

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश
भोपाल



हाई स्कूल एवं हायर सेकेण्डरी
सर्टिफिकेट परीक्षा

सत्र 2021-22

ब्लू प्रिन्ट कक्षा – 9वीं से 12वीं तक

कक्षा-9वी
विषय-हिन्दी
कम किये गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

स.क्र.	पुस्तक का नाम	पाठ का नाम	लेखक/ कवि का नाम
1	क्षितिज भाग-1 (गद्य खण्ड)	पाठ-2 ल्हासा की ओर	श्री राहुल सांकृत्यायन
2	क्षितिज भाग-1 (गद्य खण्ड)	पाठ-4 सौवले सपनों की याद	श्री जाबिर हुसैन
3	क्षितिज भाग-1 (पद्य खण्ड)	पाठ-10 वाख	श्री ललद्यद
4	क्षितिज भाग-1 (पद्य खण्ड)	पाठ-14 चंद्र गहना से लौटती बेर	श्री केदारनाथ
5	क्षितिज भाग-1 (पद्य खण्ड)	पाठ-16 यमराज की दिशा	श्री चन्द्रकांत देवताले
6	क्षितिज भाग-1 (पद्य खण्ड)	पाठ-17 बच्चे कार्य पर जा रहे हैं	श्री राजेश जोशी
7	कृतिका भाग-1	पाठ-1 इस जल प्रलय में	श्री फणीश्वर नाथ रेणु

विषय :- कक्षा :- 9 वीं
विषय :- अंग्रेजी

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न					कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
	Section - A (Reading)	10	-	-	-	-	-	2
	Q.1 Unseen Passage		5	-	-	-	-	
	Q.2 Unseen Passage		5	-	-	-	-	
	Section - B (Writing)	16	-	-	-	-	-	4
	Q.3 Note Making (Title + Notes)		-	-	-	1	-	
	Q.4 Letter Writing (Formal & Informal letters)		-	-	-	1	-	
	Q.5 Long Composition (Essay/Article/Paragraph)		-	-	-	-	1	
	Q.6 Picture Guided Composition		-	-	1	-	-	
	Section - C (Grammar)		10	-	-	-	-	
	Q.7 Fill in the blanks.	5		-	-	-	-	
	Q.8 Do as directed.	5		-	-	-	-	
	Section - D (Textbooks)	44	-	-	-	-	-	16
	Q.9 Textual MCQs (from 'Beehive').		6	-	-	-	-	
	Q.10 Extracts from Prose/Poetry.		6	-	-	-	-	
	Q.11 Short answer type questions from 'Beehive'		-	6	-	-	-	
	Q.12 Short answer type questions from 'Poetry'.		-	2	-	-	-	
	Q.13 Short answer type questions from 'Moments'		-	2	-	-	-	
	Q.14 Long answer questions from 'Beehive'		-	-	2	-	-	
	Q.15 Long answer type questions from Poetry		-	-	1	-	-	
	Q.16 Long answer type questions from 'Moments'		-	-	1	-	-	
	Total	80	-	-	-	-	-	24

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1,2,7,8,9 एवं 10 में वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। वस्तुनिष्ठ प्रश्न हेतु 1 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) - शब्द सीमा अधिकतम 30 शब्द
लघुत्तरीय प्रश्न (3 अंक) - शब्द सीमा अधिकतम 75 शब्द
दीर्घत्तरीय प्रश्न (4 अंक) - शब्द सीमा अधिकतम 120 शब्द
अतिदीर्घत्तरीय प्रश्न (5 अंक) - शब्द सीमा अधिकतम 150 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा – 9वीं
विषय:- अंग्रेजी
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्रं	पुस्तक/ विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	Beehive	5 7 11	The Snake and the Mirror Packing If I Were you
2	Moments	2 3 6 8 9 10	The Adventures of Toto Iswaran the Storyteller Weathering the Storm in Ersama A House is Not A Home The Accidental Tourist The Beggar
3	Poetry	-	Poem-A Legend of the Northland The Lake Isle of Innisfree

कक्षा:- 9वीं
विषय:- संस्कृत

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न अंक	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				अंक 1	अंक 2	अंक 3	अंक 4	अंक 5	
1	प्रत्यय: +विशेषणं/विशेष्यम्	3+4	7	—	—	—	—	—	1
2	पर्याय: +विलोम:+एकपदेन प्रश्नोत्तराणि	2+2+3	7	—	—	—	—	—	1
3	शब्दरूपाणि +उपसर्गः +संज्ञा	3+2+1	6	—	—	—	—	—	1
4	धातुरूपाणि +अव्ययः + सर्वनाम	3+2+1	6	—	—	—	—	—	1
5	सन्धि+ समासः	3+3	6	—	—	—	—	—	1
6	पाठगतप्रश्नोत्तराणि	12	—	6	—	—	—	—	6
7	वर्णपरिचयः	2	—	1	—	—	—	—	1
8	कः कं प्रति कथयति	2	—	1	—	—	—	—	1
9	प्रश्ननिर्माणम्	2	—	1	—	—	—	—	1
10	अशुद्धकारकसंशोधनम्	2	—	1	—	—	—	—	1
11	गद्यांशम् अधिकृत्य अबबोधनात्मकप्रश्नानि	3	—	—	1	—	—	—	1
12	पद्यांशम् अधिकृत्य— अबबोधनात्मकप्रश्नानि	3	—	—	1	—	—	—	1
13	नाट्यांशम् अधिकृत्य अबबोधनात्मकप्रश्नानि	3	—	—	1	—	—	—	1
14	पाठगतरिक्तस्थानपूर्तिः	3	—	—	1	—	—	—	1
15	श्लोककण्ठस्थीकरणम् (पाठ्यपुस्तकात्)	4	—	—	—	1	—	—	1
16	पत्रलेखनम्	4	—	—	—	1	—	—	1
17	अपठितगद्यांशम्	4	—	—	—	1	—	—	1
18	निबन्धलेखनम्	4	—	—	—	1	—	—	1
	योगः	80	32	20	12	16	—	—	23

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी—
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04अंक लगभग 120 शब्द
2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
4. पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा – 9वीं
विषय:- संस्कृत
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्रं	पुस्तक/ विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	शेमुषी (भाग-1)	7	प्रत्यभिज्ञानम्
2		10	जटायोः शौर्यम्
3		12	वाङ्मनः प्राणस्वरूपम्

Blue print of question Paper

कक्षा: IX
विषय: उर्दू

पूर्णांक:- 80
समय:- 3.00घंटे

क्र	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				अंक 1	अंक 2	अंक 3	अंक 4	अंक 5	
1	حصہ نثر	34							
2	نثری اسباق سے معروضی سوالات		16						
3	نثری اسباق سے سوالات			4					4
4	اصناف کی تعریف				1				1
5	سلیبس اردو				1				1
6	سوانح حیات					1			1
7	حصہ نظم	22							
8	شعری اسباق سے معروضی سوالات		12						
9	شعری اسباق سے سوالات			1					1
10	اضاف کی تعریف				1				1
11	اشعار کی تشریح			1					1
12	بند کی تشریح / سوالات				1				1
13	حصہ قواعد	12							
14	قواعد سے معروضی سوالات		04						
15	قواعد سے سوالات			2					2
16	اقتباس سے قواعد کے سوالات			2					2
17	خط/ درخواست	4				1			1
18	مضمون	4				1			1
19	غیر درسی اقتباس	4				1			1
20	Total	80	32	20	12	16			18+5=23

निर्देश:- प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक रिक्त स्थान 07 अंक सही जोड़ी 06 अंक एक वाक्य में उत्तर 07 अंक सत्य असत्य 06 अंक संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न 01 अंक पर निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी।

अतिलघुचुत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुचुत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणत्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द

2. कठिनाई स्तर- 40 प्रतिशत सरल प्रश्न 40 प्रतिशत सामान्य 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।

नोट:- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र निर्माण में प्रश्न न दिये जावे।

कक्षा - 9वीं

विषय:-उर्दू

कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक / विषय वस्तु का नाम	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	गद्य	चार पाई (रशीद अहमद सिद्की)
2	गद्य	मिर्जा फरहतुल्ला बेग (नजीर अहमद की कहानी)
3	गद्य	इरादा
4	काव्य (गजल)	हसरत भुहानी (रोशन जमाल से है अनजुमन तमाम)
5	गजल	मजरुह सुल्तानपुरी (हम है भवाअएँ कूचा बहार की तरह)
6	कविता	फैज अहमद फैज (बोल)
7	कलाम	अख्तर अंसारी (1. इमकानात 2. आरजू 3. शबे पुर बहार)

कक्षा :- 9वीं
विषय :-पंजाबी (सामान्य)

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक		
1	गद्य अंश (Prose) विधायक विषय वस्तु, लेखक परिचय	20	8	3	2	—	5	
2	पद्यअंश (Poetry)	20	9	4	1	—	5	
3	भाषा बोध, व्याकरण	14	8	3	—	—	3	
4	सहायक वाचन / शब्दावली	10	7	—	1	—	1	
5	निबन्ध	8	—	—	—	2	2	
6	पत्र लेखन/आवेदन पत्र	4	—	—	—	1	1	
7	अपठित गद्यांश	4	—	—	—	1	1	
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+ वस्तुनिष्ठ प्रश्न	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- 32 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक	लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा:- 9वीं
विषय:- पंजाबी

- पंजाबी भाषा का पाठ्यक्रम यथावत रखा गया है।

कक्षा :- 9वीं
विषय :- सिन्धी (सामान्य)

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक		
1	गद्य अंश (Prose)	20	8	3	2	—	5	
2	पद्यअंश (Poetry)	20	9	4	1	—	5	
3	व्याकरण (Grammer)	14	8	3	—	—	3	
4	शब्दावली / सहायक वाचन (Voacablary/ R. read)	10	7	—	1	—	1	
5	निबन्ध (Essay)	8	—	—	—	2	2	
6	पत्र लेखन/आवेदन पत्र (Letter / Application)	4	—	—	—	1	1	
7	अपठित गद्यांश (Unseen Part)	4	—	—	—	1	1	
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+ वस्तुनिष्ठ प्रश्न	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- 32 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक	लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा:- 9वीं

विषय:- सिन्धी

- सिन्धी भाषा का पाठ्यक्रम यथावत रखा गया है।

कक्षा :- 9वीं
 विषय :- मराठी (सामान्य)

पूर्णांक :- 80
 समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1	पद्यखण्ड – कवितेचा अर्थ, सौन्दर्य बोध आणि विषयवस्तुवर आधारित प्रश्न	20	11	3	1	–	4	
2	गद्यखण्ड – अर्थग्रहण संबंधी आणि विषयवस्तुवर आधारित प्रश्न	22	11	4	1	–	5	
3	व्याकरण – संधि, समास, विरुद्धार्थी, समानार्थी शब्द, महणी, वाक्प्रचार, अव्यय, उपसर्ग, प्रत्यय, काक इत्यादि।	22	10	3	2	–	5	
4	अपठित गद्यांश	4	–	–	–	1	1	
5	पत्र लेखन/ आवेदन पत्र	4	–	–	–	1	1	
6	निबन्ध	8	–	–	–	2	2	
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+ वस्तुनिष्ठ प्रश्न	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

- 32 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी –
 अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
 लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
 विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा:- 9वीं

विषय:-मराठी

—मराठी भाषा का पाठ्यक्रम यथावत रखा गया है।

कक्षा :- 9वीं
विषय :- गणित

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	ईकाई एवं विषय वस्तु	ईकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक		
1	अध्याय-1 संख्या पद्धति	07	03	02	—	—	02	
2	अध्याय-2 बहुपद	07	03	02	—	—	02	
3	अध्याय-3 निर्देशांक ज्यामिति	04	02	01	—	—	01	
4	अध्याय-4 दो चरों वाले रैखिक समीकरण	04	02	01	—	—	01	
5	अध्याय-6 रेखाएँ और कोण	06	03	—	01	—	01	
6	अध्याय-7 त्रिभुज	06	03	—	01	—	01	
7	अध्याय-8 चतुर्भुज	07	03	—	—	01	01	
8	अध्याय-9 समांतर चतुर्भुजों और त्रिभुजों के क्षेत्रफल	04	02	01	—	—	01	
9	अध्याय-10 वृत्त	07	04	—	01	—	01	
10	अध्याय-11 रचनाएँ	04	—	—	—	01	01	
11	अध्याय-12 हीरोन का सूत्र	05	01	—	—	01	01	
12	अध्याय-13 पृष्ठीय क्षेत्रफल और आयतन	08	02	01	—	01	02	
13	अध्याय-14 सांख्यिकी	05	02	—	01	—	01	
14	अध्याय-15 प्रायिकता	06	02	02	—	—	02	
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+5=23	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा:- 9वीं
विषय:- गणित
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई/खण्ड	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	अध्याय- 1 1.4	संख्या रेखा पर वास्तविक संख्याओं का निरूपण
2	अध्याय - 4 4.4	दो चरों वाले रेखीय समीकरण का आलेख
3	अध्याय - 4 4.5	एक X अक्ष Y अक्ष के समान्तर रेखाओं के समीकरण
4	अध्याय - 5	यूक्लिड की ज्यामिति का परिचय
5	अध्याय - 7 7.5 7.6	त्रिभुजों की सर्वांगसमता के लिये कुछ और कसौटियां एक त्रिभुज में असमिकाएँ
6	अध्याय -8 8.5 8.6	चतुर्भुज के समान्तर चतुर्भुज होने के लिए एक अन्य प्रतिबन्ध मध्यबिन्दु प्रमेय
7	अध्याय- 10 10.7 10.8	एक वृत्त के चाप द्वारा अंतरित कोण चक्रीय चतुर्भुज
8	अध्याय -11 11.3	त्रिभुजों की कुछ रचनायें
9	अध्याय -12 12.3	चतुर्भुजों के क्षेत्रफल ज्ञात करने में हीरोन के सूत्र का अनुप्रयोग
10	अध्याय -14 14.4	आंकड़ों का आलेखीय निरूपण

कक्षा :- 9 वीं
विषय :- विज्ञान

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

अध्याय क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न में आवंटित अंक	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				अंक 1	अंक 2	अंक 3	अंक 4	
1	हमारे आस-पास के पदार्थ	3	1	1	---	---	01	
2	क्या हमारे आस-पास के पदार्थ शुद्ध हैं ?	4	2	1	---	---	01	
3	परमाणु एवं अणु	8	4	---	---	1	01	
4	परमाणु संरचना	8	3	1	1	---	02	
5	जीवन की मौलिक इकाई	6	3	---	1	---	01	
6	ऊतक	7	3	2	---	---	02	
7	जीवों में विविधता	7	3	---	---	1	01	
8	गति	5	1	2	---	---	02	
9	बल एवं गति के नियम	5	1	---	---	1	01	
10	गुरुत्वाकर्षण	6	2	2	---	---	02	
11	कार्य एवं ऊर्जा	3	3	---	---	---	---	
12	ध्वनि	8	2	1	---	1	02	
13	हम बीमार क्यों होते हैं ?	5	2	---	1	---	01	
14	खाद्य संसाधन में सुधार	5	2	---	1	---	01	
कुल योग		80	32	20	12	16	18+4=22	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 8 अंक, रिक्त स्थान 8 अंक, सही जोड़ी 8 अंक, 1 वाक्य में उत्तर 8 अंक संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 1 अंक आवंटित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्न को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) - शब्द सीमा अधिकतम 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक) - शब्द सीमा अधिकतम 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक) - शब्द सीमा अधिकतम 120 शब्द
2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
4. पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित हैं।

कक्षा – 9वीं
विषय:- विज्ञान
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक/ विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम (पाठ्यपुस्तक निगम द्वारा प्रकाशित पुस्तक से)
1	विज्ञान	1	हमारे आसपास के पदार्थ – 1.5.1 वाष्पीकरण को प्रभावित करने वाले कारक से अंत तक
2	विज्ञान	3	परमाणु व अणु – 3.5 आण्विक द्रव्यमान एवं मोल संकल्पना से अंत तक
3	विज्ञान	6	ऊतक – 6.2.2 स्थायी ऊतक से 6.3.2 संयोजी ऊतक तक
4	विज्ञान	8	गति – 8.4 गति का ग्राफीय प्रदर्शन से अंत तक
5	विज्ञान	11	कार्य तथा ऊर्जा – 11.2.3 स्थितिज ऊर्जा से अंत तक
6	विज्ञान	14	प्राकृतिक संपदा – संपूर्ण
7	विज्ञान	15	खाद्य संसाधनों में सुधार –15.2.2 कुक्कुट पालन से अंत तक

कक्षा :- 9 वीं

विषय :- सामाजिक विज्ञान

पूर्णांक :- 80

समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1.	समकालीन भारत-1भूगोल							
	भारत आकार और स्थिति	06	02	—	—	—	01 (मानचित्र)	1
	भारत का भौतिक स्वरूप	04	01	—	01	—	—	1
	अपवाह	03	01	01	—	—	—	1
	जलवायु	04	01	—	01	—	—	1
	प्राकृतिक वनस्पति तथा वन्य प्राणी	04	02	01	—	—	—	1
	जनसंख्या	04	02	01	—	—	—	1
2.	भारत और समकालीन विश्व-1							
	फ्रांसीसी क्रांति	04	—	—	—	01	—	1
	यूरोप में समाजवाद एवं रूसी क्रांति	06	02	02	—	—	—	2
	नात्सीवाद और हिटलर का उदय	04	01	—	01	—	—	1
	वन्य समाज एवं उपनिवेशवाद	04	02	01	—	—	—	1
	आधुनिक विश्व में चरवाहे	02	02	—	—	—	—	—
3.	लोकतांत्रिक राजनीति							
	लोकतंत्र क्या और लोकतंत्र क्यों?	05	01	—	—	01	—	1
	संविधान निर्माण	03	01	01	—	—	—	1
	चुनावी राजनीति	04	02	01	—	—	—	1
	संस्थाओं का कामकाज	07	02	01	01	—	—	2
लोकतांत्रिक अधिकार	01	01	—	—	—	—	—	
4.	अर्थशास्त्र							
	पालमपुर गांव की कहानी	03	03	—	—	—	—	—
	संसाधन के रूप में लोग	04	02	01	—	—	—	1
	निर्धनता एवं चुनौती	05	01	—	—	01	—	1
	भारत में खाद्य सुरक्षा	03	03	—	—	—	—	—
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+ 5 (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)= 23 प्रश्न	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश-

- 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक शब्द या एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न हेतु 1 अंक निर्धारित है।
- वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी—
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) — शब्द सीमा अधिकतम 30 शब्द
लघुत्तरीय प्रश्न (3 अंक) — शब्द सीमा अधिकतम 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक) — शब्द सीमा अधिकतम 120 शब्द
- मानचित्र प्रश्न- ब्लूप्रिंट में दी गई भूगोल की इकाई एवं विषय वस्तु अनुसार ही मानचित्र अंकन हेतु प्रश्न आएंगे।**
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा – 9वीं
विषय:- सामाजिक विज्ञान
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक विषयवस्तु का नाम	अध्याय/नाम	कम किये गये अध्याय विषय वस्तु का नाम (पाठ्यपुस्तक निगम द्वारा प्रकाशित पुस्तक से)
1	इतिहास	04 वन्य समाज और उपनिवेशवाद 05 आधुनिक विश्व में चरवाहे	1. जावा के जंगलों में हुए बदलाव (पेज क्र.93 से 95) 3. अफ्रीका में चरवाहा जीवन (पेज क्र.108 से 114)
2	राजनीति	05 लोकतान्त्रिक अधिकार 01 लोकतन्त्र क्या है क्यों है। 03 संविधान निर्माण।	5.1 अधिकारों के बिना जीवन 5.4 अधिकारों का बढ़ता दायरा 1.4 लोकतंत्र का वृहत्तर अर्थ। 2.1 दक्षिण अफ्रीका में लोकतांत्रिक संविधान भारत में चुनाव क्यों लोकतांत्रिक है।
3	अर्थशास्त्र	04 भारत में खाद्य सुरक्षा	खाद्य- असुरक्षित कौन है। सहकारी समितियों की खाद्य सुरक्षा में भूमिका।
4	भूगोल	04 जलवायु 06 जनसंख्या	जलवायवी नियंत्रण, वर्षा का वितरण। जनसंख्या वृद्धि एवं जनसंख्या परिवर्तन की प्रक्रिया, व्यावसायिक संरचना, राष्ट्रीय जनसंख्या नीति।

कक्षा :- 9वीं
 विषय :- भारतीय संगीत गायन/वादन

पूर्णांक :- 25
 समय :- 3:00 घंटे

इकाई	विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न अंक	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				अंक	अंक	अंक	अंक	
			1	2	3	4	5	
1	भारतीय संगीत का इतिहास	5	-	-	-	-	1	1
2	परिभाषाएं, नाद, स्वर शुद्ध विक्रत (सप्तक राग) लय, ताल, सम खाली ताली मात्रा, आवर्तन, आरोह, अवरोह पकड़	10	7	-	1	-	-	1
3	रागों का शास्त्रीय परिचय रागों का नाम-यमन बिलावल, खमाज, परिचय	05	1	2	-	-	-	2
4	ताल वर्णन - तीनताल कहरवा, दादरा, झपताल	5	2	-	1	-	-	1
	कुल योग	25	10	04	06	-	05	05+ वस्तुनिष्ठ

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- 10 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उपर ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
 अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
 लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
 विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER

कक्षा :- 9वीं
विषय :- भारतीय संगीत तबला/पखावज

पूर्णांक :- 25
समय :- 3:00 घंटे

इकाई	विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न अंक	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				अंक	अंक	अंक	अंक	
			1	2	3	4	5	
1	परिभाषाएं, बोल ठेका, ताल, मात्रा, लय सम, खाली, ताली।	10	5	1	1	-	-	2
2	वाद्य का संपूर्ण परिचय,	5	-	-	-	-	1	1
3	ताल वर्णन, तीन ताल, झपताल, कहरवा, दादरा।	10	5	1	1	-	-	2
	कुल योग	25	10	04	06	-	05	05+ वस्तुनिष्ठ

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- 10 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ, प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उपर ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
 अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
 लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
 विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।

कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

स.क्र.	पुस्तक का नाम	पाठ का नाम	लेखक/कवि का नाम
1	क्षितिज भाग-2 (काव्य खंड)	पाठ-3 पॉयनि नुपूर..... डार द्रुम पलना फटिक सिलानि	देव
2	क्षितिज भाग-2 (काव्य खंड)	पाठ-6 यह दंतुरित मुस्कान फसल	नागार्जुन
3	क्षितिज भाग-2 (काव्य खंड)	पाठ-9 संगतकार	मंगलेश डबराल
4	क्षितिज भाग-2 (गद्य खंड)	पाठ-12 लखनवी अंदाज	यशपाल
5	क्षितिज भाग-2 (गद्य खंड)	पाठ-16 नौबतखाने में इबादत	यतीन्द्र मिश्र
6	कृतिका भाग-2	पाठ-3 साना-साना हाथ जोड़ी	मधु कांकरिया
7	कृतिका भाग-2	पाठ-4 ऐही ठैयों झुलनी हेरानी हो रामा!	शिव प्रसाद मिश्र

कक्षा :- 10 वीं
विषय :- अंग्रेजी

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न	
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक		
	Section - A (Reading)									
	Q.1 Unseen Passage	10	5	-	-	-	-	-	2	
	Q.2 Unseen Passage		5	-	-	-	-			
	Section - B (Writing)									
	Q.3 Note Making (Title + Notes)	16	-	-	-	1	-	4		
	Q.4 Letter Writing (Formal & Informal letters)		-	-	-	1	-			
	Q.5 Long Composition (Essay/Article/Paragraph)		-	-	-	-	1			
	Q.6 Picture Guided Composition		-	-	1	-	-			
	Section - C (Grammar)									
	Q.7 Fill in the blanks.	10	5	-	-	-	-	2		
	Q.8 Do as directed.		5	-	-	-	-			
	Section - D (Textbooks)									
	Q.9 Textual MCQs (from 'First Flight').	44	6	-	-	-	-	16		
	Q.10 Extracts from Prose/Poetry.		6	-	-	-	-			
	Q.11 Short answer type questions from 'First Flight'		-	6	-	-	-			
	Q.12 Short answer type questions from 'Poetry'.		-	2	-	-	-			
	Q.13 Short answer type questions from 'Footprints Without Feet'		-	2	-	-	-			
	Q.14 Long answer questions from prose (First Flight)		-	-	2	-	-			
	Q.15 Long answer type questions from Poetry (First Flight)		-	-	1	-	-			
	Q.16 Long answer type questions from 'Footprints without Feet'	-	-	1	-	-				
	Total	80							24	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1,2,7,8,9 एवं 10 में वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। वस्तुनिष्ठ प्रश्न हेतु 1 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक)- शब्द सीमा अधिकतम 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक)- शब्द सीमा अधिकतम 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न (4 अंक)- शब्द सीमा अधिकतम 120 शब्द
अतिदीर्घउत्तरीय प्रश्न (5 अंक)- शब्द सीमा अधिकतम 150 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित हैं।

कक्षा – 10वीं
विषय:- अंग्रेजी
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्रं	पुस्तक / विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	First Flight	8 9 11	Mijbil the Otter Madam Rides the Bus The Proposal
2	Footprints Without Feet	3 4 6 8 10	Midnight Visitor A Question Of Trust The Making of A Scientist The Hack Driver The Book That Saved the Earth
3	Poetry		<ul style="list-style-type: none">• How to Tell Wild Animals• The Tale of Custard the Dragon

कक्षा- 10वीं
विषय - संस्कृत

पूर्णांक :-80
समय :-3.00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न अंक	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				अंक 1	अंक 2	अंक 3	अंक 4	अंक 5	
1	प्रत्यय: +विशेषण/विशेष्यम्	4+3	7	-	-	-	-	-	1
2	पर्याय: +विलोम:+एकपदेन प्रश्नोत्तराणि	2+2+3	7	-	-	-	-	-	1
3	शब्दरूपाणि +उपसर्गः	4+2	6	-	-	-	-	-	1
4	धातुरूपाणि +अव्ययः	4+2	6	-	-	-	-	-	1
5	सन्धि+ समासः	3+3	6	-	-	-	-	-	1
6	पाठगतप्रश्नोत्तराणि	12	-	6	-	-	-	-	6
7	वाच्यपरिवर्तनम्	2	-	1	-	-	-	-	1
8	कः कं प्रति कथयति	2	-	1	-	-	-	-	1
9	प्रश्ननिर्माणम्	2	-	1	-	-	-	-	1
10	अशुद्धकारकसंशोधनम्	2	-	1	-	-	-	-	1
11	गद्यांशम् अधिकृत्य अबबोधनात्मक प्रश्नानि	3	-	-	1	-	-	-	1
12	पद्यांशम् अधिकृत्य- अबबोधनात्मक प्रश्नानि	3	-	-	1	-	-	-	1
13	नाट्यांशम् अधिकृत्य अबबोधनात्मक प्रश्नानि	3	-	-	1	-	-	-	1
14	पाठगत रिक्तस्थानपूर्तिः	3	-	-	1	-	-	-	1
15	श्लोककण्ठस्थीकरणम् (पाठ्यपुस्तकात्)	4	-	-	-	1	-	-	1
16	पत्रलेखनम्	4	-	-	-	1	-	-	1
17	अपठितगद्यांशम्	4	-	-	-	1	-	-	1
18	निबन्धलेखनम्	4	-	-	-	1	-	-	1
	योगः	80	32	20	12	16	-	-	23

निर्देश :- प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04अंक लगभग 120 शब्द
2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
4. पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा – 10वीं
विषय:- संस्कृत
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्रं	पुस्तक/ विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	शेमुषी (भाग-2)	4	शिशुलालनम्
2		11	प्राणभ्योऽपि प्रियः सुहृद्
3		12	अन्योक्तयः

Blue print of question Paper

कक्षा: X
विषय: उर्दू

पूर्णांक:- 80
समय:- 3.00घंटे

क्र	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित	वस्तुनिष्ठ प्रश्न					कुल प्रश्न
			अंक 1	अंक 2	अंक 3	अंक 4	अंक 5	
1	حصہ نثر	34						
2	نثری اسباق سے معروضی سوالات	16						
3	نثری اسباق سے سوالات			4				4
4	اصناف کی تعریف				1			1
5	سلیس اردو				1			1
6	سوانح حیات					1		1
7	حصہ نظم	22						
8	شعری اسباق سے معروضی سوالات	12						
9	شعری اسباق سے سوالات			1				1
10	اضاف کی تعریف				1			1
11	اشعار کی تشریح			1				1
12	بند کی تشریح / سوالات				1			1
13	حصہ قواعد	12						
14	قواعد سے معروضی سوالات	04						
15	قواعد سے سوالات			2				2
16	اقتباس سے قواعد کے سوالات			2				2
17	خط / درخواست	4				1		1
18	مضمون	4				1		1
19	غیر درسی اقتباس	4				1		1
20	Total	80	32	20	12	16		18+5=23

निर्देश:- प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक रिक्त स्थान 07 अंक सही जोड़ी 06 अंक एक वाक्य में उत्तर 07 अंक सत्य असत्य 06 अंक संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न 01 अंक पर निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी।

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द

2. कठिनाई स्तर:- 40 प्रतिशत सरल प्रश्न 40 प्रतिशत सामान्य 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।

नोट:- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र निर्माण में प्रश्न न दिये जावे।

कक्षा –10वीं
विषय:-उर्दू
कम किए गए पाठयक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक / विषय वस्तु का नाम	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	हिस्सा नम्र	सअदत हसन मन्टों – नया कानून आल एहमद सुरुर – चकबस्त लखनवी इबने इन्था – इश्तेहारात जरुरी नहीं
2	हिस्सा नज्म	शाद अजीम अबादी –ढूढोंगे अगर मुल्कों मिलने के नही नायाब यास यगाना चंगेजी – अदब ने दिल के तकाजे उटाए है क्या-क्या
3	गजल	अख्तर शिरानी – ओ देस से आने वाले बता। तिलोक चन्द मेहरूम – फिरतर की दी हुई मर्सरत खोंकर

कक्षा :- 10वीं

विषय :-पंजाबी (सामान्य)

पूर्णांक :- 80

समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक		
1	गद्य अंश (Prose) विद्यायें विषय वस्तु, लेखक परिचय	20	8	3	2	—	5	
2	पद्यअंश (Poetry)	20	9	4	1	—	5	
3	भाषा बोध, व्याकरण	14	8	3	—	—	3	
4	सहायक वाचन/शब्दावली	10	7	—	1	—	1	
5	निबन्ध	8	—	—	—	2	2	
6	पत्र लेखन/आवेदन पत्र	4	—	—	—	1	1	
7	अपठित गद्यांश	4	—	—	—	1	1	
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+ वस्तुनिष्ठ प्रश्न	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- 32 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
 अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
 लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
 विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा:- 10वीं

विषय:- पंजाबी

— पंजाबी भाषा का पाठ्यक्रम यथावत रखा गया है।

कक्षा :- 10वीं
विषय :- सिन्धी (सामान्य)

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक		
1	गद्य अंश (Prose)	20	8	3	2	—	—	5
2	पद्यअंश (Poetry)	20	9	4	1	—	—	5
3	व्याकरण (Grammar)	14	8	3	—	—	—	3
4	शब्दावली / सहायक वाचन (Voacablary/ R. read)	10	7	—	1	—	—	1
5	निबन्ध (Essay)	8	—	—	—	2	—	2
6	पत्र लेखन / आवेदन पत्र (Letter / Application)	4	—	—	—	1	—	1
7	अपठित गद्यांश (Unseen Part)	4	—	—	—	1	—	1
	कुल योग	80	32	20	12	16	—	18+ वस्तुनिष्ठ प्रश्न

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

- 32 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी –

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक	लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा:- 10वीं

विषय:- सिन्धी

— सिन्धी भाषा का पाठ्यक्रम यथावत रखा गया है।

कक्षा :- 10वीं
 विषय :- गुजराती (सामान्य)

पूर्णांक :- 80
 समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक		
1	पद्याखण्ड – पद्यांश के प्रश्नोत्तर विषय वस्तु पर आधारित वस्तुनिष्ठ प्रश्न	20	11	3	1	–	4	
2	गद्याखण्ड – गद्यांश के प्रश्नोत्तर विषय वस्तु पर आधारित वस्तुनिष्ठ प्रश्न	22	7	4	1	1	6	
3	व्याकरण – संधि, समास, विरोधी शब्द, समानार्थी शब्द, शब्दार्थ, विरामचिह्न, विशेषण	20	7	3	1	1	5	
4	काव्यपंक्ति – काव्य तथा कवि का नाम विस्तारपूर्वक समाझाना	10	7	–	1	–	1	
5	बोधक टीकड़ी	4	–	–	–	1	1	
6	निबन्ध लेखन	4	–	–	–	1	1	
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+ वस्तुनिष्ठ प्रश्न	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

- 32 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी –

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक	लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा:- 10वीं

विषय:- गुजराती

– गुजराती भाषा का पाठ्यक्रम यथावत रखा गया है।

कक्षा :- 10वीं

विषय :- मराठी (सामान्य)

पूर्णांक :- 80

समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1	पद्याखण्ड – कवितेचा अर्थ, सौन्दर्य बोध आणि विषयवस्तुवर आधारित प्रश्न	20	11	3	1	–	4
2	गद्याखण्ड – अर्थग्रहण संबंधी आणि विषयवस्तुवर आधारित प्रश्न	22	11	4	1	–	5
3	व्याकरण – संधि, समास, विरुद्धार्थी, समानार्थी शब्द, महणी, वाक्प्रचार, अव्यय, उपसर्ग, प्रत्यय, काक इत्यादि।	22	10	3	2	–	5
4	अपठित गद्यांश	4	–	–	–	1	1
5	पत्र लेखन/ आवेदन पत्र	4	–	–	–	1	1
6	निबन्ध	8	–	–	–	2	2
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+ वस्तुनिष्ठ प्रश्न

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

- 32 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी –

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक	लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा:- 10वीं

विषय:- मराठी

— मराठी भाषा का पाठ्यक्रम यथावत रखा गया है।

कक्षा :- 10वीं
विषय :- गणित

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1	अध्याय-1 वास्तविक संख्याएँ	05	03	01	—	—	01
2	अध्याय-2 बहुपद	05	03	01	—	—	01
3	अध्याय-3 दो चर वाले रैखिक समीकरण युग्म	06	02	—	—	01	01
4	अध्याय-4 द्विघात समीकरण	05	02	—	01	—	01
5	अध्याय-5 समांतर श्रेणियाँ	07	02	01	01	—	02
6	अध्याय-6 त्रिभुज	07	02	01	01	—	02
7	अध्याय-7 निर्देशांक ज्यामिति	06	02	02	—	—	02
8	अध्याय-8 त्रिकोणमिति का परिचय	08	06	01	—	—	01
9	अध्याय-10 वृत्त	05	02	—	01	—	01
10	अध्याय-11 रचनाएँ	04	—	—	—	01	01
11	अध्याय-12 वृत्तों से संबंधित क्षेत्रफल	04	02	01	—	—	01
12	अध्याय-13 पृष्ठीय क्षेत्रफल और आयतन	06	02	—	—	01	01
13	अध्याय-14 सांख्यिकी	06	02	—	—	01	01
14	अध्याय-15 प्रायिकता	06	02	02	—	—	02
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+5=23

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक	लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा:- 10 वीं
विषय:- गणित
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्रं	अध्याय	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	चेप्टर- 1	1.4 - अपरिमेय संख्याओं का पुनर्भ्रमण, 1.5- परिमेय संख्याओं और उनके दशमलव प्रसारों का पुनर्भ्रमण
2	चेप्टर- 2	2.4 - बहुपदों के लिये विभाजन ऐल्गोरिथ्म
3	चेप्टर- 3	3.3 - रैखिक समीकरण युग्म का ग्राफीय विधि से हल 3.5- दो चरों के रैखिक समीकरणों के युग्म में बदले जा सकने वाले समीकरण
4	चेप्टर- 4	4.4- द्विघात समीकरण का पूर्ण वर्ग बनाकर हल
5	चेप्टर- 5	5.4 -A.P. के प्रथम n पदों का योग
6	चेप्टर- 6	6.4 - त्रिभुजों की समरूपता के लिये कसौटियां 6.5- समरूप त्रिभुजों के क्षेत्रफल
7	चेप्टर- 9	त्रिकोणमिति के कुछ अनुप्रयोग
8	चेप्टर-11	11.3 - किसी वृत्त पर स्पर्श रेखाओं की रचना
9	चेप्टर-13	13.5 शंकु का छिन्नक
10	चेप्टर-14	14.5 संघटी बारम्बारता बंटन का आलेखीय निरूपण

कक्षा :- 10 वीं
विषय :- विज्ञान

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

अध्याय क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न में आवंटित अंक	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				अंक 1	अंक 2	अंक 3	अंक 4	
1	रासायनिक अभिक्रियाएं एवं समीकरण	6	1	1	1	---	2	
2	अम्ल क्षार एवं लवण	6	2	---	---	1	1	
3	धातु एवं अधातु	6	4	1	---	---	1	
4	कार्बन एवं उसके यौगिक	4	---	---	---	1	1	
5	तत्वों का आवर्त वर्गीकरण	3	1	1	---	---	1	
6	जैव प्रक्रम	9	3	1	---	1	2	
7	नियंत्रण एवं समन्वय	3	3	---	---	---	..	
8	जीव जनन कैसे करते हैं?	7	5	1	---	---	1	
9	अनुवांशिकता एवं जैव विकास	4	2	1	---	---	1	
10	प्रकाश परावर्तन एवं अपवर्तन	8	2	1	---	1	2	
11	मानव नेत्र एवं रंग बिरंगा संसार	5	2	---	1	---	1	
12	विद्युत	6	2	2	---	---	2	
13	विद्युत धारा के चुंबकीय प्रभाव	6	3	---	1	---	1	
14	उर्जा के स्रोत	3	---	---	1	---	1	
15	हमारा पर्यावरण	3	1	1	---	---	1	
16	प्राकृतिक संसाधनों का संपोषित प्रबंधन	1	1	---	---	---		
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+4 =22	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 8 अंक, रिक्त स्थान 8 अंक, सही जोड़ी 8 अंक, 1 वाक्य में उत्तर 8 अंक संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 1 अंक आवंटित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्न को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक)- शब्द सीमा अधिकतम 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक)- शब्द सीमा अधिकतम 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक)- शब्द सीमा अधिकतम 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित हैं।

कक्षा – 10वीं
विषय:- विज्ञान
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक/विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम (पाठ्यपुस्तक निगम द्वारा प्रकाशित पुस्तक से)
1	विज्ञान	3	धातु, अधातु –3.4 धातु प्राप्ति से 3.4.6 धातु परिष्करण तक
2	विज्ञान	4	कार्बनिक यौगिक – 4.2.2 श्रृंखला, शाखा, वलय से 4.4.2 एथोनोइक अम्ल के गुणधर्म तक
3	विज्ञान	7	नियन्त्रण व समन्वय – 7.1.3 से ऊतक रक्षित कैसे होता है से अंत तक हटाना
4	विज्ञान	9	अनुवांशिकता व जैव विकास – 9.3 विकास से पाठ के अंत तक
5	विज्ञान	13	वैद्युत धारा के चुम्बकीय प्रभाव – 13.2.3 विद्युत धारावाही वृत्ताकार पाश के कारण चुम्बकीय क्षेत्र से संपूर्ण पाठ अंत तक
6	विज्ञान	16	प्राकृतिक संसाधनों का प्रबंधन– 16.4 कोयला व पेट्रोलियम छोड़कर संपूर्ण पाठ हटाना

कक्षा :- 10 वीं
विषय :- सामाजिक विज्ञान

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1.	समकालीन भारत-2भूगोल						
	संसाधन एवं विकास	04	02	01	—	—	01
	वन एवं वन्य जीव संसाधन	04	02	01	—	—	01
	जल संसाधन	01	01	—	—	—	—
	कृषि	03	01	01	—	—	01
	खनिज तथा उर्जा संसाधन	08	01	—	01	01 (मानचित्र)	02
	विनिर्माण उद्योग	04	01	—	01	—	01
2.	भारत और समकालीनविश्व-2						
	यूरोप में राष्ट्रवाद का उदय	02	02	—	—	—	—
	भारत में राष्ट्रवाद	06	02	—	—	01	1
	भूमण्डलीकृत विश्व का बनना	01	01	—	—	—	—
	औद्योगीकरण का युग	07	02	01	01	—	2
	मुद्रण संस्कृति और आधुनिक दुनिया	04	02	01	—	—	1
3.	लोकतांत्रिक राजनीति-2						
	सत्ता की साझेदारी	02	02	—	—	—	—
	संघवाद	01	01	—	—	—	—
	लोकतंत्र और विविधता	03	01	01	—	—	1
	जाति धर्म और लैंगिक मसले	01	01	—	—	—	—
	जनसंघर्ष और आन्दोलन	01	01	—	—	—	—
	राजनीति दल	04	01	—	01	—	1
	लोकतंत्र के परिणाम	03	01	01	—	—	1
लोकतंत्र की चुनौतियाँ	05	01	—	—	01	1	
4	आर्थिक विकास की समझ						
	विकास	01	01	—	—	—	—
	भारतीय अर्थव्यवस्था के क्षेत्रक	01	01	—	—	—	—
	मुद्रा और साख	03	01	01	—	—	01
	वैश्वीकरण और भारतीय अर्थव्यवस्था	03	01	01	—	—	01
उपमोक्ता अधिकार	07	01	01	—	01	02	
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+5 (वस्तुनिष्ठ प्रश्न) =23 प्रश्न

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक शब्द या एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न हेतु 1 अंक निर्धारित है।
- वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्राक्धान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) - शब्द सीमा अधिकतम 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक) - शब्द सीमा अधिकतम 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक) - शब्द सीमा अधिकतम 120 शब्द
- मानचित्र प्रश्न- ब्लूप्रिंट में दी गई भूगोल की इकाई एवं विषय वस्तु अनुसार ही मानचित्र अंकन हेतु प्रश्न आएंगे।**
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा – 10वीं
विषय:- सामाजिक विज्ञान
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक विषयवस्तु का नाम	अध्याय/ नाम	कम किये गये अध्याय विषयवस्तु का नाम (पाठ्यपुस्तक निगम द्वारा प्रकाशित पुस्तक से)
01.	इतिहास	अध्याय-1 यूरोप में राष्ट्रवाद का उदय अध्याय-3	3-क्रांतियों का युग 1830-1848 (पेज क्र. 13 से 18तक) 3.भू मंडलीकृत विश्व का बनना महायुद्धों के बीच अर्थ व्यवस्था महामंदी (पेज क्र.68 से 73)
02	भूगोल	अध्याय-3 जलसंसाधन कृषि -4 विनिर्माण उद्योग-6 राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएं।	वर्षा जल संग्रहण (पृ.क्र. 31 से 34) प्रौद्योगिकी और संस्थागत सुधार (45-49) एल्युमिनियम प्रगलन उद्योग से सुचना प्रौद्योगिकी उद्योग तक (76 से 78) अंतरराष्ट्रीय व्यापार (पृ.क्र.94)
03	राजनीति	अध्याय-1 सत्ता की साझेदारी अध्याय-2 संघवाद अध्याय-8 लोकतंत्र की चुनौतियाँ	खलील की उलझन। सत्ता की साझेदारी के रूप। भारत में विकेन्द्रीकरण। ब्राजील का एक प्रयोग। 1.राजनीति को सुधारना। 2.लोकतंत्र की पुनर्परिभाषा।
04	अर्थशास्त्र	अध्याय-4 वैश्वीकरण और भारतीय अर्थ व्यवस्था।	1.विश्व व्यापार संगठन, न्याय संगत, वैश्वीकरण के लिये संघर्ष।

कक्षा : 10वीं

विषय : भारतीय संगीत – खण्ड (अ)– गायन/वादन अथवा
खण्ड (ब) तबला/पखावज

पूर्णांक –25

समय – 3:00 घंटे

इकाई	विषय वस्तु	इकाई पर आवृत्त अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न अंक	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				अंक	अंक	अंक	अंक	अंक	
			1	2	3	4	5		
1	अपने वाद्य का संपूर्ण परिचय	5	-	-	-	-	1	1	
2	स्वर लिपि पद्धति-पं. विष्णु नारायण भातखण्डे जी एवं पलुष्कर जी का परिचय।	5	2	-	1	-	-	1	
3	रागों की जाति वादी, संवादी, अनुवादी, विवादी, परिभाषा	5	3	1	-	-	-	1	
4	गीत के प्रकार का परिचय-सरगम गीत, लक्षण गीत, ख्याल, भजन, लोकगीत	5	2	-	1	-	-	1	
5	उत्तर भारतीय संगीत पद्धति के 10 धातों के नाम एवं उनके स्वरों का ज्ञान	5	3	1	-	-	-	1	
कुल योग		25	10	04	06	-	05	05+ वस्तुनिष्ठ	

खण्ड-ब (तबला/पखावज)

इकाई	विषय वस्तु	इकाई पर आवृत्त अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न अंक	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				अंक	अंक	अंक	अंक	अंक	
			1	2	3	4	5		
1	अपने वाद्य का संपूर्ण परिचय एवं बोलों का प्रस्तुतीकरण।	5	-	-	-	-	1	1	
2	परिभाषा-ठेका, पेशकार, कायदा, पलटा, रेला, टुकड़ा परन।	10	5	1	1	-	-	2	
3	ताल-एक ताल एवं चौताल का संपूर्ण वर्णन साथ ही नवमी कक्षा के ताल।	5	2	-	1	-	-	1	
4	ताल के 10 प्राणों के नाम।	5	3	1	-	-	-	1	
कुल योग		25	10	04	06	-	05	05 + वस्तुनिष्ठ	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

- 10 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ, प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उपर ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी –
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।

कक्षा :- 11वीं
विषय :- हिन्दी

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1	आरोह भाग - 1 काव्य खण्ड काव्य पाठों पर आधारित प्रश्न, कवि परिचय एवं भावार्थ। काव्य बोध - पद्य साहित्य का इतिहास एवं प्रवृत्तियाँ, रस एवं उसके प्रकार, अलंकार - मानवीकरण, पुनरुक्ति प्रकाश, संदेह, भ्रांतिमान, विरोधाभास, छन्द परिचय एवं प्रकार (दोहा, चौपाई, सोरठा, कवित्त, सवैया) शब्दशक्ति एवं शब्द गुण	19	5	4	2	-	6	
2	आरोह भाग - 1 गद्यखण्ड - गद्य पाठों पर आधारित प्रश्न, लेखक परिचय एवं अर्थग्रहण संबंधी प्रश्न। भाषा बोध - गद्य साहित्य का इतिहास एवं प्रवृत्तियाँ, मुहावरे एवं लोकोक्तियाँ, विशेषण एवं क्रिया विशेषण, तत्सम, तद्भव, प्रत्यय, उपसर्ग, क्षेत्रीय शब्द, तकनीकी शब्द, पर्यायवाची शब्द, निपात शब्द, गद्य की विधाओं का परिचय, वाक्य परिचय एवं प्रकार, (रचना के आधार पर वाक्य के प्रकार एवं वाक्य परिवर्तन एवं वाक्य शुद्धिकरण, भाव पल्लवन और सार संक्षेपण, राजभाषा एवं राष्ट्रभाषा, वाक्यांश के लिए एक शब्द, विज्ञापन लेखन, संवाद लेखन।	19	5	4	2	-	6	
3	वितान भाग - 1 पूरक पाठ्यपुस्तक पर आधारित प्रश्न।	10	6	2	-	-	2	
4	अभिव्यक्ति और माध्यम पाठ्यपुस्तक पर आधारित प्रश्न।	14	6	-	-	2	2	
5	अपठित बोध - (गद्यांश और काव्यांश) पर आधारित प्रश्न।	10	5	-	-	-	-	
6	पत्र लेखन - औपचारिक एवं अनौपचारिक संबंधित पत्र लेखन।	4	-	-	-	1	1	
7	अनुच्छेद लेखन एवं निबंध लेखन - (रचनात्मक लेखन)	4	-	-	-	1	1	
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+5=23	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 एवं 05 अंक	लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा – 11वीं
विषय:- हिन्दी
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

स.क्र.	पुस्तक का नाम	पाठ का नाम	लेखक/कवि का नाम
1	आरोह भाग-1 (पद्य खंड)	चंपा काले काले अच्छर नहीं चीन्हती	त्रिलोचन
2	आरोह भाग-1 (पद्य खंड)	हे भूख मत मचल हे मेरे जूही के फूल जैसे ईश्वर	अक्क महादेवी
3	आरोह भाग-1 (पद्य खंड)	सबसे खतरनाक	अवतार सिंह पाश
4	आरोह भाग-1 (गद्य खंड)	अपू के साथ ढाई साल	सत्यजीत राय
5	आरोह भाग-1 (गद्य खंड)	विदाई-संभाषण	बाल मुकुंद गुप्त
6	आरोह-1 (गद्य खंड)	आत्मा का ताप	सेयद हैदर रजा
7	वितान भाग-1	आलो आँधारि	बेबी हालदार

कक्षा :- 11वीं
विषय :- अंग्रेजी

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
	Section A Reading Skills	14	-	-	-	-	-
1	Unseen Passage	-	10	-	-	-	1
2	Note Making	-	-	-	-	1	1
	Section B Writing Skills	12	-	-	-	-	-
3	Notice/Advertisement/Poster	-	-	-	-	1	1
4	Letter Writing Formal/informal	-	-	-	-	1	1
5	Long Composition Article/ Reports/ Speech/Debate	-	-	-	-	1	1
	Section C Grammar	10	-	-	-	-	-
6	Sentence Corrections/Fill ups	-	5	-	-	-	1
7	Do as Directed	-	5	-	-	-	1
	Section D Textbooks	44	-	-	-	-	-
8	Extract from Prose (Hornbill)	-	5	-	-	-	1
9	A. Extract from Poetry (Hornbill)	-	3	-	-	-	1
	B. Extract from Supplementary Reader (Snapshots)	-	4	-	-	-	1
10	5 Short Answer Type Questions from prose (Hornbill)	-	-	5	-	-	1
11	3 Short Answer Type Questions from poetry (Hornbill)	-	-	3	-	-	1
12	2 Short Answer Type Questions from Supp. Reader (Snapshots)	-	-	2	-	-	1
13	2 Long Answer Type Questions from Prose (Hornbill)	-	-	-	2	-	1
14	1 Long Answer Type Question from Poetry (Hornbill)	-	-	-	1	-	1
15	1 Long Answer Type Question from Supp. Reader (Snapshots)	-	-	-	1	-	1
	कुल योग	80	32	20	12	16	

All Questions will have internal choice except Q. 1, Q.2,Q.8, Q.9

1.

Objective Types Questions	Q.1, Q.6, Q.7, Q.8, Q.9	32 Marks	40%
Subjective Types Questions	Q.10, Q.11, Q.12, Q.13, Q.14, Q.15	32 Marks	40%
Analytical	Q.2, Q.3, Q.4, Q.5	16 Marks	20%

Very Short Answers	2Marks	30 words max
Short Answers	3Marks	75 words max
Long Answers	4Marks	200 words max

- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा – 11वीं
विषय:- अंग्रेजी
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक/विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	Hornbill	3 6 8	Discovering Tut: The Saga Continues The Browning Version Silk Road
2	Snapshots	3 5 6 7	Ranga's Marriage Mother's Day The Ghat of the Only World The Tale of Melon City

कक्षा- 11वीं
विषय - संस्कृत

पूर्णांक :-80
समय :-3.00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				अंक 1	अंक 2	अंक 3	अंक 4	अंक 5	
1	प्रत्यय: +विशेषणं / विशेष्यम्	3+4	7	-	-	-	-	-	1
2	पर्याय: +विलोम: +एकपदेन प्रश्नोत्तराणि	2+2+3	7	-	-	-	-	-	1
3.	समास: +अव्यय:	4+3	7	-	-	-	-	-	1
4	धातुरूपाणि +सन्धि:	2+4	6	-	-	-	-	-	1
5	शब्दरूपाणि +उपसर्ग:	2+3	5	-	-	-	-	-	1
6	पाठगतप्रश्नोत्तराणि	12	-	6	-	-	-	-	6
7	प्रश्ननिर्माणम्	2	-	1	-	-	-	-	1
8	क: कं प्रति कथयति	2	-	1	-	-	-	-	1
9	संस्कृतसाहित्यपरिचयाधारिता: प्रश्नानि	4	-	2	-	-	-	-	2
10	गद्यांशम्	3	-	-	1	-	-	-	1
11	पद्यांशम्	3	-	-	1	-	-	-	1
12	नाट्यांशम्	3	-	-	1	-	-	-	1
13	पाठगतरिक्तस्थानपूर्ति:	3	-	-	1	-	-	-	1
14	श्लोककण्ठस्थीकरणम् (पाठ्यपुस्तकात्)	4	-	-	-	1	-	-	1
15	अपठितगद्यांशम्	4	-	-	-	1	-	-	1
16	संकेताधारितम् अनुच्छेदलेखनम् (पाठ्यपुस्तकात्)	4	-	-	-	1	-	-	1
17	कविपरिचय:	4	-	-	-	1	-	-	1
	योग:	80	32	20	12	16	-	-	23

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04अंक लगभग 120 शब्द
2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
4. पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा – 11वीं
विषय:- संस्कृत
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक/ विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	भास्वती (भाग-1)	6	शुकशावकोदन्तः
2		12	अथ शिक्षां प्रवक्ष्यामि

क	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				अंक 1	अंक 2	अंक 3	अंक 4	अंक 5	
1	حصہ نثر	34							
2	نثری اسباق سے معروضی سوالات		16						
3	نثری اسباق سے سوالات			4					4
4	اصناف کی تعریف				1				1
5	سلیبس اردو				1				1
6	سوانح حیات						1		1
7	حصہ نظم	22							
8	شعری اسباق سے معروضی سوالات		12						
9	شعری اسباق سے سوالات			1					1
10	اضاف کی تعریف				1				1
11	اشعار کی تشریح			1					1
12	بند کی تشریح / سوالات					1			1
13	حصہ قواعد	12							
14	قواعد سے معروضی سوالات		04						
15	قواعد سے سوالات			2					2
16	اقتباس سے قواعد کے سوالات			2					2
17	خط/ درخواست	4				1			1
18	مضمون	4				1			1
19	غیر درسی اقتباس	4				1			1
20	Total	80	32	20	12	16			18+5=23

निर्देश:- प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक रिक्त स्थान 07 अंक सही जोड़ी 06 अंक एक वाक्य में उत्तर 07 अंक सत्य असत्य 06 अंक संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न 01 अंक पर निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी।

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द

2. कठिनाई स्तर:- 40 प्रतिशत सरल प्रश्न 40 प्रतिशत सामान्य 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।

नोट:- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र निर्माण में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा –11वीं
विषय–उर्दू
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक/ विषय वस्तु का नाम	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	हिस्सा नम्र	1. तन्जो मजाट, यादिश बखैरिया, मुश्ताक अहमद युसुफी 2. मुख्तसर अफसाना, गोरी हो गोरी, सैयद रफीक हुसैन
2	हिस्सा नज्म	1. गज़ल – किया मुझ इश्क ने वली दक्कनी 2. गज़ल – है गलत गर गुमान ख्वाजा मीर दर्द 3. गज़ल – जिस सर को गुरुर मीर तकी मीर 4. गज़ल – सुन तो सही ख्वाजा हैदर अली "आतिश"
3	नज्म	चौद तारों का बन मखदमू
4	रुबाई	1. किस बरक की अमजद हैदराबादी 2. खालिक ने जिन्हें दिया है अमजद हैदराबादी 3. खुद अपनी निगाहों अमजद हैदराबादी

कक्षा :- 11वीं
विषय :- मराठी (सामान्य)

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1	पद्यखण्ड - कवितेचा अर्थ, सौन्दर्य बोध आणि विषयवस्तुवर आधारित प्रश्न	20	11	3	1	-	4
2	गद्यखण्ड - अर्थग्रहण संबंधी आणि विषयवस्तुवर आधारित प्रश्न	22	11	4	1	-	5
3	व्याकरण - संधि, समास, विरुद्धार्थी, समानार्थी शब्द, महणी, वाकप्रचार, अव्यय, उपसर्ग, प्रत्यय, काक इत्यादि।	22	10	3	2	-	5
4	अपठित गद्यांश	4	-	-	-	1	1
5	पत्र लेखन/ आवेदन पत्र	4	-	-	-	1	1
6	निबन्ध	8	-	-	-	2	2
	कुल योग	80	32	20	12	16	18 + वस्तुनिष्ठ

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- 32 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा:- 11वीं
विषय:- मराठी

- मराठी भाषा का पाठ्यक्रम यथावत रखा गया है।

कक्षा :- 11वीं
विषय :- भौतिक शास्त्र

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	भौतिक जगत, मात्रक एवं मापन	06	04	01	—	—	—	01	
2	समतल में गति	08	01	01	—	—	01	02	
3	कार्य, ऊर्जा एवं शक्ति	09	04	01	01	—	—	02	
4	कणों के निकाय एवं घूर्णी गति	09	04	01	01	—	—	02	
5	गुरुत्वाकर्षण	10	03	01	—	—	01	02	
6	ठोस एवं तरल के यांत्रिक गुण	09	04	01	01	—	—	02	
7	द्रव्य के तापीय गुण एवं ऊष्मा गतिकी	11	05	01	—	01	—	02	
8	दोलन एवं तरंग	08	03	01	01	—	—	02	
	कुल योग	70	28 (4×7)	16	12	04	10	15+4=19	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। बहुविकल्पीय 07 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 07 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक	लगभग 120 शब्द
विश्लेषणात्मक	05 अंक	लगभग 150 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।

कक्षा – 11वीं
विषय:- भौतिकी
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक / विषयवस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	सरल रेखा में गति	3	अध्याय से संबंधित संपूर्ण विषय वस्तु
2	गति के नियम	5	अध्याय से संबंधित संपूर्ण विषय वस्तु
3	अणुगति सिद्धान्त	13	अध्याय से संबंधित संपूर्ण विषय वस्तु
4	दोलन	14	14.6 सरल आवर्त गति के लिये बल का नियम 14.7 सरल आवर्त गति में ऊर्जा 14.8 सरल आवर्त गति निष्पादित करने वाले कुछ निकाय 14.9 अवमंदित सरल आवर्त गति 14.10 प्रणोदित दोलन तथा अनुनाद
5	तरंगे	15	15.3 प्रगामी तरंगों में विस्थापन संबंध 15.4 प्रगामी तरंगों की चाल 15.6 तरंगों का परावर्तन 15.7 विस्पंदे 15.8 डोप्लर प्रभाव

कक्षा :- 11वीं
विषय :- रसायन विज्ञान

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	रसायन विज्ञान की मूल अवधारणाएं	05	03	01	—	—	—	01	
2	परमाणु संरचना	05	02	—	01	—	—	01	
3	तत्वों का वर्गीकरण एवं गुणों में आवर्तिता	05	03	01	—	—	—	01	
4	रासायनिक आबंधन तथा आणविक संरचना	04	02	01	—	—	—	01	
5	द्रव्य की अवस्थाएं	05	—	01	01	—	—	02	
6	ऊष्मा गति की	06	02	—	—	01	—	01	
7	साम्यावस्था	06	01	01	01	—	—	02	
8	अपचयोपचय अभिक्रियाएं	06	01	—	—	—	01	01	
9	हाईड्रोजन	03	03	—	—	—	—	—	
10	s-ब्लॉक तत्व	05	03	01	—	—	—	01	
11	p-ब्लॉक तत्व	06	01	—	—	—	01	01	
12	कार्बनिक रसायन: कुछ आधारभूत सिद्धांत तथा तकनीकें	08	04	02	—	—	—	02	
13	हाईड्रोकार्बन	06	03	—	01	—	—	01	
	कुल योग	70	28	16	12	04	10	15+4=19	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

- प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 07 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 07 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी –
 अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
 लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
 विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।

कक्षा -11 वीं
विषय:-रसायन विज्ञान
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक/विषय वस्तु का नाम	इकाई /खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	रसायन विज्ञान की मूल अवधारणाएँ	एकक-1	1	1.2 द्रव्य की प्रकृति 1.6 डाल्टन का परमाणु सिद्धांत, 1.7 परमाणु द्रव्य मान
2	परमाणु की संरचना	एकक-2	2	2.1 अवपरमाण्विक कण 2.2 परमाणु माडल 2.3 बोर के परमाणु माडल के विकास की पृष्ठ भूमि
3	तत्वों का वर्गीकरण एवं गुणधर्मों में आवर्तिता	एकक-3	3	3.1 तत्वों का वर्गीकरण क्यों आवश्यक है 3.2 आवर्त सारिणी की उत्पत्ति
4	रासायनिक आबंधन तथा आण्विक संरचना	एकक-4	4	4.1.4 फार्मल आवेश 4.8 समनाभिकीय द्विपरमाणुक में आबंधन 4.9 हाइड्रोजन आबंधन
5	द्रव्य की अवस्थाएँ	एकक-5	5	5.1 अंतरा-आण्विक बल 5.7 गतिज उर्जा एवं अणुक गति 5.9 आदर्श गैस से विचलन
6	उष्मागतिकी	एकक-6	6	6.6 स्वतः प्रवर्तिता 6.7 गिब्स उर्जा - परिवर्तन एवं साम्यावस्था
7	साम्यावस्था में से	एकक-7	7	7.11 अम्लों क्षारकों का आयनन 7.12 बफर विलयन
8	अपचयोपचय अभिक्रियाएँ	एकक-8	8	8.3.1 अपचयोपचय अभिक्रियाओं के प्रारूप 8.4 अपचयोपचय अभिक्रियाएँ तथा इलेक्ट्रोड प्रक्रम
9	हाइड्रोजन	एकक-9	9	9.3 डाइहाइड्रोजन बनाने की विधि 9.4 डाइहाइड्रोजन के गुण 9.7 हाइड्रोजन परऑक्साइड
10	s - ब्लाक तत्व	एकक-10	10	10.4 सोडियम के कुछ महत्वपूर्ण यौगिक 10.5 सोडियम एवं पोटेशियम की जैव उपयोगिता, 10.9 कैल्शियम के कुछ महत्वपूर्ण यौगिक 10.10 मैग्नीशियम एवं कैल्शियम की जैव उपयोगिता
11	p - ब्लाक तत्व	एकक-11	11	11.3 बोरॉन के कुछ महत्वपूर्ण यौगिक 11.4 बोरॉन व एल्युमिनियम तथा इनके यौगिकों के उपयोग 11. 8 कार्बन व सिलिकॉन कुछ महत्वपूर्ण यौगिक एवं उनके उपयोग
12	कार्बनिक रसायन के कुछ आधारभूत सिद्धांत तथा तकनीकें	एकक-12	12	12.8 कार्बनिक यौगिकों के शोधन की विधियाँ , 12.9 कार्बनिक यौगिकों का गुणात्मक विश्लेषण 12.10 मात्रात्मक विश्लेषण
13	हाइड्रोकार्बन	एकक-13	13	13.2.3 मुक्त मूलक हेलोजनीकरण, दहन, पायरोलिसिस
14	पर्यावरणीय रसायन	एकक-14	14	पूर्ण एकक

कक्षा :-11वीं
विषय :-जीव विज्ञान

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1	जीव जगत में विविधता	12	05	2	1	—	—	3
2	पादप एवं प्राणियों में संरचनात्मक संगठन	14	07	2	1	—	—	3
3	कोशिका : संरचना एवं कार्य	12	05	2	1	—	—	3
4	पादप कार्यकीय	14	04	1	1	—	1	3
5	मानव शरीर विज्ञान	18	07	1	—	1	1	3
	कुल योग	70	28	16	12	4	10	15+4=19

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

निर्देश – कुल प्रश्न – 15+4=19 कुल अंक 42+28=70

- प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक वाक्य में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे प्रत्येक प्रश्न के 07 अंक निर्धारित हैं, वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई अथवा उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की शब्द सीमा निम्नानुसार होंगी—

अति लघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
अति दीर्घउत्तरीय प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा – 11वीं

विषय:- जीव विज्ञान

कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक/ विषय वस्तु का नाम	इकाई /खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	जीव जगत में विविधता	1	1 2	जीव जगत जीव जगत का वर्गीकरण
2	कोशिका संरचना एवं कार्य	3	9	जैव – अणु
3	पादप कार्यकीय	4	11 12	पौधों में परिवहन खनिज पोषण
4	मानव शरीर विज्ञान	5	16	पाचन एवं अवशोषण

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1	अध्याय - 1 समुच्चय	8	5	—	1	—	1
2	अध्याय - 2 संबंध एवं फलन	5	1	2	—	—	2
3	अध्याय - 3 त्रिकोणमितीय फलन	10	5	1	1	—	2
4	अध्याय - 5 सम्मिश्र संख्याएँ और द्विघातीय समीकरण	7	3	—	—	1	1
5	अध्याय - 6 रैखिक असमिकाएँ	4	2	1	—	—	1
6	अध्याय - 7 क्रमचय और संचय	5	2	—	1	—	1
7	अध्याय - 8 द्विपद प्रमेय	4	2	1	—	—	1
8	अध्याय - 9 अनुक्रम तथा श्रेणी	8	2	1	—	1	2
9	अध्याय - 10 सरल रेखाएँ	5	1	—	—	1	1
10	अध्याय - 11 शंकु परिच्छेद	4	1	—	1	—	1
11	अध्याय - 12 त्रिविमीय ज्यामिति का परिचय	4	2	1	—	—	1
12	अध्याय - 13 सीमा और अवकलज	6	4	1	—	—	1
13	अध्याय - 15 सांख्यिकी	5	1	—	—	1	1
14	अध्याय - 16 प्रायिकता	5	1	2	—	—	2
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+5=23

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा – 11वीं
विषय:- गणित
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	अध्याय	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	3	3.5 त्रिकोणमितीय समीकरण
2	4	गणितीय आगमन का सिद्धान्त
3	5	5.5 आर्गंड तल और ध्रुवीय निरूपण
4	9	9.7 विशेष अनुक्रमों के पदों का योगफल
5	11	11.6 अतिपरवलय
6	14	गणितीय विवेचना
7	15	15.5 प्रसरण और मानक विचलन 15.6 बारंबारता बंटनों का विश्लेषण

कक्षा :- 11वीं
विषय :- अर्थशास्त्र (कला एवं वाणिज्य)

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1	भाग-1 अर्थ शास्त्र में सांख्यिकी एवं अर्थ शास्त्र का परिचय	04	02	01	-	-	01	
2	आंकड़ों का संग्रह, संगठन एवं प्रस्तुतीकरण	10	03	02	01	-	03	
3	केंद्रीय प्रवृत्ति की माप	10	04	01	-	01	02	
4	परिक्षेपण की माप	08	03	01	01	-	02	
5	सह संबंध, सूचकांक एवं सांख्यिकी की विधियों का उपयोग	08	04	-	-	01	01	
6	भाग-2 विकास नीतियां और अनुभव (1947-90) स्वतंत्रता की पूर्व संघ्या पर भारतीय अर्थ व्यवस्था भारतीय अर्थ व्यवस्था (1950-90)	12	04	02	-	01	03	
7	आर्थिक सुधार 1991 से उदारीकरण, निजीकरण और वैश्वीकरण एक समीक्षा	07	03	-	-	01	01	
8	भारतीय अर्थव्यवस्था की वर्तमान चुनौतियां	10	04	03	-	-	03	
9	आधारिक संरचना, पर्यावरण और धारणीय विकास	06	03	-	01	-	01	
10	भारत और उसके पड़ोसी देशों के तुलनात्मक विकास अनुभव	05	02	-	01	-	01	
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+5=23	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
4. पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा - 11वीं
विषय:- अर्थशास्त्र (कला एवं वाणिज्य)
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक/ विषयवस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	अर्थशास्त्र में सांख्यिकी (पुस्तक-1)	अध्याय-6 परिक्षेपण की माप	विस्तार, चतुर्थक विचलन, माध्य विचलन, विस्तार गुणांक, चतुर्थक विचलन गुणांक, माध्य विचलन गुणांक
		अध्याय-7 सहसंबंध	स्पियरमेन का कोटी अंतर सहसंबंध
		अध्याय-8 सूचकांक	औद्योगिक सूचकांक (औद्योगिक उत्पादन सूचकांक)
2	भारतीय अर्थव्यवस्था का विकास (पुस्तक- 2)	अध्याय-5 भारत में मानव पूंजी का निर्माण	शिक्षा पर सार्वजनिक व्यय में वृद्धि
		अध्याय-6 ग्रामीण विकास	जैविक खेती
		अध्याय-8 आधारिक संरचना	ऊर्जा

कक्षा- 11वीं
विषय- वाणिज्य/ व्यवसाय अध्ययन
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक/विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	व्यवसाय, व्यापार एवं वाणिज्य	अध्याय- 1	कोई परिवर्तन नहीं
2	व्यवसायिक संगठन के स्वरूप	अध्याय- 2	व्यवसायिक संगठन के स्वरूप का चयन (2.7)
3	निजी, सार्वजनिक एवं भूमण्डलीय उपक्रम	अध्याय- 3	भूमण्डलीय उपक्रम (3.5) संयुक्त उपक्रम (3.6) संयुक्त उपक्रमों के प्रकार (3.6.1) संयुक्त उपक्रमों के लाभ (3.6.2) सार्वजनिक निजी भागीदारी (पी.पी.पी.) (3.7)
4	व्यावसायिक सेवाएं	अध्याय- 4	सम्प्रेषण सेवाएं (4.6)
5	व्यवसाय की उभरती पद्धतियां	अध्याय- 5	बाह्य स्त्रीतिकरण का कार्यक्षेत्र (5.8.1) बाह्य स्त्रीतिकरण की आवश्यकता (5.8.2)
6	व्यावसाय का सामाजिक उत्तरदायित्व एवं व्यावसायिक नैतिकता	अध्याय- 6	प्रदूषण के कारण (6.6.1) प्रदूषण नियंत्रण की आवश्यकता (6.6.2)
7	कम्पनी निर्माण	अध्याय- 7	पूंजी अभिदान (7.2.3)
8	व्यावसायिक वित्त के स्रोत	अध्याय- 8	अन्तरराष्ट्रीय वित्तीयन (8.5)
9	लघु व्यवसाय एवं उद्यमिता	अध्याय- 9	कोई परिवर्तन नहीं
10	आंतरिक व्यापार	अध्याय- 10	फुटकर व्यापार के प्रकार (10.6) भुमणशील फुटकर विक्रेता (10.61)
11	अंतरराष्ट्रीय व्यापार	अध्याय- 11	निर्यात प्रक्रिया निर्यात लेन - देन में प्रयुक्त होने वाले प्रमुख प्रलेख (11.3.1) आयात प्रक्रिया, आयात लेन देन में प्रयुक्त होने वाले प्रमुख प्रलेख (11.3.2)

कक्षा:- 11वीं
विषय:- लेखाशास्त्र (वाणिज्य संकाय)
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक/विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	लेखांकन एक परिचय	अध्याय- 1	कोई परिवर्तन नहीं
2	लेखांकन के सैद्धान्तिक आधार	अध्याय- 2	(2.6) अन्तरराष्ट्रीय वित्तीय रिपोर्टिंग प्रणाली
3	लेनदेन का अभिलेखन-1	अध्याय -3	(3.2) लेखांकन समीकरण
4	लेनदेन का अभिलेखन-2	अध्याय -4	कोई परिवर्तन नहीं
5	बैंक समाधान विवरण	अध्याय -5	(5.2) बैंक समाधान विवरण का निर्माण
6	तलपट एवं अशुद्धियों का संशोधन	अध्याय -6	कोई परिवर्तन नहीं
7	ह्रास, प्रावधान एवं संचय	अध्याय -7	(7.8) ह्रास के अभिलेखन की पद्धतियां (7.9) परिसम्पत्ति का निपटान (7.10) वर्तमान परिसम्पत्ति में बढ़ोत्तरी एवं विस्तार
8	विनिमय विपत्र	अध्याय -8	(8.9) विपत्र का नवीनीकरण (8.10) विनिमय विपत्र का परिपक्वता तिथि से पूर्व भुगतान
9	वित्तीय विवरण - 1	अध्याय -9	कोई परिवर्तन नहीं
10	वित्तीय विवरण - 2	अध्याय-10	(10.11) प्रबंधक कमीशन
11	अपूर्ण अभिलेखों के खाते	अध्याय-11	(11.3) लाभ एवं हानि का निर्धारण (11.4) व्यापार एवं लाभ हानि खाता तथा तुलन पत्र तैयार करना
12	लेखांकन में कम्प्यूटर का अनुप्रयोग	अध्याय-12	सम्पूर्ण अध्याय
13	कम्प्यूटरीकृत लेखांकन प्रणाली	अध्याय-13	सम्पूर्ण अध्याय

कक्षा :- 11वीं
विषय :- इन्फॉर्मेटिक्स प्रेक्टिस

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	(1) Computer System (2) Emerging Trends	19	8	3	—	—	1	4	
2	(3) Brief overview of Python (4) Working with List and Dictionaries	19	7	1	2	1	—	4	
3	(5) Understanding Data (6) Data Handling using NumPy	12	5	2	1	—	—	3	
4	(7) Database concept (8) Structured Query Language	20	8	2	1	—	1	4	
Total		70	28	16	12	04	10	15+4=19	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

- प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 07 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 07 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी –
 अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
 लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
 विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा :- 11 वीं
विषय :- इतिहास

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक		
1.	लेखनकला और शहरी जीवन	12	04	02	—	01	03	
2.	यायावार साम्राज्य	10	05	01	01	—	02	
3.	बदलती हुई सांस्कृतिक परंपराएँ	12	04	02	—	01	03	
4.	संस्कृतियों का टकराव	10	05	01	01	—	02	
5.	औद्योगिक क्रांति	10	05	01	01	—	02	
6.	मूल निवासियों का विस्थापन	12	04	02	—	01	03	
7.	आधुनिकीकरण के रास्ते	10	05	01	01	—	02	
8.	मानचित्र	04	—	—	—	01	01	
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+05 (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)=23	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक शब्द या एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न हेतु 1 अंक निर्धारित है।
- वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
 - अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) — शब्द सीमा अधिकतम 30 शब्द
 - लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक) — शब्द सीमा अधिकतम 75 शब्द
 - विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक) — शब्द सीमा अधिकतम 120 शब्द
- मानचित्र प्रश्न- ब्लूप्रिंट में दी गई इकाई एवं विषय वस्तु अनुसार ही मानचित्र अंकन हेतु प्रश्न होंगे।**
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित हैं।

कक्षा – 11वीं
विषय:- इतिहास
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्रमांक	पुस्तक/विषय वस्तु का नाम	खण्ड	कम किए गए अध्याय/विषयवस्तु का नाम
1	विश्व इतिहास के कुछ विषय	अनुभाग-एक	प्रारंभिक समाज- अध्याय-1 – समय की शुरुआत से
अनुभाग-दो		अध्याय-3- तीन महाद्वीपों में फैला हुआ साम्राज्य अध्याय-4- इस्लाम का उदय और विस्तार (लगभग 570-1200 ईसवी)	
अनुभाग-तीन		अध्याय-6-तीन वर्ग	

कक्षा :- 11 वीं
विषय :- भूगोल

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	भूगोल एक विषय के रूप में	04	02	01	—	—	—	01	
2	पृथ्वी की उत्पत्ति एवं विकास, पृथ्वी की आंतरिक संरचना	08	04	—	—	01	—	01	
3	खनिज एवं सेल, भू आकृतियां तथा उनका विकास	08	03	—	—	—	01	01	
4	वायुमण्डल का संगठन तथा संरचना, सौर विकिरण, उष्मा संतुलन एवं तापमान, वायुमण्डल में जल, विश्व की जलवायु एवं जलवायु परिवर्तन	08	03	01	01	—	—	02	
5	महासागरीय जल, महासागरीय जल संचलन	05	02	—	01	—	—	01	
6	पृथ्वी पर जीवन, जैव विविधता एवं संरक्षण	05	03	01	—	—	—	01	
7	भारत : स्थिति	10	03	01	—	—	—	01	
8	संरचना तथा भूआकृति विज्ञान, अपवाह तंत्र	10	03	02	01	—	—	03	
9	प्राकृतिक वनस्पति और मृदा	07	05	01	—	—	—	01	
10	प्राकृतिक संकट तथा आपदाएं	05	—	01	01	—	—	02	
11	भारत का मानचित्र	05	—	—	—	—	01	01	
	कुल योग	70	28	16	12	04	10	15+5=20	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 05 अंक, एक शब्द या एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न हेतु 1 अंक निर्धारित है।
2. वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी—
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक)— शब्द सीमा अधिकतम 30 शब्द
लघुत्तरीय प्रश्न (3 अंक)— शब्द सीमा अधिकतम 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 एवं 5 अंक)— शब्द सीमा अधिकतम 120 शब्द
3. भारत के राजनैतिक रेखा मानचित्र पर स्थान/क्षेत्र को प्रदर्शित करने के प्रश्न होंगे।
4. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
5. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।

कक्षा:- 11वीं
विषय:- भूगोल
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक का नाम	इकाई / खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय का नाम
1	भौतिक भूगोल के मूल सिद्धान्त	इकाई -II इकाई -III इकाई -IV	अध्याय- 4 अध्याय- 6 अध्याय-10	महासागर और महाद्वीपों का विवरण भू आकृतिक प्रक्रियाएं वायु मण्डलीय परिसंचरण तथा मौसम प्रणालियां जलवायु
2	भारत भौतिक पर्यावरण	खण्ड -III	अध्याय- 4	

कक्षा :- 11 वीं
विषय :- राजनीति शास्त्र

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
	भारत का संविधान, सिद्धान्त और व्यवहार							
1	संविधान-क्यों और कैसे	6	4	1	-	-	1	
2	भारतीय संविधान में अधिकार	7	2	1	1	-	2	
3	चुनाव और प्रतिनिधित्व	7	2	1	1	-	2	
4	कार्यपालिका	5	3	1	-	-	1	
5	विधायिका	4	2	1	-	-	1	
6	न्यायपालिका	6	2	-	-	1	1	
7	संघवाद	5	1	-	-	1	1	
8	स्थानीय शासन	4	2	1	-	-	1	
9	संविधान-एक जीवंत दस्तावेज	3	1	1	-	-	1	
10	संविधान का राजनीतिक दर्शन	2	2	-	-	-	-	
	राजनीतिक सिद्धान्त							
11	राजनीतिक सिद्धान्त-एक परिचय	1	1	-	-	-	-	
12	स्वतंत्रता	7	1	1	-	1	2	
13	समानता	5	1	-	-	1	1	
14	सामाजिक न्याय	4	1	-	1	-	1	
15	अधिकार	1	1	-	-	-	-	
16	नागरिकता	3	1	1	-	-	1	
17	राष्ट्रवाद	1	1	-	-	-	-	
18	धर्मनिरपेक्षता	7	2	1	1	-	2	
19	शांति	1	1	-	-	-	-	
20	विकास	1	1	-	-	-	-	
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+5=23	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश-

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न हेतु 1 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक)- शब्द सीमा लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक)- शब्द सीमा लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक)- शब्द सीमा लगभग 120 शब्द
2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
4. पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा – 11वीं
विषय:- राजनीति विज्ञान
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक / विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	राजनैतिक सिद्धान्त (भाग-1) सत्र 2021-22 के लिये पाठ्यपुस्तक निगम द्वारा प्रकाशित पुस्तक	5	अधिकार – पृष्ठ क्रमांक 72 से 75 तक
		6	नागरिकता – पृष्ठ क्रमांक 89, 90,91,92 तक
2	भारत का संविधान सिद्धान्त व व्यवहार (भाग-2) सत्र 2021-22 के लिये पाठ्यपुस्तक निगम द्वारा प्रकाशित पुस्तक	4	कार्यपालिका – पृष्ठ क्रमांक 82 से 89 तक
		5	विधायिका – पृष्ठ क्रमांक 114 से 122 तक
		6	न्यायपालिका – पृष्ठ क्रमांक 134 से 145 तक

कक्षा :- 11वीं
विषय :- समाज शास्त्र

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या			कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	
1	समाज शास्त्र एवं समाज	10	4	1	—	1	2
2	समाज शास्त्र में प्रयुक्त शब्दावली संकल्पनाएँ एवं उनका उपयोग	10	8	1	—	—	1
3	संस्कृति तथा समाजीकरण	10	2	2	—	1	3
4	समाज शास्त्र - अनुसंधान पद्धतियाँ	10	5	1	1	—	2
5	समाज में सामाजिक संरचना, स्तरीकरण और सामाजिक प्रक्रियाएँ	10	3	—	1	1	2
6	पर्यावरण और समाज	10	3	2	1	—	3
7	पाश्चात्य समाजशास्त्री कार्ल मार्क्स	8	3	1	1	—	2
8	भारतीय समाज शास्त्री	12	4	2	—	1	3
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+5=23

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न हेतु 1 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक)- शब्द सीमा लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक)- शब्द सीमा लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक)- शब्द सीमा लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा - 11वीं
विषय:- समाज शास्त्र

कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई / खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	पार्ट - ए	2 समाज बोध	ग्रामीण तथा नगरीय समाज में सामाजिक परिवर्तन तथा सामाजिक व्यवस्था
2	पार्ट - ए	4 समाज शास्त्र	कार्ल मार्क्स छोड़कर शेष पाश्चात्य समाजशास्त्री एक परिचय
3	पार्ट - बी	3 समाज शास्त्र परिचय	सामाजिक संस्थाओं को समझना

कक्षा :- 11वीं
विषय :- मनोविज्ञान

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक		
1	मनोविज्ञान क्या है	07	03	02	—	—	—	02	
2	मनोविज्ञान में जांच की विधियां	10	03	01	—	—	01	02	
3	मानव व्यवहार के आधार	08	03	01	01	—	—	02	
4	मानव विकास	06	03	—	01	—	—	01	
5	संवेदी अवधानिक एवं प्रात्याक्षिक प्रक्रियाएं	08	03	—	—	—	01	01	
6	अधिगम	09	02	—	01	01	—	02	
7	मानव स्मृति	08	04	02	—	—	—	02	
8	चिंतन	07	04	—	01	—	—	01	
9	अभिप्रेरणा एवं संवेग	07	03	02	—	—	—	02	
	कुल योग	70	28	16	12	04	10	15+5=20	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 05 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य/असत्य में 06 अंक संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक	लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा – 11वीं
विषय:- मनोविज्ञान
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई का नाम	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	मनोविज्ञान क्या है ?	यथावत
2	मनोविज्ञान में जांच की विधियां	सहसंबंधात्मक,
3	मानव व्यवहार के आधार	मस्तिक और व्यवहार, व्यवहार का सामाजिक सांस्कृतिक आकार
4	मानव विकास	यथावत
5	संवेदी, अवधानिक एवं प्रात्यक्षिक प्रक्रियाएँ	अवधानात्मक विधियां, स्थान, आकार, व गति का प्रत्यक्षीकरण
6	अधिगम	सीखने का ढंग, सीखने की विकलांगता, सीखने के सिद्धांतों का प्रायोगिक अमल,
7	मानव स्मृति	स्मृति के परिप्रेक्ष्य में – ज्ञान, प्रदर्शन और संगठन, स्मृति निर्माण, प्रक्रिया के रूप में
8	चिंतन	यथावत
9	अभिप्रेरणा एवं संवेग	यथावत

- प्रायोगिक –
1. एक प्रोजेक्ट (जानकारी एवं संबंधित कौशलों की विभिन्न विधियां)
 2. निम्न विषयों पर 2 प्रयोग –
I. सीखना या अधिगम II. स्मृति III. अभिप्रेरणा VI. अवधान

कक्षा :- 11 वीं
विषय :- एनाटोमी फिजोलोजी एवं हाईजीन (कला संकाय)

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आर्वाटिट अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1.	कोशिका, उत्तक, अस्थि संस्थान एवं पाचन तंत्र	17	08	02	—	—	01	3	
2	प्राथमिक चिकित्सा	13	04	01	01	01	—	3	
3	पोषण एवं स्वास्थ्य	07	02	01	01	—	—	2	
4	भोजन के पोषक तत्व	12	05	01	—	—	01	2	
5	पाककला	08	03	01	01	—	—	2	
6	वस्त्र विज्ञान	07	04	—	01	—	—	1	
7	कढ़ाई, सिलाई	06	02	02	—	—	—	2	
	कुल योग	70	28	16	12	04	10	15+5=20	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 05 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) - लगभग 30 शब्द
लघुत्तरीय प्रश्न (3 अंक) - लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक) - लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा - 11वीं
विषय:- एनाटोमी फिजोलोजी एवं हाईजीन (कला संकाय)
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई/खण्ड	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	3	Personal Hygiene संपूर्ण इकाई
2	4	First - Aid Box संपूर्ण इकाई
3	6	Fundamentals of childs Behaviourसंपूर्ण इकाई

कक्षा :- 11वीं
विषय :- कृषि (कला एवं विज्ञान समूह)

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

स. क्र.	इकाई क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
					1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	1	प्रस्तावना	2	2	---	---	---	---	---	---
2	2	जलवायु	3	1	1	---	---	---	---	1
3	3	मृदा	4	2	1	---	---	---	---	1
4	4	मृदा के प्रकार	4	2	1	---	---	---	---	1
5	5	भूपरिष्करण	4	2	1	---	---	---	---	1
6	6	खाद	4	2	1	---	---	---	---	1
7	7	उर्वरक	4	2	1	---	---	---	---	1
8	8	खरपतवार	3	3	---	---	---	---	---	---
9	9	फसलों की खेती (चना एवं सोयाबीन)	4	2	1	---	---	---	---	1
10	10	फसलों की खेती (धान की खेती)	4	---	---	---	1	---	---	1
11	11	उद्यान परिचय	3	3	---	---	---	---	---	---
12	12	अलंकृत बागवानी	2	2	---	---	---	---	---	---
13	13	पौध प्रसारण	5	---	---	---	---	1	---	1
14	14	सब्जियों की खेती (टमाटर, बैंगन, मिर्च, भिण्डी)	3	---	---	1	---	---	---	1
15	15	मूली तथा प्याज की खेती का अध्ययन	3	---	---	1	---	---	---	1
16	16	फलों की खेती (केला व पपीता)	4	2	1	---	---	---	---	1
17	17	नींबू जाति के फलों की खेती	3	3	---	---	---	---	---	---
18	18	फल व सब्जी परिरक्षण	3	---	---	1	---	---	---	1
19	19	फल व सब्जी परिरक्षण के विधियां एवं सिद्धान्त	3	---	---	1	---	---	---	1
20	20	फल परीक्षण की विधियां	5	---	---	---	---	1	---	1
कुल योग			70	28	16	12	4	10	---	20

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 05 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 एवं 05 अंक	लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा – 11वीं
विषय:—कृषि (कला संकाय)
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

पाठ्यक्रम यथावत रखा गया है।

कक्षा :- 11वीं

पूर्णांक :- 70

विषय :- शारीरिक शिक्षा (Physical Education)

समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	Changing trends and career in physical education	10	03	01	-	-	01	02	
2	Olympic value education	08	03	01	01	-	-	02	
3	Physical fitness wellness & lifestyle	05	02	-	01	-	-	01	
4	Physical education & sports for CWSN	08	03	01	01	-	-	02	
5	Yoga	05	03	01	-	-	-	01	
6	Physical activity & Leadership training	05	03	01	-	-	-	01	
7	Test, Measurement & Evaluation	06	02	-	-	01	-	01	
8	Fundamental of Anatomy Physiology & Kinesiology in sports	08	03	01	01	-	-	02	
9	Psychology in sports	05	03	01	-	-	-	01	
10	Training & Doping in sports	10	03	01	-	-	01	02	
Total		70	28	16	12	04	10	15+5=20	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 05 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 अंक 5 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा :- 11 वीं
विषय :- शरीर रचना, क्रिया विज्ञान एवं स्वास्थ्य (गृह विज्ञान संकाय)

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आंशिक अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1.	कोशिका, उत्तक, अस्थि एवं संधिया	16	06	1	1	—	01	03	
2	पाचन एवं उत्सर्जन तंत्र	12	06	1	—	01	—	02	
3	जल, वायु एवं बाल्यावस्था के रोग	13	06	1	—	—	1	02	
4	बालक का शारीरिक, मानसिक व भाषा विकास	07	03	2	—	—	—	02	
5	बालक का सामाजिक विकास एवं खेल	08	03	1	1	—	—	02	
6	मातृ शिशु मृत्यु तथा शिशु स्वास्थ्य केन्द्र	07	02	1	1	—	—	02	
7	बाल श्रम एवं शारीरिक अपंगता	07	02	1	1	—	—	02	
	कुल योग	70	28	16	12	04	10	15 + 5 = (वस्तुनिष्ठ प्रश्न) =20 प्रश्न	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 5 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी—
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) – लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक) – लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक एवं 5 अंक) – लगभग 120 शब्द
2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा – 11वीं

विषय—Anatomy Physiology And Health

कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई/खण्ड	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	3	Personal Hygiene संपूर्ण इकाई
2	4	First - Aid Box संपूर्ण इकाई
3	6	Fundamentals of childs Behaviourसंपूर्ण इकाई

कक्षा :- 11 वीं
विषय :- गृह प्रबंध, पोषण एवं वस्त्र विज्ञान (गृह विज्ञान संकाय)
घंटे

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1.	गृह विज्ञान के क्षेत्र	05	03	01	—	—	—	01	
2	आय प्रबंधन	12	05	01	—	—	01	02	
3	आहार एवं पोषण, पोषक तत्व	16	06	01	01	—	01	03	
4	उर्जा की आवश्यकता, भोजन पकाना	11	05	01	—	01	—	02	
5	खाद्य पदार्थों में मिलावट	10	03	02	01	—	—	03	
6	वस्त्र तंतु एवं वस्त्र निर्माण	09	04	01	01	—	—	02	
7	धुलाई एवं धब्बे छुड़ाना	07	02	01	01	—	—	02	
	योग	70	28	16	12	04	10	15 + 5 (वस्तुनिष्ठ प्रश्न) = 20 प्रश्न	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 5 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी—
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) – लगभग 30 शब्द
लघुत्तरीय प्रश्न (3 अंक) – लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक एवं 5 अंक) – लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा – 11वीं

विषय:—Home Management Nutrition and Textile
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई /खण्ड	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	2	Resources and decision making संपूर्ण इकाई
2	3	Accessories and importance of Decoration संपूर्ण इकाई

कक्षा :- 11 वीं
विषय :- विज्ञान के तत्व (गृह विज्ञान संकाय)
घंटे

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1.	पदार्थ के सामान्य गुण- आकर्मिडिज के सिद्धान्त, सरल मशीन	13	04	1	1	1	—	03	
2	उष्मा	11	04	1	—	—	01	02	
3	ध्वनि	09	04	1	1	—	—	02	
4	द्रव्य का रासायनिक वर्गीकरण एवं रासायनिक संयोग के नियम	07	03	2	—	—	—	01	
5	विलेयता गुणनफल	04	02	1	—	—	—	01	
6	विरंजक गुण	05	03	1	—	—	—	01	
7	पुष्पीय पौधे के विभिन्न भाग, परागण निषेचन, बीज	09	04	1	1	—	—	02	
8	सरल व संयुक्त सूक्ष्मदर्शी, कोशिका, उत्तक	12	04	—	1	—	1	03	
	कुल योग	70	28	16	12	04	10	15+5 (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)= 20 प्रश्न	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 5 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) - लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक) - लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक एवं 5 अंक) - लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा - 11वीं

विषय:-Elements of Science

कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई/खण्ड	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	6	Water संपूर्ण इकाई
2	9	(2) The Fruit
3	10	Study of Disease Carriers संपूर्ण इकाई

कक्षा :- 11 वीं
विषय :- जैव प्रौद्योगिकी
घंटे

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1.	जैव प्रौद्योगिकी का परिचय- 1. जैव रासायनिक यांत्रिकी का मूलभूत ज्ञान, जैव प्रौद्योगिकी एवं समाज	10	04	01	—	01	—	02	
2	जैविक अणु (बाँयो मॉलिक्यूल) जैव अणुओं के रचनात्मक घटक और मेक्रो मॉलिक्यूल की गतिशील संरचना एवं कार्य, जैव रासायनिक तकनीक	20	08	02	01	—	01	04	
3	कोशिका एवं विकास जीवन की मूल इकाई, कोशिका वृद्धि एवं विकास, कोशिकीय तकनीक	20	08	03	02	—	—	05	
4	अनुवांशिक एवं आण्विक जीव विज्ञान आनुवांशिकी के सिद्धान्त, जीनोम के कार्य, आनुवांशिकी की तकनीकें	20	08	02	01	—	01	04	
	कुल योग	70	28	16	12	04	10	15+4 (वस्तुनिष्ठ प्रश्न) = 19 प्रश्न	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 07 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 07 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
 - अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) — लगभग 30 शब्द
 - लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक) — लगभग 75 शब्द
 - विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक एवं 5 अंक) — लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा :- 11वीं

विषय :- कृषि के लिए उपयोगी विज्ञान एवं गणित के मूलतत्व (कृषि संकाय)

पूर्णांक :- 70

समय :- 3:00 घंटे

स. क्र.	इकाई क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
					1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	01	पदार्थ के गुण	6	—	—	2	—	—	2	
2	02	घर्षण	4	—	2	—	—	—	2	
3	05	उष्मा	4	2	1	—	—	—	1	
4	07	रासायनिक बंध एवं आयनिक सिद्धान्त	5	3	1	—	—	—	1	
5	08	कोलाइड	5	—	—	—	—	1	1	
6	09	खनिज एवं उर्वरक	3	3	—	—	—	—	—	
7	10	आयतनमिति	4	4	—	—	—	—	—	
8	11	पादप आकारिकी	3	3	—	—	—	—	—	
9	12	परामाण एवं निषेचन	5	—	1	1	—	—	2	
10	13	कोशिका	7	4	—	1	—	—	1	
11	14	पादप जगत का वर्गीकरण	5	—	—	—	—	1	1	
12	15	प्राणी जगत का वर्गीकरण	7	3	2	—	—	—	2	
13	16	कृषि में कम्प्यूटर शिक्षा-1	3	3	—	—	—	—	—	
14	17	कृषि में कम्प्यूटर शिक्षा-2	3	1	1	—	—	—	1	
15	18	त्रिकोणमिति	4	—	—	—	1	—	1	
16	20	कृषि संगणनाएं एवं वैदिक गणित	2	2	—	—	—	—	—	
		कुल योग	70	28	16	12	4	10	20	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 05 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 एवं 05 अंक लगभग 120 शब्द
2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा – 11वीं
विषय:- कृषि उपयोगी विज्ञान एवं गणित के मूल तत्व
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई / खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	01	पदार्थ के गुण	घनत्व व आपेक्षिक घनत्व
2	03	सरल यंत्र	सम्पूर्ण इकाई
3	04	गुरुत्वाकर्षण	सम्पूर्ण इकाई
4	06	परमाणु संरचना	सम्पूर्ण इकाई
5	18	श्रेणियाँ	सम्पूर्ण इकाई

कक्षा :- 11वीं

विषय :- फसल उत्पादन एवं उद्यानशास्त्र (कृषि संकाय)

पूर्णांक :- 70

समय :- 3:00 घंटे

स. क्र.	इकाई क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
					1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	01	कृषि परिचय	3	---	---	1	---	---	1	
2	02	खेती के प्रकार एवं प्रणालियां	3	---	---	1	---	---	1	
3	03	फसलों के वर्गीकरण एवं फसल चक्र	5	---	---	---	---	1	1	
4	04	मिश्रित फसल	4	2	1	---	---	---	1	
5	05	मृदा	3	1	1	---	---	---	1	
6	06	मृदा के भौतिक गुण	2	2	---	---	---	---	---	
7	07	अम्लीय एवं क्षारीय मृदाएं	4	2	1	---	---	---	1	
8	08	मृदा क्षरण एवं संरक्षण	4	2	1	---	---	---	1	
9	09	भू परिष्करण	3	1	1	---	---	---	1	
10	10	भू परिष्करण एवं अन्य यंत्र	5	2	---	1	---	---	1	
11	11	सिंचाई	4	2	1	---	---	---	1	
12	12	पानी उठाने वाले यंत्र	3	3	---	---	---	---	---	
13	13	फसलों की खेती का अध्ययन-1	4	---	---	---	1	---	1	
14	14	फसलों की खेती का अध्ययन-2	5	---	---	---	---	1	1	
15	15	उद्यानशास्त्र का प्रारंभिक अध्ययन	3	---	---	1	---	---	1	
16	16	गृह वाटिका	2	2	---	---	---	---	---	
17	17	सब्जियों की खेती-1	2	---	1	---	---	---	1	
18	18	सब्जियों की खेती-2	3	3	---	---	---	---	---	
19	19	पुष्पीय पौधों की खेती	5	3	1	---	---	---	1	
20	20	कृषि संस्थान	3	3	---	---	---	---	---	
कुल योग			70	28	16	12	4	10	20	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 05 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 एवं 05 अंक	लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा – 11वीं
विषय— फसल उत्पादन व उद्यान शास्त्र
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई / खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	13	फसलों की खेती –I	ज्वार बाजरा
2	14	फसलों की खेती –II	अलसी
3	17	सब्जियों की खेती –I	बैंगन, मिर्च, पत्तागोभी एवं गाठगोभी
4	18	सब्जियों की खेती –II	करेला, गाजर, कद्दू

कक्षा :- 11वीं

विषय :- पशुपालन, दुग्ध व्यवसाय, मुर्गीपालन एवं मत्स्य पालन (कृषि सकाय)

पूर्णांक :- 70

समय :- 3:00 घंटे

स. क्र.	इकाई क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	1	प्रारंभिक अध्ययन	3	---	---	1	---	---	1
2	2	पशु शरीर अंग की प्रारंभिक जानकारी	3	3	---	---	---	---	---
3	3	गाय एवं भैंस के प्रमुख संस्थानों का अध्ययन	4	---	2	---	---	---	2
4	4	पशुओं की उन्नत नस्लें-1 भैंस	4	---	---	---	1	---	1
5	5	पशुओं की उन्नत नस्लें-2 गाय	3	3	---	---	---	---	---
6	6	पशु प्रजनन	5	2	---	1	---	---	1
7	7	कृत्रिम गर्भाधान	3	1	1	---	---	---	1
8	8	भ्रूण प्रत्यारोपण	3	1	1	---	---	---	1
9	9	पशु प्रबन्धन एवं देखरेख-1	3	---	---	1	---	---	1
10	10	पशु प्रबन्धन एवं देखरेख-2	4	1	---	1	---	---	1
11	11	मुर्गीपालन एवं नस्लों का अध्ययन	4	---	2	---	---	---	2
12	12	दुग्ध व्यवसाय	4	2	1	---	---	---	1
13	13	सहकारिता	5	3	1	---	---	---	1
14	14	दुग्ध उत्पादन	5	---	---	---	---	1	1
15	15	दुग्ध संगठन	5	---	---	---	---	1	1
16	16	दुग्ध अवशीतन एवं परीक्षण	3	3	---	---	---	---	---
17	17	दुग्ध संसाधन	3	3	---	---	---	---	---
18	18	दुग्ध पैकेजिंग एवं वितरण	3	3	---	---	---	---	---
19	19	कृत्रिम दुग्ध	3	3	---	---	---	---	---
		कुल योग	70	28	16	12	4	10	20

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 05 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 एवं 05 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा – 11वीं
विषय:- पशुपालन मुर्गीपालन एवं मत्स्य पालन
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई /खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	11	मत्स्य पालन एवं शुकर पालन	संपूर्ण इकाई
2	14	सहकारिता	अर्थ व आधारभूत का सिद्धान्त

कक्षा :- 11वीं

विषय :- भारतीय कला का इतिहास (History of Indian Art)

पूर्णांक :- 80

समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या			कुल प्रश्न
				2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1	म.प्र. के प्रागैतिहासिक स्थान- भीम बैठका, रायगढ़, सरगुजा, होशंगाबाद, मिर्जापुर, पचमढी।	15	04	02	01	01	04
2	सिंधु घाटी की सम्यता- हड़प्पा, मोहन जोदड़ो।	10	02	02	-	01	03
3	शुंगकाल- सांची, भरहुत, अमरावती।	10	04	01	-	01	02
4	भारतीय चित्रकला के छः अंग-रूपभेद, प्रमाण, भाव, लावण्य योजना, सादृश्य तथा वर्णिका भंग।	15	07	02	-	01	03
5	बौद्ध काल- अजंता की गुफाएं, बाघ की गुफाएं।	10	05	01	01	-	02
6	पूर्व मध्य काल-एलोरा, ऐलीफैंटा, महाबलीपुरम।	10	05	01	01	-	02
7	म.प्र. के कलाकारों का जीवन परिचय-एन.एस.बेंद्रे, डी.जे. जोशी, विष्णु चिंचालकर, एल.एस.राजपूत, रुद्रहांजी।	10	05	01	01	-	02
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+5=23

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
 अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
 लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
 विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
4. पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा :- 11वीं
विषय :- भारतीय संगीत, गायन/वादन

पूर्णांक :- 50
समय :- 3:00 घंटे

इकाई	विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न अंक	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				अंक	अंक	अंक	अंक	
			1	2	3	4	5	
1	परिभाषाएं—संगीत, नाद, श्रुति/स्वर— चल व अचल और शुद्ध एवं विकृत/सप्तक, थाट, राग, अलंकार, आरोह, अवरोह, पकड़, वादी संवादी, विवादी, अनुवादी, आश्रय राग	8	6	1	-	-	-	1
2	अ- भारत में प्रचलित 2 संगीत पद्धतियों का सामान्य ज्ञान। हिन्दुस्तानी संगीत पद्धति के 10 थाटों के नाम व स्वर। रागो के लक्षण और जाति (संपूर्ण औडव षाडव)	7	7	-	-	-	-	-
3	निम्न रागों का दोहा सहित परिचय—यमन, बिलावल, खमाज, काफी, भैरव।	5	1	-	-	1	-	1
4	संगीतज्ञों की जीवनी—पं. भातखण्डे, पं. विष्णु दिगंबर पलुस्कर, तानसेन।	5	-	-	-	-	1	1
5	निम्न गायन शैलियों का संक्षिप्त परिचय (स्वर मालिका), सरगम गीत लक्षण गीत, ख्याल भजन/लोकगीत	5	1	-	-	1	-	1
6	परिभाषा : ताल, मात्रा, लय व उसके प्रकार, ठाह, सम, खाली, भरी।	7	3	2	-	-	-	2
7	निम्न तालों का वर्णन बोल और चिन्ह सहित दादरा, कहरवा, झपताल, त्रिताल एकताल	5	2	-	1	-	-	1
8	संगीत से संबंधित निबंध	8	-	-	1	-	1	2
	कुल योग	50	20	06	06	08	10	09+ वस्तुनिष्ठ

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

- 20 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ, प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उपर ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी –
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।

कक्षा :- 11वीं

विषय :- भारतीय संगीत तबला, पखावज

पूर्णांक :- 50

समय :- 3:00 घंटे

इकाई	विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न अंक	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				अंक	अंक	अंक	अंक	
			1	2	3	4	5	
1	अपने वाद्य का संपूर्ण अंग वर्णन	16	5	1	-	1	1	3
2	ताल अक्षरों, पटाक्षरों की परिभाषा तथा प्रत्येक ताल, अक्षर से संबंधित काल का मापदण्ड	7	4	-	1	-	-	1
3	विभिन्न काल, अक्षरों का समन्वय	2	2	-	-	-	-	-
4	परिभाषाएं-ताल, मात्रा, सम, खाली, ताली, लय-द्रुत, मध्य, विलंबित लय/बोल, पेशकार, कायदा, पलटा, मुखड़ा। प्रायोगिक में दिये गये तालों की मात्रा बोल एवं टेका ताललिपि में लिखना। किसी प्रसिद्ध तबला अथवा पखावज बादत की जीवन जीवनी जैसे कृदौसिंह, अहमद जान थिरकवा	25	9	2	1	1	1	5
	कुल योग		20	06	06	08	10	09+ वस्तुनिष्ठ

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- 20 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ, प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उपर ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक	लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।

कक्षा :- 12वीं
विषय :- हिन्दी
घंटे

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1	आरोह भाग -2काव्य खण्ड काव्य पाठों पर आधारित प्रश्न, कवि परिचय एवं भावार्थ। काव्य बोध -पद्य साहित्य का इतिहास एवं प्रवृत्तियाँ, रस एवं उसके प्रकार, अलंकार - मानवीकरण, पुनरुक्ति प्रकाश, संदेह, भ्रांतिमान, विरोधामास, छन्द परिचय एवं प्रकार (दोहा, चौपाई, सोरठा, कवित्त, सवैया) शब्दशक्ति एवं शब्द गुण	19	5	4	2	-	6	
2	आरोह भाग -2 गद्यखण्ड - गद्य पाठों पर आधारित प्रश्न, लेखक परिचय एवं अर्थग्रहण संबंधी प्रश्न। भाषा बोध -गद्य साहित्य का इतिहास एवं प्रवृत्तियाँ, मुहावरे एवं लोकोक्तियाँ, विशेषण एवं क्रिया विशेषण, तत्सम, तद्भव, प्रत्यय, उपसर्ग, क्षेत्रीय शब्द, तकनीकी शब्द, पर्यायवाची शब्द, निपात शब्द, गद्य की विधाओं का परिचय, वाक्य परिचय एवं प्रकार, (अर्थ के आधार पर वाक्य के प्रकार एवं वाक्य परिवर्तन एवं वाक्य शुद्धिकरण, भाव पल्लवन और सार संक्षेपण, राजभाषा एवं राष्ट्रभाषा, वाक्यांश के लिए एक शब्द, विज्ञापन लेखन, संवाद लेखन।।	19	5	4	2	-	6	
3	वितान भाग - 2 पूरक पाठ्यपुस्तक पर आधारित प्रश्न।	10	6	2	-	-	2	
4	अभिव्यक्ति और माध्यम पाठ्यपुस्तक पर आधारित प्रश्न।	14	6	-	-	2	2	
5	अपठित बोध - (गद्यांश और काव्यांश) पर आधारित प्रश्न।	10	5	-	-	-	-	
6	पत्र लेखन - औपचारिक एवं अनौपचारिक संबंधित पत्र लेखन।	4	-	-	-	1	1	
7	अनुच्छेद लेखन एवं निबंध लेखन - (रचनात्मक लेखन)	4	-	-	-	1	1	
कुल योग		80	32	20	12	16	18+5=23	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 एवं 05 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा – 12वीं
विषय:- हिन्दी
कम किए गए पाठयक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक का नाम	पाठ का नाम	लेखक/ कवि का नाम
1	आरोह भाग-2(काव्य खंड)	पाठ-2 पतंग	आलोक धन्या
2	आरोह भाग-2 (काव्य खंड)	पाठ-5 सहर्ष स्वीकारा	गजानन माधव मुक्तिबोध
3	आरोह भाग-2 (काव्य खंड)	पाठ-7 बादल राग	सूर्यकांत त्रिपाठी निराला
4	आरोह भाग-2 (गद्य खंड)	पाठ-13 काले मेघा पानी दे	धर्मवीर भारती
5	आरोह भाग-2 (गद्य खंड)	पाठ-15 चार्ली चैप्लिन यानी हम सब	विष्णु खरे
6	आरोह-2 (गद्य खंड)	पाठ-16 नमक	रजिया सज्जाद जहीर
7	वितान भाग-2	पाठ-4 डायरी के पन्ने	ऐन फ्रैंक

कक्षा :- 12वीं
विषय :- अंग्रेजी

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00

घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
	Section A Reading Skills	14	-	-	-	-	-	-
1	Unseen Passage	4 MCQs, 2 MCQs on vocab., 2 Fill ups, 2 one word ans. questions	10	-	-	-	-	1
2	Note Making	-	-	-	-	1	-	1
	Section B Writing Skills	12	-	-	-	-	-	-
3	Notice/Advertisement/Poster	-	-	-	-	1	-	1
4	Letter Writing (Formal/informal)	-	-	-	-	1	-	1
5	Long Composition Article/ Reports/ Speech/Debate	-	-	-	-	1	-	1
	Section C Grammar	10	-	-	-	-	-	-
6	Sentence Corrections/ Fill ups	-	5	-	-	-	-	1
7	Do as Directed	-	5	-	-	-	-	1
	Section D Textbooks	44	-	-	-	-	-	-
8	Extract from Prose (Flamingo)	-	5	-	-	-	-	1
9	A. Extract from Poetry (Flamingo)	-	3	-	-	-	-	1
	B. Extract from Supplementary Reader (Vistas)	-	4	-	-	-	-	1
10	5 Short Answer Type Questions from prose(Flamingo)	-	-	5	-	-	-	1
11	3 Short Answer Type Questions from poetry (Flamingo)	-	-	3	-	-	-	1
12	2 Short Answer Type Questions from Supp. Reader (Vistas)	-	-	2	-	-	-	1
13	2 Long Answer Type Questions from Prose(Flamingo)	-	-	-	2	-	-	1
14	1 Long Answer Type Question from Poetry (Flamingo)	-	-	-	1	-	-	1
15	1 Long Answer Type Question from Supp. Reader (Vistas)	-	-	-	1	-	-	1
	योग	80	32	20	12	16	-	-

All Questions will have internal choice except Q.1, Q.2, Q.8, Q.9

1.

Objective Types Questions	Q.1, Q.6, Q.7, Q.8, Q.9	32 Marks	40%
Subjective Types Questions	Q.10, Q.11, Q.12, Q.13, Q.14, Q.15	32 Marks	40%
Analytical	Q.2, Q.3, Q.4, Q.5	16 Marks	20%
Very short Answers	2Marks	30 words max	
Short Answers	3Marks	75 words max	
Long Answers	4Marks	200 words max	

- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा – 12वीं
विषय:- अंग्रेजी
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक / विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	Flamingo	6 8	Poets & Pancakes Going Places
2	Vistas	1 7 8	The Third Level Evans Tries an O-Level Memories of Childhood
3	Poetry	-	Poem-Aunt Jennifer's Tigers

कक्षा-12वीं
विषय – संस्कृत

पूर्णांक –80
समय –3.00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न अंक	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				अंक 1	अंक 2	अंक 3	अंक 4	अंक 5	
1	प्रत्यय: +विशेषण/ विशेष्यम्	3+4	7	—	—	—	—	—	1
2	पर्यायः+विलोमः+एकपदेन प्रश्नोत्तराणि	2+2+3	7	—	—	—	—	—	1
3.	समासः +अव्ययः	4+3	7	—	—	—	—	—	1
4	धातुरूपाणि +सन्धिः	2+4	6	—	—	—	—	—	1
5	शब्दरूपाणि: +उपसर्गः	2+3	5	—	—	—	—	—	1
6	पाठगतप्रश्नोत्तराणि	12	—	6	—	—	—	—	6
7	प्रश्ननिर्माणम्	2	—	1	—	—	—	—	1
8	कः कं प्रति कथयति	2	—	1	—	—	—	—	1
9	संस्कृतसाहित्यपरिचयाधारिताः प्रश्नानि	4	—	2	—	—	—	—	2
10	गद्यांशम्	3	—	—	1	—	—	—	1
11	पद्यांशम्	3	—	—	1	—	—	—	1
12	नाट्यांशम्	3	—	—	1	—	—	—	1
13	पाठगतरिक्तस्थानपूर्तिः	3	—	—	1	—	—	—	1
14	श्लोककण्ठस्थीकरणम् (पाठ्यपुस्तकात्)	4	—	—	—	1	—	—	1
15	अपठितगद्यांशम्	4	—	—	—	1	—	—	1
16	संकेताधारितम् अनुच्छेदलेखनम् (पाठ्यपुस्तकात्)	4	—	—	—	1	—	—	1
17	कविपरिचयः	4	—	—	—	1	—	—	1
	योगः	80	32	20	12	16	—	—	23

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी—
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा – 12वीं
विषय:- संस्कृत
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक / विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	भास्यती (भाग-2)	7	नैकेनापि समंगता वसुमती
2		12	विद्या स्थानानि

Blue print of question Paper

कक्षा: **XII**
विषय **उर्दू**

पूर्णांक:- 80
समय:- 3.00घंटे

क	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				अंक 1	अंक 2	अंक 3	अंक 4	अंक 5	
1	حصہ نثر	34							
2	نثری اسباق سے معروضی سوالات		16						
3	نثری اسباق سے سوالات			4					4
4	اصناف کی تعریف					1			1
5	سلیس اردو					1			1
6	سوانح حیات						1		1
7	حصہ نظم	22							
8	شعری اسباق سے معروضی سوالات		12						
9	شعری اسباق سے سوالات			1					1
10	اضاف کی تعریف					1			1
11	اشعار کی تشریح			1					1
12	بند کی تشریح / سوالات					1			1
13	حصہ قواعد	12							
14	قواعد سے معروضی سوالات		04						
15	قواعد سے سوالات			2					2
16	اقتباس سے قواعد کے سوالات			2					2
17	خط/ درخواست	4					1		1
18	مضمون	4					1		1
19	غیر درسی اقتباس	4					1		1
20	Total	80	32	20	12	16			18+5=23

निर्देश- प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक रिक्त स्थान 07 अंक सही जोड़ी 06 अंक एक वाक्य में उत्तर 07 अंक सत्य असत्य 06 अंक संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न 01 अंक पर निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी।

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द

2. कठिनाई स्तर:- 40 प्रतिशत सरल प्रश्न 40 प्रतिशत सामान्य 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।

नोट:- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र निर्माण में प्रश्न न दिये जावे।

कक्षा –12वीं
विषय-उर्दू
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक /विषय वस्तु का नाम	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	नस्र भकतुब निगारी	मुन्शी नबी बख्श हकीर के नाम, मिर्जा गालिब
2	मुख्तसर अफसाना	सुकुन की नींद, इकबाल मजीद
3	मुख्तसर अफसाना	मे वो, शफी जावेद
4	ईशाइयां	गालीब जदीद शोरा की एक मजलिस में, कन्हैयालाल कपूर
5	हिस्सा नज्म	गजल – जब लगे जख्म तो कातिल.. जानिसार अख्तर। गजल – अव्वल शब वो बज्म की आरजू लखनवी। नज्म – मुल्क बे सेहरो शाम, अमीक हनफी। नज्म – यादेनगर, शफीक फातमा शअरी।

कक्षा :- 12वीं
विषय :- मराठी (सामान्य)

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1	पद्यखण्ड - कवितेचा अर्थ, सौन्दर्य बोध आणि विषयवस्तुवर आधारित प्रश्न	20	11	3	1	—	4	
2	गद्यखण्ड - अर्थग्रहण संबंधी आणि विषयवस्तुवर आधारित प्रश्न	22	11	4	1	—	5	
3	व्याकरण - संधि, समास, विरुद्धार्थी, समानार्थी शब्द, महणी, वाक्प्रचार, अव्यय, उपसर्ग, प्रत्यय, काक इत्यादि।	22	10	3	2	—	5	
4	अपठित गद्यांश	4	—	—	—	1	1	
5	पत्र लेखन/ आवेदन पत्र	4	—	—	—	1	1	
6	निबन्ध	8	—	—	—	2	2	
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+5=23	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- 32 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा:- 12वीं
विषय:- मराठी

- मराठी भाषा का पाठ्यक्रम यथावत रखा गया है।

कक्षा :- 12वीं
विषय :- भौतिक शास्त्र

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	स्थिर विद्युत	09	02	01	—	—	—	01	02
2	धारा विद्युत	10	02	01	02	—	—	—	03
3	धारा के चुंबकीय प्रभाव	08	03	01	01	—	—	—	02
4	विद्युत चुंबकीय प्रेरण एवं प्रत्यावर्ती धारा	12	05	01	—	—	—	01	02
5	विद्युत चुंबकीय तरंगें	04	04	—	—	—	—	—	—
6	प्रकाशिकी (किरण एवं तरंग) एवं प्रकाशिक यंत्र	14	07	02	01	—	—	—	03
7	द्रव्य एवं विकिरण की द्वैत प्रकृति	04	02	01	—	—	—	—	01
8	इलेक्ट्रानिक युक्तियाँ	09	03	01	—	—	01	—	02
	कुल योग	70	28(4×7)	16	12	04	10	15+4=19	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। बहुविकल्पीय 07 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 07 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक	लगभग 120 शब्द
विश्लेषणात्मक	05 अंक	लगभग 150 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा:- 12 वीं
विषय:- भौतिक शास्त्र
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक/ विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	चुंबकत्व एवं द्रव्य	05	अध्याय से संबंधित संपूर्ण विषय वस्तु
2	किरण प्रकाशिकी एवं प्रकाशिक यंत्र	09	9.1 भूमिका 9.2 गोलीय दर्पणों द्वारा प्रकाश का परावर्तन
3	परमाणु	12	अध्याय से संबंधित संपूर्ण विषय वस्तु
4	नाभिक	13	अध्याय से संबंधित संपूर्ण विषय वस्तु

कक्षा :- 12वीं
विषय :- रसायन विज्ञान

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	ठोस अवस्था	04	04	—	—	—	—	—	—
2	विलयन	05	—	01	01	—	—	—	02
3	वैद्युत रसायन	05	—	—	—	—	01	—	01
4	रासायनिक बल गतिकी	05	02	—	01	—	—	—	01
5	पृष्ठ रसायन	04	02	01	—	—	—	—	01
6	तत्वों के निष्कर्षण के सिद्धांत एवं प्रक्रम	03	03	—	—	—	—	—	—
7	p-ब्लॉक के तत्व-I, II	08	04	02	—	—	—	—	02
8	d एवं f-ब्लॉक के तत्व	05	—	—	—	—	01	—	01
9	उप सह संयोजक यौगिक	03	01	01	—	—	—	—	01
10	हैलोएल्केन हैलो एरीन	04	—	—	—	01	—	—	01
11	एल्कोहल, फीनोल एवं ईथर	04	01	—	01	—	—	—	01
12	एल्डिहाइड, कीटोन एवं कार्बोक्सिलिक अम्ल	04	01	—	01	—	—	—	01
13	एमीन	04	02	01	—	—	—	—	01
14	जैव अणु	04	02	01	—	—	—	—	01
15	बहुलक	03	03	—	—	—	—	—	—
16	दैनिक जीवन में रसायन	05	03	01	—	—	—	—	01
कुल योग		70	28	16	12	04	10		15+4=19

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 07 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 07 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक	लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा- 12वीं
विषय:- रसायन विज्ञान
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक / विषय वस्तु का नाम	इकाई / खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	ठोस अवस्था	एकक-1	1	1.10 विदधुतीय गुण 1.11 चुंबकीय गुण
2	विलयन	एकक-2	2	2.7 असामान्य मौलर द्रव्यमान
3	वैदधुत रसायन	एकक-3	3	3.6 बैटरियां 3.7 ईधन सेल 3.8 संक्षारण
4	रासायनिक बलगतिकी	एकक-4	4	4.6 रासायनिक अभिक्रिया का संघट्ट सिद्धांत
5	पृष्ठ रसायन	एकक-5	5	5.2 उत्प्रेरण 5.5 इमल्शन(पायस)
6	तत्वों के निष्कर्षण के सिद्धांत एवं प्रक्रम	एकक-6	6	6.4 धातुकर्मिकी के ऊष्मा गतिकी सिद्धांत 6.5 धातुकर्म का वैदधुतरसायन सिद्धांत 6.6 आक्सीकरण 6.7 शोधन 6.8 एल्युमिनियम, कापर, जिंक, तथा लोहे के उपयोग
7	p-ब्लाक के तत्व	एकक-7	7	7.4 नाइट्रोजन के ऑक्साइड 7.6 फास्फोरस के अपररूप 7.7 फास्फीन 7.8 फास्फोरस के हेलाइड 7.9 फास्फोरस के ऑक्सीअम्ल 7.17 सल्फ्यूरिक अम्ल
8	d-एवं f-ब्लाक के तत्व	एकक-8	8	8.4 संक्रमण तत्वों के कुछ महत्वपूर्ण यौगिक
9	उपसहसंयोजक यौगिक	एकक-9	9	9.4 उपसहसंयोजन यौगिकों में समवयावता 9.8 उपसहसंयोजन यौगिकों का महत्व तथा अनुप्रयोग
10	हैलोएल्केन हैलोएरीन	एकक-10	10	10.8 पॉलिहैलोजन यौगिक
11	एल्कोहल, फीनोल, एवं ईथर	एकक-11	11	11.5 औद्योगिक महत्व के कुछ एल्कोहल
12	एलिडहाइड कीटोन एवं कार्बोक्सिलिक अम्ल	एकक-12	12	एकक में से कुछ कम नहीं किया
13	एमीन	एकक-13	13	13.10 एरोमेटिक यौगिकों के संश्लेषण में डाइऐजोलवर्णों का महत्व
14	जैव अणु	एकक-14	14	14.1.3 डाइसेकैराइड(सुक्रोज,लेक्टोज,माल्टोज) 14.1.4 पॉलीसेकैराइड(स्टार्च,सेल्युलोज,ग्लाइकोजन) 14.1.5 कार्बोहाइड्रेट का महत्व 14.3 एंजाइम 14.4 विटामिन -वर्गीकरण और क्रियाविधि 14.6 हार्मोन्स
15	बहुलक	एकक-15	15	15.3 बहुलकों का आण्विक द्रव्यमान 15.5व्यापारिक महत्व के कुछ बहुलक
16	दैनिक जीवन में रसायन	एकक-16	16	16.4 भोजन में रसायन 16.5शोधन अभिकर्मक

कक्षा :- 12वीं
विषय :- जीव विज्ञान

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	जनन	16	07	3	1	—	—	4	
2	आनुवंशिकी तथा विकास	16	05	2	1	1	—	4	
3	मानव कल्याण में जीव विज्ञान	14	07	2	1	—	—	3	
4	जैव प्रौद्योगिकी	12	05	1	—	—	1	2	
5	पारिस्थितिकी	12	04	—	1	—	1	2	
	कुल योग	70	28	16	12	4	10	15+4=19	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

निर्देश - कुल प्रश्न - 15+4=19 कुल अंक 42+28=70

- प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक वाक्य में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे प्रत्येक प्रश्न के 07 अंक निर्धारित हैं, वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई अथवा उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की शब्द सीमा निम्नानुसार होंगी-
अति लघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न 04 अंक लगभग 120 शब्द
अति दीर्घउत्तरीय प्रश्न 05 अंक लगभग 150 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा:- 12 वीं
विषय:- जीव विज्ञान
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक / विषय वस्तु का नाम	इकाई / खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	आनुवंशिकी तथा विकास	2	7	विकास
2	मानव कल्याण में जीव विज्ञान	3	9	खाद्य उत्पादन में वृद्धि की कार्यनीति
3	पारिस्थितिकी	5	15 16	जैव विविधता एवं संरक्षण पर्यावरण के मुद्दे

कक्षा- 12 वीं
विषय- गणित
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	अध्याय	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	चेप्टर-1	1.5- द्विआधारी संक्रियाएँ
2	चेप्टर-3	3.8.1 - प्रारंभिक संक्रियाओं द्वारा एक आव्यूह का व्युत्क्रम
3	चेप्टर-4	4.7- सारणिकों और आव्यूहों के अनुप्रयोग
4	चेप्टर- 5	5.8-मध्यमान प्रमेय
5	चेप्टर- 6	6.3-वर्धमान और हासमान फलन 6.5- सन्निकटन
6	चेप्टर- 7	7.7.1 -योगफल की सीमा के रूप में निश्चित समाकलन
7	चेप्टर- 8	8.3 - दो वक्रों के मध्यवर्ती क्षेत्र का क्षेत्रफल
8	चेप्टर- 9	9.4 - दिये हुये व्यापक हल वाले अवकल समीकरण का निर्माण
9	चेप्टर- 12	12.3 - रैखिक प्रोग्रामन समस्याओं के भिन्न प्रकार
10	चेप्टर- 13	13.5- बेज प्रमेय 13.6 - यादृच्छिक चर और इसके प्रायिकता बंटन 13.7 - बरनौली परीक्षण और द्विपद बंटन

कक्षा – 12वीं
विषय:- अर्थशास्त्र (कला एवं वाणिज्य)
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक/ विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	व्यक्ति अर्थशास्त्र एक परिचय (पुस्तक-1)	अध्याय-1 परिचय	उत्पादन संभावना वक्र
		अध्याय-3 उत्पादन तथा लागत	उत्पादक का संतुलन – अर्थ तथा शर्तें (सीमांत आगम तथा सीमांत लागत द्वारा)
		अध्याय-6 प्रतियोगिता रहित बाजार	एकाधिकार, एकाधिकारी प्रतियोगिता – अर्थ एवं विशेषताएं
2	समष्टि अर्थशास्त्र एक परिचय (पुस्तक-2)	अध्याय-3 मुद्रा एवं बैंकिंग	साख नियंत्रण की विधियां – बैंक दर, CRR, SLR, रेपो रेट, रिवर्स रेपो रेट, खुले बाजार की क्रियाएं मार्जिन रिक्वायरमेंट
		अध्याय-6 खुली अर्थ व्यवस्था समष्टि अर्थशास्त्र	1. भुगतान संतुलन में प्रतिकूलता का अर्थ एवं कारण 2. खुले बाजार में विदेशी विनिमय दर का निर्धारण

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 80

विषय :- व्यवसाय अध्ययन(Business Studies)

समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या			कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	
भाग-1 प्रबंध के सिद्धांत एवं कार्य							
1	प्रबंध की प्रकृति, महत्व	06	02	02	—	—	02
2	प्रबंध के सिद्धांत	06	02	—	—	01	01
3	व्यावसायिक पर्यावरण	05	01	02	—	—	02
4	नियोजन	08	02	01	—	01	02
5	संगठन	08	04	02	—	—	02
6	नियुक्तिकरण	08	04	—	—	01	01
7	निर्देशन	08	05	—	01	—	01
8	नियंत्रण	06	03	—	01	—	01
भाग-2 व्यवसाय, वित्त एवं विपणन							
9	व्यावसायिक वित्त	06	03	—	01	—	01
10	वित्तीय बाजार	06	03	—	01	—	01
11	विपणन	08	02	01	—	01	02
12	उपभोक्ता संरक्षण	05	01	02	—	—	02
कुल योग		80	32	20	12	16	18+5=23

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
 अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
 लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
 विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा:- 12वीं
विषय:- व्यवसाय अध्ययन (वाणिज्य संकाय)
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक/विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	प्रबन्ध – प्रकृति एवं महत्त्व	अध्याय-1	कोई परिवर्तन नहीं
2	प्रबन्ध के सिद्धान्त	अध्याय- 2	कोई परिवर्तन नहीं
3	व्यावसायिक पर्यावरण	अध्याय- 3	व्यवसायिक पर्यावरण के आयाम
4	नियोजन	अध्याय- 4	कोई परिवर्तन नहीं
5	संगठन	अध्याय- 5	कोई परिवर्तन नहीं
6	नियुक्तिकरण	अध्याय-6	नियुक्तिकरण मानव संसाधन प्रबंध के एक अंग के रूप में-अवधारणा
7	निर्देशन	अध्याय-7	प्रभावी सम्प्रेषण में बाधाएं, प्रभावी सम्प्रेषण के लिये सुधार के उपाय
8	नियंत्रण	अध्याय- 8	नियोजन एवं नियंत्रण के संबंध
9	व्यावसायिक वित्त	अध्याय- 9	पूंजी संरचना और उसके कारण
10	वित्तीय बाजार	अध्याय-10	पूंजी के प्रकार एवं स्टॉक एक्सचेंज / शेयर बाजार के कार्य
11	विपणन	अध्याय-11	भौतिक वितरण – घटन एवं वितरण की श्रृंखला
12	उपभोक्ता संरक्षण	अध्याय-12	कोई परिवर्तन नहीं

कक्षा- 12वीं
विषय- लेखा शास्त्र (वाणिज्य संकाय)
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई / खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	भाग-1	अध्याय-1	1.5 - तुलन पत्र 1.7 - तलपठ पर आधारित आय व्यय खाता 1.8 - प्रासंगिक व्यापारिक क्रिया कलाप
	भाग- 1	अध्याय-2	2.7 - पूर्व समायोजन 2.8 - अंतिम लेखे
	भाग- 1	अध्याय-3	3.8 - पूंजी का समायोजन
	भाग- 1	अध्याय-4	4.8 - साझेदारों की पूंजी का समायोजन
	भाग- 1	अध्याय-5	5.4 - लेखांकन व्यवहार
2	भाग- 2	अध्याय-2	2.6 - रोकड़ के अतिरिक्त अन्य प्रतिफल पर ऋण पत्रों का निर्गमन 2.7 - ऋण पत्रों का संपर्शिक प्रतिभूति के रूप में निर्गमन 2.8 - ऋण पत्रों के निर्गमन की शर्तें 2.9 - ऋण पत्रों पर ब्याज 2.10 - ऋण पत्रों के निर्गमन पर बटट का अपलेखन 2.11 - ऋण पत्रों का मोचन 2.12 - एकमुश्त भुगतान द्वारा मोचन 2.13 - खुले बाजार में क्रय द्वारा मोचन 2.14 - परिवर्तन द्वारा मोचन
3	भाग- 2	अध्याय- 6	6.6 - प्रचालन क्रिया कलापों से रोकड़ प्रवाह की गणना 6.7 निवेश एवं वित्तीय क्रिया कलापों से रोकड़ प्रवाह की गणना 6.8 - रोकड़ प्रवाह विवरण का निर्माण

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 70

विषय :- इन्फार्मेटिक्स प्रेक्टिसस

समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	Database Query using SQL	16	5	3	—	—	1	4	
2	Data Handling using Pandas and Plotting Data using Matplotlib	17	9	1	2	—	—	3	
3	Introduction to Computer Network	19	8	2	1	1	—	4	
4	Societal Impacts	18	6	2	1	—	1	4	
Total		70	28	16	12	04	10	15+4=19	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 07 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 07 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी –

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक	लगभग 120 शब्द
2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा :- 12 वीं
विषय :- इतिहास

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1.	राजा, किसान और नगर	10	05	01	01	—	02
2.	बंधुत्व, जाति तथा वर्ग	05	03	01	—	—	01
3.	विचारक, विश्वास और इमारतें	10	03	02	01	—	03
4.	भक्ति-सूफी परंपराएँ	10	04	01	—	01	02
5.	किसान, जमींदार और राज्य	05	02	—	01	—	01
6.	उपनिवेशवाद और देहात	05	03	01	—	—	01
7.	औपनिवेशिक शहर	10	04	01	—	01	02
8.	महात्मा गांधी और राष्ट्रीय आंदोलन	10	04	01	—	01	02
9.	विभाजन को समझना	05	02	—	01	—	01
10.	संविधान का निर्माण	06	02	02	—	—	02
11.	मानचित्र	04	—	—	—	01	01
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+05(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)=23

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक शब्द या एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न हेतु 1 अंक निर्धारित है।
- वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
 - अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) — शब्द सीमा अधिकतम 30 शब्द
 - लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक) — शब्द सीमा अधिकतम 75 शब्द
 - विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक) — शब्द सीमा अधिकतम 120 शब्द
- मानचित्र प्रश्न- ब्लूप्रिंट में दी गई इकाई एवं विषय वस्तु अनुसार ही मानचित्र अंकन हेतु प्रश्न होंगे।**
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित हैं।

कक्षा - 12वीं
विषय:- इतिहास
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्रमांक	पुस्तक/विषय वस्तु का नाम	खण्ड	कम किए गए अध्याय/विषयवस्तु का नाम
1	भारतीय इतिहास के कुछ विषय भाग-1	भाग-1	अध्याय-1 - ईंटें, मनके तथा अस्थियां (हड़प्पा सभ्यता)
2	भारतीय इतिहास के कुछ विषय भाग-2	भाग-2	अध्याय-5- यात्रियों के नजरिए (लगभग 10वीं सदी से 17वीं सदी तक) अध्याय-7- एक साम्राज्य की राजधानी: विजयनगर (लगभग 14वीं सदी से 16वीं सदी तक) अध्याय -9- शासक और विभिन्न इतिवृत्त मुगल दरबार (लगभग 16वीं सदी और 17वीं सदी)
3	भारतीय इतिहास के कुछ विषय भाग-3	भाग-3	अध्याय-11-विद्रोही और राज (1857 का आंदोलन और उसके व्याख्यान)

कक्षा :- 12वीं
विषय :- भूगोल

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
पाठ्य पुस्तक 01- मानव भूगोल के मूल सिद्धान्त									
1	इकाई 01 मानव भूगोल प्रकृति एवं विषय क्षेत्र	04	02	01	-	-	-	-	01
2	इकाई 02 विश्व जनसंख्या वितरण, घनत्व और वृद्धि जनसंख्या संघटन	07	04	-	01	-	-	-	01
3	इकाई 03 प्राथमिक क्रियाएं, द्वितीयक क्रियाएं, तृतीयक और चतुर्थक क्रियाकलाप, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार	15	06	03	01	-	-	-	04
4	इकाई 04 मानव बस्ती	04	02	01	-	-	-	-	01
5	विश्व मानचित्र - इकाई 01 से 04 में सम्मिलित पाठ्यक्रम पर आधारित	05	-	-	-	-	-	01	01
पाठ्यपुस्तक 02 - भारत लोग और अर्थव्यवस्था									
6	इकाई 01 जनसंख्या : वितरण, घनत्व, वृद्धि और संघटन, प्रवास : प्रकार, कारण और परिणाम, मानव विकास	10	05	01	01	-	-	-	02
7	इकाई 02 मानव बस्तियाँ	04	02	01	-	-	-	-	01
8	इकाई 03 भूसंसाधन तथा कृषि, जल संसाधन, खनिज तथा ऊर्जा संसाधन, भारत के संदर्भ में नियोजन और सततपोषणीय विकास	12	05	-	01	01	-	-	02
9	इकाई 04 परिवहन तथा संचार	02	02	-	-	-	-	-	-
10	इकाई 05 भौगोलिक परिप्रेक्ष्य में चयनित कुछ मुद्दे एवं समस्याएँ	02	-	01	-	-	-	-	01
11	भारत का मानचित्र : इकाई 01 से 05 में सम्मिलित पाठ्यक्रम पर आधारित	05	-	-	-	-	-	01	01
कुल योग		70	28	16	12	04	10	10	15+5=20

प्रश्नपत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 05 अंक, एक शब्द या एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न हेतु 1 अंक निर्धारित है।

2. वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उपइकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी—
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) – शब्द सीमा अधिकतम 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक) – शब्द सीमा अधिकतम 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक) – शब्द सीमा अधिकतम 120 शब्द
3. मानचित्र प्रश्न—(i) विश्व के राजनैतिक रेखा मानचित्र पर केवल स्थान/क्षेत्र की पहचान करने के प्रश्न होंगे।
(ii) भारत के राजनैतिक रेखा मानचित्र पर स्थान/क्षेत्र को प्रदर्शित करने व पहचान करने के प्रश्न होंगे।
4. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
5. सत्र 2021–22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा— 12वीं
विषय— भूगोल
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	पुस्तक का नाम	इकाई/खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय का नाम
1	मानव भूगोल के मूल सिद्धान्त	इकाई –I इकाई—III	अध्याय—4 अध्याय—8	मानव विकास परिवहन एवं संचार
2	भारत के लोग एवं अर्थव्यवस्था	इकाई—III इकाई—IV	अध्याय—8 अध्याय—11	निर्माण उद्योग अन्तरराष्ट्रीय व्यापार
3	भूगोल प्रयोगात्मक कार्य भाग—2	अध्याय—4 अध्याय—6	आकड़ों का प्रकमण एवं मानचित्र में कम्प्यूटर का प्रयोग स्थानिक सूचना प्रौद्योगिकी

कक्षा :- 12वीं
विषय :- समाज शास्त्र

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1	भारतीय समाज की जनसांख्यिकीय संरचना	8	6	1	—	—	1	
2	सामाजिक संस्थाएँ निरन्तरता एवं परिवर्तन	10	3	—	1	1	2	
3	सांस्कृतिक विविधता की चुनौतियाँ	10	6	2	—	—	2	
4	संरचनात्मक परिवर्तन	8	3	1	1	—	2	
5	सांस्कृतिक परिवर्तन	8	3	1	1	—	2	
6	औद्योगिक समाज में परिवर्तन और विकास	8	4	2	—	—	2	
7	भूमंडलीयकरण और सामाजिक परिवर्तन	8	1	—	1	1	2	
8	जनसंपर्क साधन और जनसंचार	10	4	1	—	1	2	
9	सामाजिक आंदोलन	10	2	2	—	1	3	
	कुल योग	80	32	20	12	16	18+5=23	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न हेतु 1 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी—
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक)— शब्द सीमा लगभग 30 शब्द
लघुत्तरीय प्रश्न (3 अंक)— शब्द सीमा लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक)— शब्द सीमा लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित है।

कक्षा - 12वीं
विषय:- समाज शास्त्र
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई/खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	पार्ट - ए	3	भारतीय लोकतंत्र की कहानियाँ
2	पार्ट - ए	4	ग्रामीण समाज में विकास एवं परिवर्तन
3	पार्ट - बी	4	बाजार एक सामाजिक संस्था के रूप में
4	पार्ट - बी	5	सामाजिक विषमता एवं बहिष्कार के स्वरूप

कक्षा :- 12 वीं
विषय :- राजनीति शास्त्र

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक		
1	शीत युद्ध का दौर	9	3	1	—	—	1	2
2	दो ध्रुवीयता का अंत	7	2	1	1	—	—	2
3	समकालीन विश्व में अमरीकी वर्चस्व	3	1	1	—	—	—	1
4	सत्ता के वैकल्पिक केन्द्र	6	3	—	1	—	—	1
5	समकालीन दक्षिण एशिया	4	2	1	—	—	—	1
6	अंतर्राष्ट्रीय संगठन	6	2	—	—	—	1	1
7	समकालीन विश्व में सुरक्षा	4	2	1	—	—	—	1
8	पर्यावरण और प्राकृतिक संसाधन	2	2	—	—	—	—	—
9	वैश्वीकरण	3	1	1	—	—	—	1
10	राष्ट्र निर्माण की चुनौतियाँ	7	3	—	—	—	1	1
11	एक दल के प्रभुत्व का दौर	4	2	1	—	—	—	1
12	नियोजित विकास की राजनीति	4	1	—	1	—	—	1
13	भारत के विदेश संबंध	6	2	—	—	—	1	1
14	कांग्रेस प्रणाली-चुनौतियाँ और पुर्नस्थापना	3	1	1	—	—	—	1
15	लोकतांत्रिक व्यवस्था का संकट	5	2	—	1	—	—	1
16	जन आंदोलनों का उदय	3	1	1	—	—	—	1
17	क्षेत्रीय आकांक्षाएँ	3	1	1	—	—	—	1
18	भारतीय राजनीति — नए बदलाव	1	1	..	—	—	—	—
	कुल योग	80	32	20	12	16		18+5=23

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश-

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न हेतु 1 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी—
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक)— शब्द सीमा लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक)— शब्द सीमा लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक)— शब्द सीमा लगभग 120 शब्द
2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
4. पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित हैं।

कक्षा – 12वीं
विषय- राजनीति विज्ञान
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्रं	पुस्तक/ विषय वस्तु का नाम	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	स्वतंत्र भारत में राजनीति (भाग-1)	7	जन आंदोलन का उदय – 1. चिपको आंदोलन एवं नर्मदा बचाओ आंदोलन
		8	क्षेत्रीय आंकाक्षाएं – 1. जम्मू काश्मीर 2. अलगाववादी आंदोलन
		9	भारतीय राजनीति में नाम बदलाव – 1. साम्प्रदायिकता 2. धर्मनिरपेक्षता 3. लोकतंत्र
2	समकालीन विश्व में राजनीति (भाग-2)	8	पर्यावरण और प्राकृतिक संसाधन – पर्यावरण आंदोलन, संसाधनों की भु-राजनीति
		9	वैश्वीकरण – वैश्वीकरण की राजनीति, आर्थिक एवं सांस्कृतिक प्रभाव

कक्षा :- 12वीं
विषय :- मनोविज्ञान

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	मनोवैज्ञानिक गुणों में विभिन्नताएं	09	03	01	—	01	—	02
2	आत्म एवं व्यक्तित्व	10	03	01	—	—	01	02
3	जीवन की चुनौतियों का सामना	07	02	01	01	—	—	02
4	मनोवैज्ञानिक विकार	10	03	02	01	—	—	03
5	चिकित्सा उपागम	07	04	—	01	—	—	01
6	अभिवृत्ति एवं सामाजिक संज्ञान	08	03	—	—	—	01	01
7	सामाजिक प्रभाव एवं समूह प्रक्रम	07	04	—	01	—	—	01
8	मनोविज्ञान एवं जीवन	06	02	02	—	—	—	02
9	मनोवैज्ञानिक कौशलों का विकास	06	04	01	—	—	—	01
	कुल योग	70	28	16	12	04	10	15+5=20

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 05 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य/असत्य में 06 अंक संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी –

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक	लगभग 120 शब्द
2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा – 12वीं
विषय:- मनोविज्ञान
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई का नाम	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	मनोवैज्ञानिक गुणों में विभिन्नताएं	अभिक्षमता स्वरूप एवं मापन
2	आत्म एवं व्यक्तित्व	व्यक्तित्व के अध्ययन के प्रमुख उपागम
3	जीवन की चुनौतियों का सामना	यथावत
4	मनोवैज्ञानिक विकार	कार्यरूप विकार विच्छेदी विकार
5	चिकित्सा उपागम	संज्ञानात्मक चिकित्सा, मानवता वादी, अस्तित्व परक चिकित्सा, जैव आयुर्विज्ञान चिकित्सा
6	अभिवृत्ति एवं सामाजिक संज्ञान	सामाजिक संज्ञान, स्कीमा या अन्विति योजना एवं रूढ़धारणाएं
7	सामाजिक प्रभाव एवं समूह प्रक्रम	सामाजिक स्वैराचार, समूह ध्रुवीकरण, अंतर समूह द्वंद्व प्रकृति एवं कारण, द्वंद्व समाधान युक्तियां
8	मनोविज्ञान एवं जीवन	आक्रमण, हिंसा तथा शांति
9	मनोवैज्ञानिक कौशलों का विकास	मनोवैज्ञानिक परीक्षण और कौशल

प्रायोगिक— दिये गये टॉपिक्स पर कोई तीन प्रयोग करना है और एक केस स्टडी (बुद्धि, व्यक्तित्व, समायोजन, स्वअवधारणा, दुश्चिंता)

कक्षा :- 12 वीं
विषय :- गृह विज्ञान (कला समूह) एनाटोमी फिजोलोजी एवं हाईजीन

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1.	श्वसन तंत्र रक्त परिसंचरण उत्सर्जन संस्थान	16	06	01	01	—	—	01	03
2	प्राथमिक चिकित्सा	04	01	—	01	—	—	—	01
3	पारिवारिक आय, व्यय बजट, बचत	08	04	02	—	—	—	—	02
4	भोज्य समूह कुपोषण उर्जा	12	05	01	—	—	—	01	02
5	भोज्य पदार्थ का संरक्षण	09	04	01	01	—	—	—	02
6	खाद्य पदार्थों मिलावट गृहिणी उपभोक्ता के रूप में	11	05	01	—	01	—	—	02
7	किशोरवस्था व्यक्तिगत स्वास्थ्य	10	03	02	01	—	—	—	03
	कुल योग	70	28	16	12	04	10		15+5 (वस्तुनिष्ठ प्रश्न) = 20 प्रश्न

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 05 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी—

अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) – लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक) – लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक) – लगभग 120 शब्द

2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।

कक्षा:- 12 वीं

विषय:- गृह विज्ञान (कला समूह) एनाटोमी फिजोलोजी एवं हाईजीन
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई / खण्ड	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	2	Endocrine Glands - Definition, Types and their name, hormones secreted by them & their functions.
2	8	Textile - Artificial fiber Classification & Characteristics.
3	9	Heredity & Environment - Meaning affect of human development, Importance of habits. Role of habits in character development

कक्षा :- 12वीं
विषय :- कृषि (कला एवं विज्ञान समूह)

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

स. क्र.	ईकाई क्र.	ईकाई एवं विषय वस्तु	ईकाई पर आंशिक अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
					1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	1	सिंचाई								
2	2	जल निकास	04	—	—	—	01	—	01	
3	3	प्रारंभिक सर्वेक्षण	04	04	—	—	—	—	—	
4	4	शस्य योजना	02	02	—	—	—	—	—	
5	5	खेती के प्रकार	02	02	—	—	—	—	—	
6	6	फसल संरक्षण	06	—	—	02	—	—	02	
7	7	फसल उत्पादन-1	02	02	—	—	—	—	—	
8	8	फसल उत्पादन-2	04	02	01	—	—	—	01	
9	9	फलों की खेती	04	—	02	—	—	—	02	
10	10	सब्जियों की खेती	03	—	—	01	—	—	01	
11	11	पशुपालन	04	02	01	—	—	—	01	
12	12	पशु आहार	02	02	—	—	—	—	—	
13	13	दूध	05	—	—	—	—	01	01	
14	14	दूध पदार्थ	05	—	01	01	—	—	02	
15	15	डेयरी यंत्र	03	03	—	—	—	—	—	
16	16	पशुओं के सामान्य रोग	05	03	01	—	—	—	01	
17	17	पशु पालन	02	—	01	—	—	—	01	
18	18	कुक्कट शाला	05	—	—	—	—	01	01	
19	19	कुक्कट रोग	03	03	—	—	—	—	—	
20	20	पशु प्रजनन	05	03	01	—	—	—	01	
		कुल योग	70	28	16	12	04	10	15+5=20	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 05 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी –
 अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
 लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
 विश्लेषणात्मक 04 एवं 05 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।

कक्षा – 12वीं
विषय:—कृषि (कला संकाय)
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु
पाठ्यक्रम यथावत रखा गया है।

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 70

विषय :- शारीरिक शिक्षा (Physical Education)

समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	Planning in Sports	10	03	01	—	—	01	02	
2	Sports in Nutrition	08	03	01	01	—	—	02	
3	Yoga And Lifestyle	05	03	01	—	—	—	01	
4	Physical Education And Sports For CWSN	08	03	01	01	—	—	02	
5	Children And Women In Sports	07	03	—	—	01	—	01	
6	Test and Measurement In Sports	10	03	01	—	—	01	02	
7	Physiology And Injuries In Sports	06	03	—	01	—	—	01	
8	Biomechanics And Sports	04	02	01	—	—	—	01	
9	Physiology And Sports	05	03	01	—	—	—	01	
10	Training In Sports	07	02	01	01	—	—	02	
	कुल योग	70	28	16	12	07	10	15+5=20	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 05 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी –

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक 5 अंक	लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 70

विषय :- कृषि के लिए उपयोगी विज्ञान एवं गणित के मूलतत्व (कृषि संकाय)

समय :- 3:00 घंटे

स. क्र.	इकाई क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	2	चुम्बकत्व	04	02	01	—	—	—	01
2	3	ऊष्मा	04	04	—	—	—	—	—
3	4	विद्युत	04	—	02	—	—	—	02
4	5	कृषि मौसम विज्ञान	05	—	—	—	—	01	01
5	6	कार्बनिक रसायन	03	03	—	—	—	—	—
6	7	हाईड्रोकार्बन	03	—	—	01	—	—	01
7	8	किण्वन, एल्कोहॉल एवं यूरिया	05	03	01	—	—	—	01
8	10	प्रारंभिक जैव रसायन	05	03	01	—	—	—	01
9	11	पादप कार्यिकी	05	—	—	—	—	01	01
10	12	कुलों का अध्ययन	06	—	—	02	—	—	02
11	13	सूक्ष्म जैविकी	03	03	—	—	—	—	—
12	14	आनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन	04	02	01	—	—	—	01
13	15	कृषि के कीट	03	03	—	—	—	—	—
14	16	क्षेत्रमिति	05	03	01	—	—	—	01
15	18	कृषि सांख्यिकी-1	05	—	01	01	—	—	02
16	19	कृषि सांख्यिकी-2	06	02	—	—	01	—	01
कुल योग			70	28	16	12	04	10	15+5=20

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 5 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) - लगभग 30 शब्द
लघुत्तरीय प्रश्न (3 अंक) - लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक एवं 5 अंक) - लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा – 12वीं
विषय:- कृषि उपयोगी विज्ञान एवं गणित के मूल तत्व
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई /खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	1	प्रकाश	सम्पूर्ण इकाई
2	7	हाईड्रोकार्बन	इथेन, इथीलीन, एसिटलीन
3	9	तेल साबुन वसा	सम्पूर्ण इकाई
4	15	कृषि कीट	लाभदायक व हानिकारक कीटों के पाचन तंत्र व जनन तंत्र
5	17	त्रिकोणमिति	सम्पूर्ण इकाई
6	20	कृषि सांख्यिकी-III	सम्पूर्ण इकाई

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 70

विषय :- फसल उत्पादन एवं उद्यानशास्त्र (कृषि संकाय)

समय :- 3:00 घंटे

स. क्र.	इकाई क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
					1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	1	जल निकास	04	—	02	—	—	—	—	02
2	2	पादप पोषण	03	—	—	01	—	—	—	01
3	3	खाद	03	—	—	01	—	—	—	01
4	4	उर्वरक	04	02	01	—	—	—	—	01
5	5	पौध संरक्षण-1	03	01	01	—	—	—	—	01
6	6	पौध संरक्षण-2	03	03	—	—	—	—	—	—
7	7	फसलों की खेती-1	05	—	—	—	—	—	01	01
8	8	फसलों की खेती-2	04	02	01	—	—	—	—	01
9	9	मशरूम की खेती	03	03	—	—	—	—	—	—
10	10	अलंकृत बागवानी	03	03	—	—	—	—	—	—
11	11	हरियाली	03	—	—	01	—	—	—	01
12	12	पौध प्रसारण की विधियां	04	—	—	—	01	—	—	01
13	13	फलों की खेती-1	05	03	01	—	—	—	—	01
14	14	फलों की खेती-2	05	—	01	01	—	—	—	02
15	15	औषधीय पौधों की उत्पादन तकनीक	03	03	—	—	—	—	—	—
16	16	व्यावसायिक फसलों की खेती	03	03	—	—	—	—	—	—
17	17	फल परिरक्षण तकनीक	04	02	01	—	—	—	—	01
18	18	परिरक्षित उत्पाद एवं उनका विपणन	05	—	—	—	—	—	01	01
19	20	भू-सर्वेक्षण	03	03	—	—	—	—	—	—
कुल योग			70	28	16	12	04	10	15+5=20	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 5 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी—
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) — लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक) — लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक एवं 5 अंक) — लगभग 120 शब्द
2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा – 12वीं
विषय:- फसल उत्पादन
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई /खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	7	फसलों की खेती-I	उड़द की खेती
2	8	फसलों की खेती-II	मटर
3	14	फलों की खेती-I	केला, निबुवर्गीय फसल की खेती
4	19	कृषि अर्थशास्त्र	सम्पूर्ण इकाई

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 70

विषय :- पशुपालन, दुग्ध व्यवसाय, मुर्गीपालन एवं मत्स्यपालन (कृषि संकाय)

समय :- 3:00 घंटे

स. क्र.	इकाई क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
					1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1	1	आहार एवं पोषण-1	04	01	—	01	—	—	01	
2	2	आहार एवं पोषण-2	04	01	—	01	—	—	01	
3	3	पशु चिकित्सा संबंधी औषधि एवं उपकरण	06	02	—	—	01	—	01	
4	4	पशुओं के सामान्य रोग-1	04	02	01	—	—	—	01	
5	5	पशुओं के सामान्य रोग-2	04	02	01	—	—	—	01	
6	6	पशुओं की जांच	05	02	—	01	—	—	01	
7	7	मत्स्य पालन प्रबंध	02	—	01	—	—	—	01	
8	9	बकरी पालन	05	03	01	—	—	—	01	
9	11	डेयरी उत्पाद-1	04	02	01	—	—	—	01	
10	12	डेयरी उत्पाद-2	04	02	01	—	—	—	01	
11	14	संघनित डेयरी उत्पाद	05	03	01	—	—	—	01	
12	16	मुर्गी पालन	05	—	—	—	—	01	01	
13	17	मुर्गियों हेतु गृह व्यवस्था	05	03	01	—	—	—	01	
14	18	कुक्कुट आहार व्यवस्था	05	—	—	—	—	01	01	
15	19	कुक्कुट रोग-1	03	03	—	—	—	—	—	
16	20	कुक्कुट रोग-2	05	02	—	01	—	—	01	
कुल योग			70	28	16	12	04	10	15+5=20	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 5 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) - लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक) - लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक एवं 5 अंक) - लगभग 120 शब्द
2. 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
3. सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा – 12वीं
विषय:- पशुपालन मुर्गीपालन एवं मत्स्य पालन
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई/खण्ड	अध्याय	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	8	शुकर पालन	सम्पूर्ण इकाई
2	10	भेड़ पालन	सम्पूर्ण इकाई
3	13	हिमकृत डेरी उत्पाद	सम्पूर्ण इकाई
4	15	डेरी उत्पादों का विपणन	सम्पूर्ण इकाई

कक्षा :- 12 वीं

विषय :- शरीर रचना, क्रिया विज्ञान एवं स्वास्थ्य (गृह विज्ञान संकाय)

पूर्णांक :- 70

समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1.	रक्त परिवहन संस्थान	13	04	02	—	—	01	03	
2	श्वसन संस्थान, प्रजनन संस्थान	09	03	01	—	01	—	02	
3	नाड़ी संस्थान	09	04	01	01	—	—	02	
4	ज्ञानेन्द्रिया, नीलकाविहीन ग्रन्थियां	10	05	01	01	—	—	02	
5	प्राथमिक चिकित्सा	12	05	01	—	—	01	02	
6	पर्यावरण	06	03	00	01	—	—	01	
7	किशोरावस्था	07	02	01	01	—	—	02	
8	बाल विकास के विशेष विषय	04	02	01	—	—	—	01	
	कुल योग	70	28	16	12	04	10	15+5 (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)= 20 प्रश्न	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 5 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी—
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) — लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक) — लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक एवं 5 अंक) — लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।

कक्षा:- 12 वीं

विषय:- होम साइंस (Anatomy, Physiology, Health's)

कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई / खण्ड	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	6 (पूर्ण इकाई)	Communicable diseases, causes and types of common , disease, Typhoid, AIDS, causes Symptoms & treatment. संक्रामक रोग — संक्रामक रोग, फैलने के कारण, विभिन्न प्रकार के संक्रामक रोग, टायफाइड, एडस कारण लक्षण एवं उपचार
2	10 (पूर्ण इकाई)	Bacteriology - Structure of Bacteria, Utility of Bacteria in daily life, Harmfully Useful function of Bacteria. जीवाणु विज्ञान — संरचना, दैनिक जीवन में जीवाणु की उपयोगिता, जीवाणु के लाभप्रद एवं हानिकारक कार्य।

कक्षा :- 12 वीं

विषय :- गृह प्रबंध, पोषण एवं वस्त्र विज्ञान (गृह विज्ञान संकाय)

पूर्णांक :- 70

समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1.	समय और शक्ति का प्रबंध कार्य का सरलीकरण	08	03	01	01	—	—	02
2	गृह एवं परिवार	15	05	01	01	—	01	03
3	गृहिणी उपभोक्ता के रूप में	10	04	01	—	01	—	02
4	संतुलित आहार	13	06	02	01	—	—	03
5	आहार आयोजन	09	04	01	01	—	—	02
6	भोजन संरक्षण	11	04	01	—	—	01	02
7	धुलाई	04	02	01	—	—	—	01
	कुल योग	70	28	16	12	04	10	15+5 (वस्तुनिष्ठ प्रश्न) = 20 प्रश्न

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 5 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी—
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) — लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक) — लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक एवं 5 अंक) — लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।

कक्षा- 12 वीं
विषय- होम साइंस (Home Management Nutrition and Textile)
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई /खण्ड	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	6	Nutrition Education - Concept causes (need) Process (Contact, distant method) पोषण शिक्षा - अवधारणा, कारण, विधियां (संपर्क, दूरवर्ती विधियां)
2	8	(c) Diseases caused due to contaminated food (causes, symptoms and Remedy) Diseases Dysentery, Diarrhea, Typhoid, Jaundice भोजन स्वच्छता, विषाक्तता तथा बीमारियां- (अ) खाद्य पदार्थों की स्वच्छता, विषाक्तता तथा बीमारियां - खाद्य पदार्थों का रखरखाव एवं स्वच्छता। (ब) भोजन विषाक्तता - प्राकृतिक, रासायनिक कारण एवं जीवाणुओं द्वारा (स) भोजन से होने वाले रोग- (कारण, लक्षण, निदान) - पेचिस, - दस्त, - तपेदिक, - पीलिया
3	9	वस्त्र विज्ञान, परिसज्जा, कढ़ाई का इतिहास एवं कशीदाकारी (अ) वस्त्र विज्ञान - कृत्रिम तंतुओं का वर्गीकरण एवं उनके भौतिक एवं रासायनिक गुण। (ब) वस्त्र परिसज्जा- अर्थ, प्रकार, रंगों के प्रकार, बांधनी, ब्लाक प्रिंटिंग। (स) प्राचीन भारतीय कढ़ाई का इतिहास एवं विभिन्न प्रांतों में प्रचलित कशीदाकारी बंगाल का कांथा, लखनऊ की चिकनकारी, पंजाब की फुलकारी, कश्मीर का कसीदा, कर्नाटक की कसूती।

कक्षा :- 12 वीं
विषय :- विज्ञान के तत्व (गृह विज्ञान संकाय)

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1.	I-A प्रकाश	08	03	01	01	—	—	02	
2	II विद्युत चुम्बकत्व	06	03	—	01	—	—	01	
3	III-A विद्युत धारा का उष्मीय प्रभाव	06	03	—	01	—	—	01	
4	IV कोलॉइड	06	02	02	—	—	—	02	
5	V उत्प्रेरण	05	03	01	—	—	—	01	
6	VII कार्बनिक अकार्मिक यौगिक, पी.एच.मान, बफर विलयन	10	04	01	—	01	—	02	
7	IX वाष्पोसर्जन एवं प्रकाश संश्लेषण	10	03	01	—	—	01	02	
8	X पौधों में श्वसन	09	04	01	01	—	—	02	
9	XII जीवाणु विज्ञान	10	03	01	—	—	01	02	
	कुल योग	70	28	16	12	04	10	15+5 (वस्तुनिष्ठ प्रश्न) = 20 प्रश्न	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 05 अंक, रिक्त स्थान 06 अंक, सही जोड़ी 5 अंक, एक वाक्य में उत्तर 06 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी-
अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) - लगभग 30 शब्द
लघुत्तरीय प्रश्न (3 अंक) - लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक एवं 5 अंक) - लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जाये।

कक्षा:- 12 वीं
विषय:- होम साइंस (Elements of Science)
कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	इकाई / खण्ड	कम किये गये अध्याय / विषय वस्तु का नाम
1	1/B	वर्ण विक्षेपण, वर्ण क्रम परिभाषा एवं प्रकार
2	3/B	विद्युत धारा के रासायनिक प्रभाव, विद्युत अपघटन, विद्युत मुद्रण का साधारण ज्ञान।
3	4 पूर्ण इकाई	आयतनात्मक विश्लेषण – विलयन की शक्ति, प्रतिशतता ज्ञात करना। नार्मलता, नार्मल एवं मानक विलयन बनाना, इन पर आधारित आंकिक प्रश्न।
4	8 पूर्ण इकाई	1. बागवानी – (अ) उद्यान, उपकरण, मिट्टी की तैयारी, सब्जियों की खेती, जैसे आलू, प्याज, बैंगन आदि, इनमें होने वाले रोग, कीट नियंत्रण के उपाय, औषधीय पौधे एवं उनके उपयोग (नीम, तुलसी, आवला, बबूल, अडूसा, बेल, मीठी नीम पुदीना, जामुन, अदरक आदि) (ब) पादप कार्य की एवं पादप कुल –पोषण, एन्जाइम द्वारा चयापचय, (कार्बोज, वसा, प्रोटीन)

कक्षा :- 12 वीं
विषय :- जैव प्रौद्योगिकी

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या					कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	
1.	प्रोटीन एवं जीन मेनीपुलेशन (हेरफेर)	15	06	02	—	—	01	03	
2	रिकॉम्बिनेट (पुनः संयोजित) डी.एन.ए. तकनीक	12	05	02	01	—	—	03	
3	जीनोमिक्स एवं बायोइन्फॉरमेटिक्स	15	06	—	03	—	—	03	
4	माइक्रोबियल कोशिका संवर्धन एवं उसके अनुप्रयोग	10	04	01	—	01	—	02	
5	पादप कोशिका संवर्धन एवं अनुप्रयोग	10	05	—	—	—	01	01	
6	जंतु कोशिका संवर्धन एवं अनुप्रयोग	08	02	03	—	—	—	03	
	कुल योग	70	28	16	12	04	10	15+4 (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)= 19 प्रश्न	

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश –

- प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक 28 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 07 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 07 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर अन्य सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान इकाई/उप इकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी—
 - अतिलघुत्तरीय प्रश्न (2 अंक) — लगभग 30 शब्द
 - लघुउत्तरीय प्रश्न (3 अंक) — लगभग 75 शब्द
 - विश्लेषणात्मक प्रश्न (4 अंक एवं 5 अंक) — लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 80

विषय :- भारतीय कला का इतिहास (History of Indian Art)

समय :- 3:00 घंटे

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न				कुल प्रश्न
			1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	
1	पाल, जैन, गुजरात, अपवृंश एवं दक्षिण शैली, खजुराहो, कोणार्क	15	04	02	01	01	04
2	राजस्थानी शैली-मेवाड़, किशनगढ़, बीकानेर, अम्बर, बूंदी, जयपुर	10	02	02	—	01	03
3	मुगल शैली-मुगल बादशाहों का कला प्रेम, चित्रण विधि, सज्जा, विशेषता	10	04	01	—	01	02
4	पहाड़ी शैली-जन्म स्थान, गुलेर, कांगड़ा, बसोहली, चम्बा, कुल्लू, मण्डी, गढ़वाल, जम्मू, काश्मीर शैली	15	07	02	—	01	03
5	आधुनिक काल, बंगाल शैली-विषय वस्तु एवं विशेषताएं। पटना या कंपनी शैली व आधुनिक कला	10	05	01	01	—	02
6	नन्दलाल बोस, रवीन्द्र नाथ ठाकुर, राजा रवि वर्मा, अमृता शेरगिल, यामिनी राय, डी.पी. राज चौधरी	10	05	01	01	—	02
7	लोक कला-उत्पत्ति, परिभाषा, प्रकार। मध्यप्रदेश की आदिवासी कलाएं।	10	05	01	01	—	02
कुल योग		80	32	20	12	16	18+5=23

प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश -

- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प 06 अंक, रिक्त स्थान 07 अंक, सही जोड़ी 06 अंक, एक वाक्य में उत्तर 07 अंक, सत्य असत्य 06 अंक, संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उप ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -
अतिलघुउत्तरीय प्रश्न 02 अंक लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न 03 अंक लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक 04 अंक लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।
- सत्र 2021-22 हेतु कम किये गये पाठ्यक्रम से प्रश्न पत्र में प्रश्न न दिये जायें।
- पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रायोजना कार्य हेतु 20 अंक आवंटित हैं।

कक्षा - 12वीं

विषय:- भारतीय कला का इतिहास (History of Indian Art)

कम किए गए पाठ्यक्रम की विषयवस्तु

क्र.	कम किये गये अध्याय/ विषय वस्तु का नाम
1	1. आधुनिक कलाकार - रवीन्द्रनाथ ठाकुर, डी.पी. राय चौधरी।
2	2. पुनरुत्थान काल।
3	3. मुगल शासन का इतिहास।

कक्षा :- 12वीं

विषय :- भारतीय संगीत, खण्ड (अ) गायन/वादन खण्ड (ब) तबला/पखावज

पूर्णांक :- 50

समय :- 3:00 घंटे

इकाई	विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				अंक	अंक	अंक	अंक	
				1	2	3	4	
1	परिभाषाएँ—आलाप, तान, कण, मीड, गमक, जोड़, झाला, शुद्ध, छायालग एवं संकीर्ण राग, पूर्व उत्तर राग	5	3	1	-	-	-	1
2	(अ) बाईस श्रुतियों पर अधुनिक पद्धति से स्वर स्थापना (ब) राग समय सिद्धांत एवं संधि प्रकाश राग।	8	3	1	1	-	-	2
3	भातखण्डे एवं पलुस्कर स्वरलिपि पद्धति का तुलनात्मक अध्ययन	5	5	-	-	-	-	-
4	संगीतज्ञों की जीवनी 11वीं के पाठ्यक्रम के साथ ही स्वामी हरिदास उस्ताद इनायत खा, उस्ताद अला उद्दीन खा	5	1	-	-	1	-	1
5	निम्न रागों का दोहा सहित वर्णन—आसावरी, भैरवी, बिहाग, भूपाली, भीमप्लासी, केदार	5	5	-	-	-	-	-
6	निम्न गायन शैलियों का परिचय—तराना, ध्रुपद, धमार, कक्षा 11वीं में वर्णित गायन शैलियों की पुनरावृत्ति	5	1	-	-	1	-	1
7	निम्नलिखित तालों की स्थायी (ठाह) दुगुन में बोल चिन्ह सहित लिखने का अभ्यास—रूपक, तीव्रा, चौताल, तिलवाड़ा, धमार	5	2	-	1	-	-	1
8	(अ) अपने वादय अथवा तानपुरा वादय का संपूर्ण वर्णन (ब) संगीत से संबंधित निबंध	12	-	1	-	-	2	3
	कुल योग	50	20	06	06	08	10	9 + वस्तुनिष्ठ

खण्ड (ब) (तबला/पखावज)								
कक्षा :- 12वीं विषय :- भारतीय संगीत, तबला एवं पखावज				पूर्णांक :- 50 समय :- 3:00 घंटे				
इकाई	विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न अंक	अंकवार प्रश्नों की संख्या				कुल प्रश्न
				अंक	अंक	अंक	अंक	
				1	2	3	4	
1	सभी तालों के टेकों की टाह, दुगुन, तिगुन, चौगुन में लिखना	11	5	1	-	1	-	2
2	तबला अथवा पखावज के अंगों का ज्ञान और दोनों का इतिहास व मिलाने की विधि व अभ्यास	25	10	1	1	-	2	4
3	कक्षा 11वीं में आयी हुई सभी परिभाषाओं की जानकारी व पुनरावृत्ति	14	5	1	1	1	-	3
कुल योग		50	20	06	06	08	10	9+ वस्तुनिष्ठ

निर्देश :- प्रश्न पत्र निर्माण हेतु विशेष निर्देश :-

- 20 अंक के वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 01 अंक निर्धारित है। वस्तुनिष्ठ, प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान होगा। यह विकल्प समान ईकाई/उपर ईकाई से तथा समान कठिनाई स्तर वाले होंगे। इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी –

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
विश्लेषणात्मक	04 अंक	लगभग 120 शब्द
- 40 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ प्रश्न, 40 प्रतिशत पाठ्यवस्तु पर आधारित प्रश्न, 20 प्रतिशत विश्लेषणात्मक प्रश्न होंगे।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश
भोपाल



हाई स्कूल सर्टिफिकेट परीक्षा
सत्र 2021-22

IX के लिये प्रोजेक्ट एवं प्रायोगिक परीक्षा हेतु निर्देश

विषय:-

1. हिन्दी
2. अंग्रेजी
3. संस्कृत
4. उर्दू
5. गणित
6. सामाजिक विज्ञान
7. विज्ञान
8. मराठी
9. सिन्धी
10. गुजराती
11. पंजाबी

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 9वीं

विषय- हिन्दी

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

प्रश्न-1 आप प्रतिदिन दूरदर्शन पर विज्ञापन देखते-सुनते हैं और इनमें से कुछ आपकी जुबान पर चढ़ जाते हैं। आप अपनी पसंद की किन्हीं दो वस्तुओं पर विज्ञापन तैयार कीजिए-

प्रश्न-2 आप अपने मित्र (बालक/बालिका) के बारे में एक अनुच्छेद लिखिए।

प्रश्न-3 पशु-पक्षियों पर लिखी कविताओं का संग्रह (एकत्रित) करें और उनके चित्रों के साथ उन्हें प्रदर्शित कीजिए।

प्रश्न-4 आपने कभी अपने माता-पिता/मित्र/परिचित के साथ गांव की यात्रा की होगी, वहां की फसलों और पेड़-पौधों का चित्रण कीजिये, उनके चित्रों को प्रदर्शित कीजिए।

प्रश्न-5 वर्षा के आने पर आसपास के वातावरण में हुए परिवर्तनों को ध्यान से देखकर एक अनुच्छेद लिखिए, वर्षा ऋतु संबंधी चित्रों को भी बनाइए।

प्रश्न-6. कुछ ऐसे व्यक्ति भी हुए हैं, जिनकी जन्म भूमि अन्य देश है, लेकिन उन्होंने अपनी कर्म भूमि भारत को बनाया है, ऐसे किसी एक व्यक्ति की जानकारी एकत्रित कर संक्षिप्त लेख तैयार कीजिए।

प्रश्न-7. भारतीय ऋतु चक्र में छः ऋतुएं मानी गई हैं। उन सभी ऋतुओं के नाम लिखकर किसी एक ऋतु पर अनुच्छेद लिखिए।

प्रश्न-8. अपने घर के आसपास देखिए और पता लगाइए कि नगरपालिका ने क्या-क्या काम करवाए हैं, हमारी भूमिका उसमें क्या हो सकती है, लिखिए।

प्रश्न-9. हिन्दी विक्रम संवत् केलेण्डर के हिन्दी मासों के नाम की सूची बनाइए।

प्रश्न-10. आपने अपने बचपन के खेलों में लेंगडी टॉग, पकड़म-पकड़ाई और अन्य कई खेल खेले होंगे। आपके परिवेश में खेले जाने वाले खेलों के लिए कौन-कौन से शब्द प्रचलन में हैं, इनके अतिरिक्त आप जो खेल खेलते हैं, उनमें से किसी एक पर 10 बिंदु लिखिए।

प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

विषय- ENGLISH

पूर्णांक-20 अंक

Marks Distribution as follows:

- | | | |
|----|-----------|----------|
| 1. | Note Book | 05 Marks |
| 2. | Project 1 | 05 Marks |
| 3. | Project 2 | 05 Marks |
| 4. | Project 3 | 05 Marks |

Suggestive List for projects-

1. Essay writing on any historical topic.
2. Essay writing on any current topic.
3. Letter writing- The Topic should be given by the teacher.
4. Prepare a Daily routine chart.
5. Describe your home town/city with pictures.
6. Describe your pet.
7. Describe any Indian festival.
8. Collect the pictures of freedom fighters and write 5 sentences about them.
9. Describe your favourite game.
10. Describe your school with all specifications.
11. Make a tense chart showing use of verbs and helping verbs.
12. Prepare a family chart of your family.

प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 9वीं

विषय- संस्कृत

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

1. वृक्षाणां महत्वम् इति विषयमाधृत्य दशवाक्यानि संस्कृतभाषायां लिखत?
2. पाठ्यपुस्तकात् भिन्नानि पञ्चसुभाषितश्लोकानि भावार्थसहितं लिखत?
3. 'पठ्' धातोः पञ्चलकारेषु धातुरूपाणि लिखत?
4. चित्रसंयोज्य दशफलानां नामानि संस्कृतभाषायां लिखत?
5. एकतः त्रिंशत् पर्यन्तम् अडक्कानां नामानि संस्कृते लिखत?
6. संक्षिप्तयात्रावृत्तान्तं संस्कृते लिखत?
7. लोकमान्यबालगंगाधरतिलकस्य विषये दशवाक्यानि संस्कृते लिखत?

प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 9वीं

विषय- उर्दू

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-	
अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

शिक्षक विषय वस्तु पर आधारित कोई भी तीन प्रोजेक्ट तैयार करवा सकते हैं। प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 9वीं

विषय- गणित

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

प्रश्न-1 त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात करने हेतु हीरोन का सूत्र स्थापित कीजिए।

प्रश्न-2 कक्षा 9वीं की गणित की पुस्तक की लंबाई, चौड़ाई और ऊंचाई नापकर उसका संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल एवं आयतन ज्ञात कीजिए।

प्रश्न-3 किन्हीं तीन गणितज्ञों का जीवन परिचय एवं उनकी उपलब्धियों का संक्षिप्त में वर्णन कीजिए।

प्रश्न-4 कोई बहुभुज बनाकर उसके सभी बहिष्कोणों को माप कर उनका योग ज्ञात कीजिए।

प्रश्न-5: दैनिक जीवन में ज्यामितीय अनुप्रयोगों को समझाइये।

प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 9वीं

विषय- सामाजिक विज्ञान

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुरितिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

1. अपने पड़ोस में पाये जाने वाले कुछ औषधि पादप का पता लगाए और उनका सचित्र वर्णन करें।
2. भारत के विभिन्न क्षेत्रों के विशेष ग्रामीण मकानों तथा लोगों की वेशभूषा के फोटोग्राफ इकट्ठा कीजिए। देखिए कि क्या उनमें और उन क्षेत्रों की जलवायु की दशाओं तथा उच्चावच में कोई संबंध है।
3. फ्रांसीसी क्रांति अध्याय में आपने जिन क्रांतिकारी व्यक्तियों के बारे में पढ़ा है उनमें से किसी एक के बारे में और जानकारियां इकट्ठा करें। उस व्यक्ति की संक्षिप्त जीवनी लिखें।
4. रूस की क्रांति की ऐतिहासिक महत्व को बताते हुए यह स्पष्ट कीजिए की उसका विश्व पर क्या प्रभाव पड़ा।
5. भारतीय संविधान ने नागरिकों को कौन कौन से मौलिक अधिकार प्रदान किये हैं, उनको वर्णन करें।
6. भारतीय लोकतांत्रिक प्रणाली में चुनाव प्रक्रिया का वर्णन करें।
7. गांवों में और अधिक गैर कृषि कार्य प्रारंभ करने के लिये क्या किया जा सकता है।
8. निर्धनता उन्मूलन के लिये सरकारी प्रयासों के विषय में लिखिए।

प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
प्रायोगिक परीक्षा सत्र 2021-22
कक्षा 9वीं

विषय- विज्ञान

पूर्णांक-20 अंक

1. एक प्रयोग भौतिक शास्त्र, एक प्रयोग रसायन विज्ञान से, एक प्रयोग जीव विज्ञान विषय अंतर्गत।
 - तीन प्रयोग (4+4+4)
 - मौखिक प्रश्न (02)
 - प्रायोगिक रिकॉर्ड (03)
 - प्रोजेक्ट (03)

निर्देश- कक्षा 9वीं की विज्ञान की प्रायोगिक परीक्षा को सैद्धांतिक पाठ्यक्रम के आधार पर विभिन्न बिन्दुओं में वर्गीकृत किया गया है। योजना के अनुसार दी गई प्रायोगिक सूची तथा इकाईवार प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाना है।

प्रायोगिक कार्यों की दृष्टि से दिए गए प्रयोगों में से तीन प्रयोग (रसायन विज्ञान/भौतिक/जीव विज्ञान) आवश्यक रूप से करवाये जायें।

प्रायोगिक परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रयोग आवश्यक रूप से करवाये जाए।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 9वीं

विषय- मराठी

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

शिक्षक विषय वस्तु पर आधारित कोई भी तीन प्रोजेक्ट तैयार करवा सकते हैं। प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल

हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 9वीं

विषय- सिन्धी

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

शिक्षक विषय वस्तु पर आधारित कोई भी तीन प्रोजेक्ट तैयार करवा सकते हैं। प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 9वीं

विषय- गुजराती

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

शिक्षक विषय वस्तु पर आधारित कोई भी तीन प्रोजेक्ट तैयार करवा सकते हैं। प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल

हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 9वीं

विषय- पंजाबी

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

शिक्षक विषय वस्तु पर आधारित कोई भी तीन प्रोजेक्ट तैयार करवा सकते हैं। प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश

भोपाल



हाई स्कूल सर्टिफिकेट परीक्षा

सत्र 2021-22

X के लिये प्रोजेक्ट एवं प्रायोगिक परीक्षा हेतु निर्देश

विषय:-

1. हिन्दी
2. अंग्रेजी
3. संस्कृत
4. उर्दू
5. गणित
6. सामाजिक विज्ञान
7. विज्ञान
8. मराठी
9. सिन्धी
10. गुजराती
11. पंजाबी

विषय- हिन्दी

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

प्रश्न-1 "दूसरों की क्षमताओं को कम नहीं आंकना चाहिए"- इस शीर्षक को ध्यान में रखते हुए एक कहानी लिखिए-

प्रश्न-2 आपकी दृष्टि में कन्या के साथ दान की बात करना कहाँ तक उचित है ? अपने विचार उदाहरण सहित लिखिए-

प्रश्न-3 अपने घर के आसपास देखिए और पता लगाइए कि नगर-पालिका ने क्या-क्या काम करवाए हैं ? हमारी भूमिका उसमें क्या हो सकती है ?

प्रश्न-4 विभिन्न ऋतुओं के बहुत सुंदर शब्द-चित्र होते हैं। बदलते हुए मौसम को दर्शाते हुए चित्र/फोटो का संग्रह (एकत्रित) कर एक एलबम तैयार कीजिए।

प्रश्न-5 अपनी दादी, नानी और माँ से बातचीत कीजिए और (स्त्री शिक्षा संबंधी) उस समय की स्थितियों का पता लगाइए और अपनी स्थितियों से तुलना करते हुए निबंध लिखिए। चाहें तो उसके साथ चि. भी चिपकाइए।

प्रश्न-6. आपके विद्यालय में शारिरिक रूप से चुनौतीपूर्ण विद्यार्थी हैं। उनके लिए विद्यालय परिसर और कक्षा-कक्ष में किस प्रकार के प्रावधान किए जाएँ, अपने सुझाव लिखिए।

प्रश्न-7. नेताजी सुभाषचंद्र बोस के व्यक्तित्व और कृतित्व पर एक प्रोजेक्ट बनाइए।

प्रश्न-8. कुछ ऐसे व्यक्ति भी हुए हैं, जिनकी जन्म भूमि अन्य देश है, लेकिन उन्होंने अपनी कर्म भूमि भारत को बनाया है, ऐसे किसी एक व्यक्ति की जानकारी एकत्रित कर संक्षिप्त लेख तैयार कीजिए।

प्रश्न-9. भारतीय ऋतु चक्र में छः ऋतुएं मानी गई हैं। उन सभी ऋतुओं के नाम लिखकर किसी एक ऋतु पर अनुच्छेद लिखिए।

प्रश्न-10. अपने घर के आसपास देखिए और पता लगाइए कि नगरपालिका ने क्या-क्या काम करवाए हैं, हमारी भूमिका उसमें क्या हो सकती है, लिखिए।

प्रश्न-11. हिन्दी विक्रम संवत् केलेण्डर के हिन्दी मासों के नाम की सूची बनाइए।

प्रश्न-12. आपने अपने बचपन के खेलों में लेंगड़ी टॉग, पकड़म-पकड़ाई और अन्य कई खेल खेले होंगे। आपके परिवेश में खेले जाने वाले खेलों के लिए कौन-कौन से शब्द प्रचलन में हैं, इनके अतिरिक्त आप जो खेल खेलते हैं, उनमें से किसी एक पर 10 बिंदु लिखिए।

प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

विषय- ENGLISH

पूर्णांक-20 अंक

Marks Distribution as follows:

- | | | |
|----|-----------|----------|
| 1. | Note Book | 05 Marks |
| 2. | Project 1 | 05 Marks |
| 3. | Project 2 | 05 Marks |
| 4. | Project 3 | 05 Marks |

Suggestive List for projects-

1. Essay writing on any historical topic.
2. Essay writing on any current topic.
3. Letter writing- The Topic should be given by the teacher.
4. Prepare a Daily routine chart.
5. Describe your home town/city with pictures.
6. Describe your pet.
7. Describe any Indian festival.
8. Collect the pictures of freedom fighters and write 5 sentences about them.
9. Describe your favourite game.
10. Describe your school with all specifications.
11. Make a tense chart showing use of verbs and helping verbs.
12. Prepare a family chart of your family.

प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

विषय- संस्कृत

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

1. स्वपरिचयं दत्त्वा दशवाक्यानि लिखत?
2. दशसूक्तयः भावार्थसहितं लिखत?
3. घटिकानिर्माणं कृत्वा समयलेखनं कुरुत?
4. पर्यावरणम् विषये दशवाक्यानि संस्कृतभाषायां लिखत?
5. चित्रं संयोज्य दशपुष्पाणां नामानि संस्कृते लिखत?
6. छात्रस्य कर्तव्यानि किं किं सन्ति दशवाक्येषु वर्णयत?
7. दशमहापुरुषाणां चित्राणि अभ्यासपुस्तिकायां रचयित्वा तेषाम् अधःनामानि संस्कृते लिखत?

प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

विषय- उर्दू

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

शिक्षक विषय वस्तु पर आधारित कोई भी तीन प्रोजेक्ट तैयार करवा सकते हैं। प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 10वीं

विषय- गणित

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

प्रश्न 1:- संख्या पद्धति का उदाहरणों सहित वर्णन।

प्रश्न 2:- प्रसिद्ध भारतीय गणितज्ञ श्रीनिवास रामानुजन का जीवन परिचय एवं गणित के क्षेत्र में योगदान।

प्रश्न 3:- वृत्त के परिमाप और क्षेत्रफल की चित्र तथा उदाहरण द्वारा समीक्षा।

प्रश्न 4:- अपने शहर में 30 दिन का रिकार्ड किए गए दैनिक अधिकतम तापमान के आंकड़ों को एक वर्गीकृत बारम्बारता सारणी के रूप में प्रस्तुतिकरण तथा इन आंकड़ों के माध्य का मापन।

प्रश्न 5:- "π" विश्व की अति रहस्यपूर्ण संख्या है।

प्रश्न 6:- दैनिक जीवन में ज्यामितीय अनुप्रयोग।

प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

विषय- सामाजिक विज्ञान

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

1. 1921 में असहयोग आंदोलन में शामिल होने वाले सभी सामाजिक समूहों की सूची बनाईए। इसके बाद उनमें से किन्हीं 3 को चुनकर उनकी आशाओं और संघर्षों के बारे में लिखते हुए यह दर्शाई कि वे आंदोलन में शामिल क्यों हुए?
2. भारत में प्राचीन काल में किस प्रकार के उद्योग थे, संक्षेप में लिखिए।
3. मृदा के प्रकारों को मानचित्र में दर्शाते हुए वर्णन कीजिए।
4. उद्योग किस प्रकार हमारे जल संसाधनों को प्रदूषित कर रहे हैं। इस पर एक लेख लिखिए।
5. उपभोक्त जागरूकता पर लेख लिखिए।
6. कुछ ब्रान्डेड उत्पादों को लिखिए जिनका हम रोजाना इस्तेमाल करते हैं। (साबुन, टूथपेस्ट, कपड़े, इलेक्ट्रॉनिक वस्तुएं इत्यादि)। जांच कीजिए कि इनमें से कौन कौन बहुराष्ट्रीय कंपनियों द्वारा उत्पादित हैं।
7. लोकतांत्रिक व्यवस्था के समक्ष विभिन्न चुनौतियों के विषय में वर्णन कीजिए।
8. भारतीय शासन प्रणाली में विभिन्न प्रकारों के दलों के विषय में लेख लिखिए।

प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

विषय- विज्ञान

पूर्णांक-20 अंक

1. एक प्रयोग भौतिक शास्त्र, एक प्रयोग रसायन विज्ञान से, एक प्रयोग जीव विज्ञान विषय अंतर्गत।
 - तीन प्रयोग (4+4+4)
 - मौखिक प्रश्न (02)
 - प्रायोगिक रिकॉर्ड (03)
 - प्रोजेक्ट (03)

निर्देश- कक्षा 10वीं की विज्ञान की प्रायोगिक परीक्षा को सैद्धांतिक पाठ्यक्रम के आधार पर विभिन्न बिन्दुओं में वर्गीकृत किया गया है। योजना के अनुसार दी गई प्रायोगिक सूची तथा इकाईवार प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाना है।

प्रायोगिक कार्यों की दृष्टि से दिए गए प्रयोगों में से तीन प्रयोग (रसायन विज्ञान/भौतिक/जीव विज्ञान) आवश्यक रूप से करवाये जायें।

प्रायोगिक परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रयोग आवश्यक रूप से करवाये जाए।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 10वीं

विषय- मराठी

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

शिक्षक विषय वस्तु पर आधारित कोई भी तीन प्रोजेक्ट तैयार करवा सकते हैं। प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 10वीं

विषय- सिन्धी

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

शिक्षक विषय वस्तु पर आधारित कोई भी तीन प्रोजेक्ट तैयार करवा सकते हैं। प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 10वीं

विषय- गुजराती

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

शिक्षक विषय वस्तु पर आधारित कोई भी तीन प्रोजेक्ट तैयार करवा सकते हैं। प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 10वीं

विषय- पंजाबी

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

शिक्षक विषय वस्तु पर आधारित कोई भी तीन प्रोजेक्ट तैयार करवा सकते हैं। प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश
भोपाल



हायर सेकेण्डरी सर्टिफिकेट परीक्षा

सत्र 2021-22

XI के लिये प्रोजेक्ट एवं प्रायोगिक परीक्षा हेतु निर्देश

स.क्र.	प्रोजेक्ट	स.क्र.	प्रायोगिक
1	हिन्दी	1	भौतिक शास्त्र
2	अंग्रेजी	2	रसायन शास्त्र
3	संस्कृत	3	जीव विज्ञान
4	उर्दू	4	भूगोल
5	व्यावसायिक अध्ययन	5	मनोविज्ञान
6	लेखा शास्त्र	6	कृषि के लिए उपयोगी विज्ञान एवं गणित के मूलतत्व (कृषि संकाय)
7	अर्थ शास्त्र	7	फसल उत्पादन एवं उद्यानशास्त्र (कृषि संकाय)
8	इतिहास	8	पशुपालन, दुग्ध व्यवसाय, मुर्गीपालन एवं मत्स्यपालन (कृषि संकाय)
9	राजनीति शास्त्र	9	कृषि (कला एवं विज्ञान समूह)
10	समाज शास्त्र	10	गृह प्रबंध पोषण एवं वस्त्र विज्ञान (गृह विज्ञान संकाय)
11	मराठी	11	एनाटोमी फिजियोलोजी एवं स्वास्थ्य (गृह विज्ञान)
12	गणित	12	एनाटोमी फिजियोलोजी एवं हाईजीन (कला संकाय)
		13	विज्ञान के तत्व (गृह विज्ञान संकाय)
		14	जैव प्रौद्योगिकी
		15	इन्फॉर्मेटिक्स प्रैक्टिस
		16	शारीरिक शिक्षा

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- हिन्दी

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

1. 'नमक का दारोगा' पाठ में आने वाले 5-5 मुहावरें एवं लोकोक्तियों को छाँटकर उनका वाक्यों में प्रयोग कीजिए।
2. 'मियाँ नसीरुद्दीन' पाठ में आए रोटियों के अलग-अलग नामों की सूची बनाइए और उनके बारे में जानकारी प्राप्त कीजिए।
3. आपके जीवन में प्रेरणा देने वाले किसी एक व्यक्ति का साक्षात्कार लीजिए एवं उसे लिखिए।
4. विभिन्न व्यापारी अपने उत्पादन की बिक्री के लिए अनेक तरह के विज्ञापन बनाते हैं, आप भी हाथ से बनी किसी वस्तु की बिक्री के लिए एक विज्ञापन बनाइए।
5. आपके जीवन की किसी एक महत्वपूर्ण यात्रा का वर्णन लगभग 200 शब्दों में लिखिए।
6. किसान अपने व्यवसाय से पलायन कर रहे हैं, इस विषय पर एक संक्षिप्त निबंध लिखिए।
7. 'जामुन का पेड़' कहानी का बिन्दुवार सारांश अपने शब्दों में लिखिए।
8. 'वे आँखें' कविता का प्रतिपाद्य अपने शब्दों में लिखिए।
9. अपने विद्यालय के किसी एक कार्यक्रम पर प्रतिवेदन तैयार कीजिए।
10. आप किस प्रकार के पत्रकार बनना चाहेंगे, एक आदर्श पत्रकार की विशेषताएँ लिखिए।
11. यदि आप दूरदर्शन पर समाचार वाचक होते तो किन-किन बिन्दुओं पर विशेष ध्यान देते, लिखिए।
12. किन्हीं दो समाचार पत्रों की संपादकीय लिखिए।
13. अपनी क्षेत्रीय भाषा में संवाद लेखन कीजिए।
14. पानी का संकट वर्तमान स्थिति में बहुत गहराया हुआ है इसी तरह के पर्यावरण से संबद्ध अन्य किसी एक संकट के बारे में लगभग 150 शब्दों में लिखिए।
15. आपने दूरदर्शन या सिनेमा हॉल में अनेक चलचित्र देखे होंगे पर्दे पर चीजें जिस सिलसिलेवार ढंग से चलती हैं उसमें पटकथा का विशेष योगदान होता है पटकथा कई महत्वपूर्ण संकेत देती है जैसे-
 - कहानी/कथा
 - संवादों की विषय वस्तु
 - संवाद अदायगी का तरीका
 - आसपास का वातावरण/दृश्य
 - दृश्य का बदलनाआरोह भाग 1 पाठ्यपुस्तक के अपने पसंदीदा भाग के एक अंश को पटकथा में रूपांतरित कीजिए।
16. फेरी वाले हमारे दिन-प्रतिदिन की बहुत-सी जरूरतों को आसान बना देते हैं। फेरीवालों के योगदान व समस्याओं पर एक संपादकीय लेख तैयार कीजिए।

प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

विषय- ENGLISH
पूर्णांक-20 अंक

Marks distribution as follows :

Notebook - 5 Marks
Project 1 - 5 Marks
Project 2 - 5 Marks
Project 3 - 5 Marks

Suggestive List for Project

- 1- Writing biography of any author/ poet from the textbook.
- 2- Essay writing on any current topic/historical topic.
- 3- Resume writing / prepare your resume for a job.
- 4- Dialogue writing on any topic. (At the Shop, Post Office, Bank)
- 5- Collection of English Newspaper's cutting on any topic given to you.
- 6- Prepare a family chart of your family.
- 7- Prepare dialogue for any situation.
- 8- Prepare an attractive poster on any topic.
- 9- Write a speech to be delivered on Teacher's Day.
- 10- Write central idea of any one poem from textbook.
- 11- Prepare a detailed chart of active passive voice.
- 12- Prepare a chart of using prepositions.

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- संस्कृत

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

1. पाठ्येत्तरम् एकं नीतिकथां संस्कृते सचित्रं लिखत?
2. स्वपरिचयं दत्त्वा दशवाक्यानि लिखत?
3. भगवद्गीतायाः दशश्लोकानि भावार्थसहित लिखत?
4. संस्कृतभाषायाः दशकवीनां नामानि लिखित्वा तस्यपुरतः तस्य रचनायाः नामानि लिखत?
5. कति पुराणानि सन्ति? तेषां नामानि लिखत?
6. रामायणग्रन्थस्य प्रमुखपात्राणां नामानि लिखित्वा तेषां सक्षिप्तपरिचयम् अपि लिखत?

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- उर्दू

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

शिक्षक विषय वस्तु पर आधारित कोई भी तीन प्रोजेक्ट तैयार करवा सकते हैं। प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- व्यवसाय अध्ययन

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

प्रश्न 1:- आर्थिक एवं अनार्थिक क्रियाओं को उदाहरण सहित प्रस्तुत कीजिए।

प्रश्न 2:- उद्योगों के वर्गीकरण को उदाहरण द्वारा प्रस्तुत करते हुए चार्ट तैयार कीजिए।

प्रश्न 3:- कम्पनी के वर्गीकरण का उदाहरण सहित व्याख्या करते हुए प्रवाह-चित्र तैयार कीजिए।

प्रश्न 4 :- ई-कामर्स हेतु आवश्यक स्रोतों को उदाहरण सहित प्रस्तुत कीजिए।

प्रश्न 5 :- स्थाई दुकानदारों के विभिन्न प्रकारों को प्रवाह-चित्र द्वारा प्रस्तुत कीजिए।

नोट: उपरोक्त प्रोजेक्ट वर्क के अतिरिक्त विषय शिक्षक पाठ्यक्रम से सम्बन्धित अन्य प्रोजेक्ट वर्क भी विद्यार्थियों को दे सकते हैं।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- लेखा शास्त्र

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

प्रश्न 1:- लेखांकन प्रक्रिया का प्रस्तुतीकरण प्रवाह चित्र के माध्यम से कीजिए।

प्रश्न 2:- सहायक बहियों के प्रकारों को समझाते हुए प्रारूप को बनाइये।

प्रश्न 3:-लेखांकन प्रमाणकों के प्रकारों को उदाहरण सहित प्रस्तुत कीजिए।

प्रश्न 4:-खातों का परम्परागत एवं आधुनिक दृष्टिकोण के आधार पर वर्गीकरण करते हुए नियमों को प्रस्तुत कीजिए।

प्रश्न 5 :- अंतिम खातों में समायोजनों के प्रकारों की व्याख्या करते हुए सम्बंधित नकल प्रविष्टियाँ कीजिए।

नोट: उपरोक्त प्रोजेक्ट वर्क के अतिरिक्त विषय शिक्षक पाठ्यक्रम से सम्बन्धित अन्य प्रोजेक्ट वर्क भी विद्यार्थियों को दे सकते हैं।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- अर्थशास्त्र (कला एवं वाणिज्य)
पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

प्रश्न-1 अपने पड़ोस की जन सांख्यिकी संरचना पर एक रिपोर्ट बनाइए।

प्रश्न-2 आप बच्चों के बीच शाकाहारी आटा नूडल्स की लोकप्रियता का अनुसंधान करना चाहते हैं, इस उद्देश्य से सूचना संग्रह करने के लिए एक उपयुक्त प्रश्नावली बनाएं।

प्रश्न-3 किसी विद्यालय के 50 छात्रों में से 5 छात्रों को चुनने के लिए आप लॉटरी विधि का उपयोग कैसे करेंगे ? और क्यों ?

प्रश्न-4 क्या आपको लगता है कि पिछले 50 वर्षों में भारत में रोजगार के सृजन में भी सकल घरेलू उत्पाद के अनुरूप वृद्धि हुई है ? कैसे ?

प्रश्न-5 यदि आपको ग्राम पंचायत को राय देने को कहा जाए तो आप गाँव की उन्नति के लिए किस प्रकार के क्रियाकलाप का सुझाव देंगे ?

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- इतिहास
अंक

पूर्णांक-20

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

1. मेसोपोटामिया सभ्यता में शहरी जीवन शुरू होने के बाद कौन कौन सी नयी संस्थाएं अस्तित्व में आई ? उनकी जानकारी संकलित कीजिए।
 2. अपने शहर/गांव में रहने वाली यायावरी (घुमक्कड़) जनजातियों की सूची बनाते हुए उनकी जीवन शैली का विश्लेषण कीजिए।
 3. कल्पना कीजिए कि आप पुनर्जागरण कालीन यूरोप में एक वैज्ञानिक हैं। आप क्या क्या वैज्ञानिक खोजे करना चाहेंगे और क्यों ? सूचीबद्ध कीजिए।
 4. दक्षिण अमेरिका के स्पेनी नगर क्षेत्र का रेखांकन करिए।
 5. आपके शहर/गांव में स्थापित उद्योग से महिलाओं की स्थिति में क्या परिवर्तन आए ? विश्लेषण कीजिए।
 6. मशीनीकरण के कारण आपके शहर/गांव के प्रचलित कुटीर उद्योगों पर आपके विचार से क्या प्रभाव पड़ा ?
 7. वर्तमान में व्यापार और सेवाओं के परिवहन के सबसे सरल और सस्ते साधन पर अपने क्षेत्र को दृष्टिगत रखते हुए अपने शब्दों में विश्लेषण कीजिए।
 8. मेसोपोटामिया सभ्यता के कीलाकार अक्षर/संकेत का चित्रांकन करते हुए लेखन कला के विकास पर अपने विचार लिखिए।
 9. मंगोलो के वंश वृक्ष की भांति अपने परिवार के वंशवृक्ष का चित्रांकन कीजिए।
 10. भारत के मूल निवासियों पर यूरोपीयों के आगमन से क्या प्रभाव पड़ा, सूची बनाते हुए विश्लेषण कीजिए।
- नोट:- उपरोक्त प्रायोजना कार्य सूची में से प्रत्येक विद्यार्थी को कोई 5 प्रायोजना कार्य करना अनिवार्य है।

विषय- राजनीति विज्ञान
पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

1. आप एक प्रोजेक्ट तैयार कर रहे हैं, प्रोजेक्ट तैयार करते समय सामाजिक न्याय व्यवस्था में क्या सुधार किये जा सकते हैं गतिविधि आधारित समझाईये।
2. क्या कारण है? कि नागरिकता, समानता और अधिकार राष्ट्र द्वारा प्रदत्त होते हैं, फिर भी पढ़ने में आता है कि रंग भेद के कारण इनसे वंचित रह जाते हैं आप अपने मतानुसार किस प्रकार हल किया जा सकता है, गतिविधि आधारित लेखन करें।
3. क्या आप अपने प्रोजेक्ट में शामिल करेंगे कि विश्व में शांति की पहल होने के बावजूद विश्व में अशांति की ओर कदम बढ़ रहे हैं आप अपना विश्लेषण करके प्रोजेक्ट कैसे तैयार करेंगे?
4. मध्यप्रदेश में सरकार द्वारा दी जाने वाली धार्मिक त्यौहारों पर अवकाश की सूची तैयार करें किन्हीं चार धार्मिक आयोजनों की छायाप्रति चस्पा करें।
5. आप भारत में रहते हुये भारत के नागरिक नहीं है, तो आप भारत के किन प्रमुख अधिकारों से वंचित रहेंगे अधिकारों की सूची बनाते हुये प्रोजेक्ट तैयार करें।

राजनीति शास्त्र

1. अगर आप कक्षा प्रतिनिधि हैं तो कक्षा हित में प्रजातांत्रिक तरीके से कोई निर्णय किस प्रकार लेंगे जो सभी साथियों के हितार्थ हों।
2. अगर आपको कक्षा प्रतिनिधि के चुनाव का उत्तरदायित्व दे दिया जाये तो आप उस चुनाव को किस प्रकार संपन्न करायेंगे।
3. अपने गांव/शहर में होने वाले धार्मिक गतिविधियों की सूची बनाकर उसमें खोजें की उनमें धार्मिक स्वतंत्रता का प्रयोग दिखाई देता है, और यह अधिकार नहीं होता तो क्या होता।
4. भारत के समस्त राज्यों की सूची बनाकर खोजें की उनमें से कितने राज्यों में दो सदन हैं दो सदन वाली विधानसभाओं के छायाचित्र विभिन्न माध्यमों से खोज चस्पा करें।
5. उन शक्तियों की पहचान करें जिन्हें आपकी प्रदेश की सरकार ने पंचायतों को सौंप दिया है, कुछ शक्तियों से संबंधित छायाचित्र या समाचार पत्रों से खोज कर चस्पा करें।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- समाजशास्त्र
अंक

पूर्णांक-20

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

1. भारतीय समाज से संबंधित विभिन्न समस्याएं एवं इनसे संबंधित विषयों पर प्रत्येक विद्यार्थी को तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- मराठी

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

शिक्षक विषय वस्तु पर आधारित कोई भी तीन प्रोजेक्ट तैयार करवा सकते हैं। प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- गणित

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

प्रश्न-1 एकक वृत्त की सहायता से ज्या और कोज्या के कोणों के योग एवं अन्तर सूत्र को व्युत्पन्न कीजिये।

प्रश्न-2 फिबोनैकी (Fibonacci) अनुक्रम उसके गुणों और प्रकृति में पाये जाने वाले इस जैसे पैटर्नों पर परियोजना तैयार कीजिये।

प्रश्न-3 पास्कल त्रिभुज के विभिन्न पैटर्नों और गुणों का अवलोकन कीजिये।

प्रश्न-4 परवलय के विभिन्न प्रकारों के चित्र बनाते हुये उनसे संबंधित सूत्रों को सारणीबद्ध कीजिए। दैनिक जीवन में परवलय का उपयोग बताइये तथा सूत्र $y^2 = 4ax$ को स्थापित कीजिए।

प्रश्न-5 भारतीय गणितज्ञों (कोई तीन) का जीवन परिचय एवं उनके गणित में योगदान को लिखिये।

प्रश्न-6 त्रिविमीय ज्यामिती की संकल्पनाओं का प्रयोग करते हुये अपनी कक्षा के चयनित बिन्दुओं के निर्देशांक ज्ञात करना तथा इन बिन्दुओं के बीच की दूरी ज्ञात करना।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय-भौतिक शास्त्र

पूर्णांक 30 अंक

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	—	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	—	03 अंक
3. अभिलेख	—	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	—	05 अंक

प्रयोगों की सूची

- वर्नियर कैलिपर्स द्वारा किसी छोटी गोलीय/बेलनाकार वस्तु का व्यास मापना।
 - वर्नियर कैलिपर्स द्वारा किसी दिये गए बीकर/कैलोरीमापी का आंतरिक व्यास और गहराई का मापन और उनका आयतन ज्ञात करना।
 - स्कूगेज द्वारा दिये गए तार का व्यास तथा दी गई चादर की मोटाई मापना।
 - स्कूगेज द्वारा दिये गए अनियमित पटल का आयतन निर्धारित करना।
 - स्फेरोमीटर द्वारा किसी गोलीय पृष्ठ की वक्रता त्रिज्या ज्ञात करना।
 - दण्ड तुला द्वारा दो विभिन्न पिण्डों के द्रव्यमान निर्धारित करना।
 - सदिशों के समांतर चतुर्भुज नियम के उपयोग द्वारा किसी दिये गए पिण्ड का भार ज्ञात करना।
 - सरल लोलक का उपयोग करके $L - T^2$ ग्राफ खींचना तथा उपयुक्त ग्राफ के उपयोग द्वारा सेकेण्डरी लोलक की प्रभावी लंबाई ज्ञात करना।
 - समान साइज परंतु विभिन्न द्रव्यमानों के गोलकों को लेकर दी गई लंबाई के सरल लोलक के आवर्तकाल के विचरण का अध्ययन करना और परिणाम की विवेचना करना।
 - किसी दिये गए तार के पदार्थ का यंग प्रत्यास्थता गुणांक ज्ञात करना।
 - शीतलन वक्र खींचकर किसी तप्त वस्तु के ताप एवं समय के बीच संबंध का अध्ययन करना।
 - किसी दिये गए ठोस की विशिष्ट ऊष्मा, ऊष्माधारिता मिश्रण विधि द्वारा ज्ञात करना।
 - स्वरमापी द्वारा नियत तनाव पर दिये गए तार की लंबाई एवं आवृत्ति के बीच संबंध का अध्ययन करना।
 - अनुनाद नली के प्रयोग से दो अनुनाद स्थितियों द्वारा कक्ष के ताप पर ध्वनि की चाल ज्ञात करना।
- नोट:-दिये गए प्रयोगों की सूची में से कोई भी 10 प्रयोग अनिवार्यतः करावें।

क्रियाकलाप की सूची

- दिये गए अल्पतमांक जैसे 0.2 सेमी. 0.5 सेमी का कागज का वर्नियर स्केल बनाना।
 - मीटर स्केल के उपयोग से आघूर्णों के नियम द्वारा दी गई वस्तु का द्रव्यमान ज्ञात करना।
 - पैमानों एवं त्रुटि-बारों के उपयुक्त चयन से आंकड़ों के दिये गए समुच्चय का ग्राफ खींचना।
 - क्षैतिज तल पर किसी रोलर की लोटनिक गति का सीमांत घर्षण बल मापना।
 - प्रक्षेप्य कोण के साथ किसी प्रक्षेप्य के परिसर के विचरण का अध्ययन करना।
 - किसी अनन्त समतल पर नीचे लुढ़कती गेंद की ऊर्जा के संरक्षण का अध्ययन करना।
 - किसी सरल लोलक के आयाम के वर्ग एवं समय के बीच ग्राफ खींचकर लोलक की ऊर्जा क्षय का अध्ययन करना।
 - अवस्था परिवर्तन का प्रेक्षण करना और पिघले मोम के लिए शीतलन वक्र खींचना।
 - किसी द्विधातु पत्री पर गर्म करने का प्रभाव का प्रेक्षण तथा व्याख्यान करना।
 - किसी पात्र में भरे द्रव्य को गर्म करने पर उसके स्तर को नोट करना एवं प्रेक्षणों का व्याख्यान करना।
 - किसी द्रव्य के ऊष्मा क्षय की दर को प्रभावित करने वाले कारकों का अध्ययन करना।
 - किसी तरल के वेग में वृद्धि के साथ उसके दाब में कमी का प्रेक्षण करना।
- नोट:-दिये गए क्रियाकलापों में से कोई भी 05 क्रियाकलाप अनिवार्यतः करावें।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय-रसायन विज्ञान

पूर्णांक 30

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	—	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	—	03 अंक
3. अभिलेख	—	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	—	05 अंक

स.

विषय वस्तु

क्र.

1	आयतनमितीय विश्लेषण - (एकल अनुमापन सूचक युक्त)	
	i. प्रयोग, आवश्यक सामग्री, सिद्धान्त एवं प्रेक्षण	- 3
	ii. गणना	- 3
	iii. परिणाम एवं सावधानियां	- 2
2	अकार्बनिक मिश्रण का विश्लेषण - (1 अम्लीय + 1 क्षारीय मूलक)	
	i. एक अम्लीय व एक क्षारीय मूलक के संभावित एवं निश्चयात्मक सही परीक्षण लिखने पर	6
	ii. आवेश सहित परिणाम लिखने पर	- 2
3	कार्बनिक रसायन -	
	कार्बनिक यौगिक में तत्व की पहचान - N,S,Cl, Br, I	
4	प्रयोजना -	
	i. उद्देश्य	- 1
	ii. आवश्यक सामग्री	- 1
	iii. विधि (अवलोकन के आधार पर)	- 2
	दैनिक जीवन पर आधारित 2-3 प्रयोजनायें करके लिखित रिकार्ड बनाना है।	
5	वार्षिक प्रयोगों की अभिलेख पुस्तिका	4
6	मौखिक	2
	कुल	30

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय-जीव विज्ञान

पूर्णांक 30

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाए जाएँ।

अंक विभाजन-

1-	एक प्रमुख प्रयोग भाग-अ (1,3,7,8)	-	5 अंक
2-	एक गौण प्रयोग भाग-अ (6,9,10,11,12,13)	-	4 अंक
3-	स्लाइड निर्माण भाग-अ (2,4,5)	-	4 अंक
4-	स्पाटिंग	-	8 अंक
5-	प्रयोग अभिलेख + मौखिक परीक्षा (3+3)	-	6 अंक
6-	परियोजना अभिलेख	-	3 अंक
	कुल	=	30 अंक

प्रयोगों की सूची
खण्ड (अ)

- स्थानीय रूप से उपलब्ध तीन सामान्य पुष्पीय पौधों (सोलैनेसी, फ़ैबेसी और लिलिएसी का कोई एक-एक पौधा) का अध्ययन एवं वर्णन, विच्छेदन और पुष्प विन्यास और एंथर तथा कक्षों की संख्या दर्शाने के लिए अण्डाशय का प्रदर्शन। जड़ों के प्रकार (मूसला तथा अपस्थानिक), तना (शाकीय और काष्ठीय), पत्ती (व्यवस्था, आकार, शिराविन्यास, सरल अथवा संयुक्त)
- द्विबीजपत्री और एकबीजपत्री जड़ों और तनों की अनुप्रस्थ काट की अस्थाई स्लाइड तैयार करना और उनका अध्ययन करना।
- परासरणमापी द्वारा आलू में परासरण प्रक्रिया का अध्ययन करना।
- एपिडर्मिस के छिलकों में प्लाज्मोलाइसिस का अध्ययन करना। (उदाहरण : रिहो पत्तियाँ)
- पत्तियों की ऊपरी एवं निचली सतहों पर रन्ध्रों के वितरण का अध्ययन करना।
- पत्तियों की ऊपरी एवं निचली सतहों पर वाष्पोत्सर्जन की दर का तुलनात्मक अध्ययन करना।
- शर्करा, स्टार्च, प्रोटीन और वसा की उपस्थिति के लिये परीक्षण करना। उपयुक्त पादप एवं जन्तु पदार्थों में इनकी मौजूदगी ज्ञात करना।
- पेपर क्रोमेटोग्राफी द्वारा पादप वर्णकों को पृथक करना।
- पुष्प-मुकुलों/पत्तियों के ऊतकों और अंकुरणशील बीजों में श्वसन की दर का अध्ययन करना।
- मूत्र के नमूने में यूरिया की उपस्थिति ज्ञात करना।
- मूत्र एवं रक्त के नमूने में शर्करा की उपस्थिति ज्ञात करना।
- मूत्र के नमूने में एल्ब्यूमिन की उपस्थिति ज्ञात करना।
- मूत्र के नमूने में पित्त लवणों की उपस्थिति ज्ञात करना।

खण्ड (ब)
निम्नलिखित का अवलोकन या अध्ययन करना एवं स्पोर्टिंग

1. संयुक्त सूक्ष्मदर्शी के विभिन्न भागों का अध्ययन करना।
2. प्रतिरूपों का अध्ययन और कारण बताते हुये उनकी पहचान करना – जीवाणु, ऑसीलैटोरिया, स्पाइरोगायरा, राइजोपस, यीस्ट, मशरूम, लिवरवर्ट, मॉस, फर्न, पाइन, एक बीजपत्री पौधा, एक द्विबीजपत्री पौधा तथा एक लाइकेन।
3. प्रतिरूपों का अध्ययन और कारण बताते हुये उनकी पहचान करना—अमीबा, हाइड्रा, लिवरपल्क, एस्कैरिस, जॉक, केंचुआ, झींगा, रेशम कीट, मधुमक्खी, घोंघा, स्टारफिश, शार्क, रोहू, मेढक, छिपकली, कबूतर, खरगोश।
4. पादप एवं जन्तु कोशिकाओं की आकृतियों में पायी जाने वाली विविधता का अध्ययन करना (उदाहरण पैलिसेड कोशिकाएँ, द्वार कोशिकाएँ, पैरेन्काइमा, कोलेन्काइमा, स्केलेरेन्काइमा, जाइलम, फ्लोएम तथा मानव ऊतक जैसे स्क्वेमस एपीथीलियम, अरेखित, रेखित एवं हृदयक पेशी तथा मानव रक्त सीरम) इसके अध्ययन के लिये अस्थाई/स्थाई स्लाइडों का प्रयोग किया जा सकता है।
5. स्थाई स्लाइडों की सहायता से प्याज की झिल्ली की कोशिकाओं और जन्तु कोशिकाओं (टिड्डा) में समसूत्रीय विभाजन का अध्ययन।
6. जड़, तने और पत्तियों के विभिन्न रूपान्तरणों का अध्ययन करना।
7. विभिन्न प्रकार के पुष्पक्रम को पहचानना तथा उसका अध्ययन करना।
8. मानव कंकाल एवं उसमें उपस्थित विभिन्न प्रकार की संधियों का अध्ययन करना।

प्रायोजना कार्य

नोट :- विद्यार्थियों का ज्ञान बढ़ाने एवं विषय के प्रति रुचि लाने के उद्देश्य से विषय संबंधित प्रोजेक्ट कार्य शिक्षक द्वारा कराया जाना अपेक्षित है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय-भूगोल

पूर्णांक 30

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रायोगिक परीक्षा	—	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	—	03 अंक
3. अभिलेख	—	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	—	05 अंक

भूगोल में प्रयोगात्मक कार्य भाग-01

1. मानचित्र का परिचय
2. मानचित्र मापनी
3. अक्षांस देशांतर और समय
4. मानचित्र प्रक्षेप
5. स्थलाकृतिक मानचित्र
6. वायव्य फोटो का परिचय
7. सुदूर संवेदन का परिचय
8. मौसम, यंत्र एवं चार्ट

प्रोजेक्ट कार्य- अंतर्राष्ट्रीय, राष्ट्रीय, प्रादेशिक स्तर पर वर्ष में होने वाली वास्तविक भौगोलिक घटनाओं जैसे-भूकंप, सुनामी, सूखा, अतिवृष्टि, पर्यावरण आदि के अंतर्गत भौगोलिक घटनाओं का विवरण, चित्र, सूचना, समाचार पत्रों की कटिंग आदि के संकलन पर आधारित प्रोजेक्ट तैयार करवाए जाएँ। विद्यार्थियों का ज्ञान बढ़ाने एवं विषय के प्रति रुचि उत्पन्न करने के उद्देश्य से विषय संबंधी अन्य प्रोजेक्ट कार्यों का समावेश शिक्षक द्वारा किया जा सकता है।

नोट:- प्रायोगिक परीक्षा के समय किसी एक प्रोजेक्ट फाईल/कार्य का परीक्षण किया जाए।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय-मनोविज्ञान

पूर्णांक 30

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

प्रायोगिक - 1, एक प्रोजेक्ट (जानकारी एवं संबंधित कौशल की विभिन्न विधियाँ)।

2. निम्न विषयों पर दो प्रयोग-अ-सीखना (अधिगम), ब- स्मृति, स-अभिप्रेरणा, द-अवधान।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय-कृषि के लिये उपयोगी विज्ञान एवं गणित के मूल तत्व
30

पूर्णांक

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

1. पाठ्यक्रम आधारित भौतिकी से कोई एक प्रयोग।
2. एकल अनुमापन अथवा एक अम्लीय व एक क्षारीय मूलक का परीक्षण।
3. किसी एक कुल के एक पौधे का वर्णन करना।
4. जन्तुओं एवं पादपों व उनके भागों की पहचान करना-(स्पाटिंग) (कोई चार)
5. प्रोजेक्ट
6. प्रायोगिक अभिलेख
7. मौखिक परीक्षा

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- फसल उत्पादन एवं उद्यानशास्त्र (कृषि संकाय)

पूर्णांक 30

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

1. मृदा की अम्लीयता व क्षारीयता का परीक्षण करना
2. पादयक्रम आधारित किसी एक फसल का आय-व्यय पत्रक तैयार करना
3. पादयक्रम आधारित किसी एक फसल हेतु बीज शय्या तैयार करना
4. सिंचाई की किसी एक विधि का प्रदर्शन करना
5. स्पॉटिंग- उपकरण, बीज, खाद एवं उर्वरक की पहचान करना
6. प्रोजेक्ट
7. प्रायोगिक अभिलेख
8. मौखिक परीक्षा

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- पशुपालन, दुग्ध व्यवसाय, मुर्गीपालन एवं मत्स्यपालन (कृषि संकाय) पूर्णांक 30

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	—	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	—	03 अंक
3. अभिलेख	—	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	—	05 अंक

1. गाय अथवा भैंस के शरीर भार की गणना सूत्र विधि द्वारा करना।
2. दूध का आपेक्षिक घनत्व ज्ञात करना अथवा नमूने के दूध में वसा ज्ञात करना।
3. कॉस्टिक छड़ विधि द्वारा पशुओं में सींग रोधन करना अथवा पशुओं को चिन्हित करना।
4. स्पोर्टिंग (पादयुक्त आधारित उपकरण, आहार आदि की पहचान करना)
5. प्रोजेक्ट
6. प्रायोगिक अभिलेख
7. मौखिक प्रश्न

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- कृषि (कला व विज्ञान समूह)

पूर्णांक 30

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	—	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	—	03 अंक
3. अभिलेख	—	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	—	05 अंक

1. पाठ्यक्रम पर आधारित किसी एक फसल हेतु उर्वरकों (N,P,K) की मात्रा की गणना करना।
2. पाठ्यक्रम आधारित किसी एक फसल हेतु क्यारी तैयार करना।
3. पौध प्रसारण की किसी एक विधि का प्रदर्शन करना—(गूँटी बांधना, या कलम लगाना या कलिकायन)
4. कोई एक परिरक्षित पदार्थ (जैली, नींबू का स्क्वेश, टमाटर का कैचप) तैयार करना
5. पाठ्यक्रम आधारित उपकरण, बीज, खाद एवं खरपतवार की पहचान करना (कोई एक-एक)
6. प्रोजेक्ट
7. प्रायोगिक अभिलेख
8. मौखिक परीक्षा

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- गृह प्रबंध पोषण एवं वस्त्र विज्ञान

पूर्णांक 30

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

1. भोज्य पदार्थों में उपस्थित तत्वों की सूची बनाये। उनमें से कोई 10 खाद्य पदार्थों में उपस्थित पोषक तत्वों के नाम लिखिये।
2. भोज्य पदार्थों में मिलावटी पदार्थों की सूची बनायें (कोई 10) तथा किसी एक पदार्थ का परीक्षण करें।
3. गृह विज्ञान विभिन्न व्यावसायिक क्षेत्रों के अंतर्गत रोजगार के अवसर से संबंधित चार्ट बनाना।
4. धब्बे छुड़ाना-स्याही, पान, तेल, चाय, कॉफी

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- शरीर रचना क्रिया विज्ञान एवं स्वास्थ्य पूर्णांक 30
प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

1. मानव शरीर की अस्थियों का क्रमवार चार्ट बनाना।
2. प्राथमिक चिकित्सा बॉक्स तैयार कर रखी गई दवाईयों की जानकारी, पेटिट्याँ बाँधना।
3. टीकाकरण चार्ट तैयार करना।
4. विभिन्न उम्र के बालकों का I.Q चार्ट बनाना अथवा किन्ही दो योगासन की क्रियाविधि लाभ एवं सावधानी लिखिए।
5. जल और स्वास्थ्य, उससे फैलने वाली बीमारियों पर प्रोजेक्ट बनाना।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- विज्ञान के तत्व (गृह विज्ञान समूह)

पूर्णांक 30

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

भौतिक शास्त्र-

1. निकल्सन हाईड्रोमीटर द्वारा ठोस (कांच अथवा कॉर्क) का आपेक्षिक घनत्व ज्ञात करना।
2. निकल्सन हाईड्रोमीटर द्वारा दिए गए द्रव का आपेक्षिक घनत्व ज्ञात करना।
3. मोम का गलनांक ज्ञात करना।

रसायन शास्त्र-

4. एकल अनुमापन (अम्ल क्षार)

जीव विज्ञान-

5. किसी एक पुष्प का अध्ययन (पादयकम के आधार पर)
6. स्पॉटिंग-प्राणी एवं वनस्पति शास्त्र के पादयकम के अनुसार।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- शरीर रचना क्रिया विज्ञान एवं आरोग्य शास्त्र।
30

पूर्णांक

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	—	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	—	03 अंक
3. अभिलेख	—	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	—	05 अंक

1. प्राथमिक चिकित्सा-प्राथमिक चिकित्सा-पेटी तैयार करना, विभिन्न प्रकार की पट्टियाँ बाँधना
2. स्थानीय बाजार में उपलब्ध खाद्य पदार्थों की सूची, मूल्य एवं पाचक तत्वों के आधार पर तैयार करना। प्रत्येक समूह के दस (10) नाम, कोई एक खाद्य पदार्थ बनाना।
3. विभिन्न कढ़ाई के टाँकों का प्रयोग करते हुए नमूना तैयार करना।
4. विभिन्न वस्त्रों की धुलाई एवं परिसज्जा करना।
5. भोजन पकाने की विभिन्न विधियों पर प्रोजेक्ट बनाना।

निर्देश-उपरोक्त प्रायोगिक प्रश्नों के अतिरिक्त विषय शिक्षक पाठ्यक्रम से संबंधित अन्य प्रायोगिक प्रश्न भी विद्यार्थियों को दे सकते हैं।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- इनफारमेटिक प्रक्टिस

पूर्णांक 30

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

1. एक नंबर का फैक्टोरियल ज्ञात करने के लिए पायथन प्रोग्राम लिखिए।
2. दिया गया नंबर सम है या विषम, यह ज्ञात करने के लिए प्रोग्राम लिखिए।
3. तीन नंबरों में से सबसे बड़ा नंबर ज्ञात करने के लिए एक प्रोग्राम लिखिए।
4. अन्य लिस्ट ऑर्डर के अनुसार लिस्ट को शार्ट करने के लिए एक प्रोग्राम लिखिए।
5. numpy अरे क्रिएट करने के लिए एक प्रोग्राम लिखिए।

निर्देश-उपरोक्त प्रायोगिक प्रश्नों के अतिरिक्त विषय शिक्षक पाठ्यक्रम से संबंधित अन्य प्रायोगिक प्रश्न भी विद्यार्थियों को दे सकते हैं।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- :- जैव प्रौद्योगिकी

पूर्णांक 30

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

1. प्रतिरोधक विलियन Buffer Solution का निर्माण।
2. माध्यम (Media) निर्माण करना (ठोस तथा तरल LB माध्यम)
3. दही से जीवाणुओं का पृथक्कीकरण और जीवाणु अभिरंजन।
4. जीवाणुओं में वृद्धि चक्र को ज्ञात करना।
5. सम सूत्रीय विभाजन की विभिन्न अवस्थाओं का अध्ययन एवं समसूत्री अभिसचक (Mitotic index) ज्ञात करना।
6. केरियोटोईप का निर्माण।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 11वीं

विषय- :- भारतीय कला का इतिहास

पूर्णांक 20

भारतीय कला का इतिहास विषय में परीक्षार्थी 10-10 अंकों की दो परियोजना प्रस्तुत करेंगे। परियोजना की विषय वस्तु निर्धारित पाठ्यक्रम पर आधारित हो, जिसमें विषय को सचित्र (हस्त निर्मित/छाया चित्र) स्पष्ट किया जाए।

विषय- Physical Education
पूर्णांक-30 अंक

01. Physical Fitness Test - 6 Marks
 02. Proficiency in Games and Sports (Skill of any one Game of choice from the given list*)- 7 Marks
 03. Yogic Practices - 7 Marks
 04. Record File ** - 5 Marks
 05. Viva Voce (Health/ Games & Sports/ Yoga) - 5 Marks *
Athletics, Archery, Badminton, Boxing, Chess, Judo, Shooting, Skating, Swimming, Taekwondo, Tennis, Aerobics, Gymnastics, Rope-Skipping, Yoga, Bocce & Unified Basketball [CWSN (Children With Special Needs - Divyang)] **
- Record File shall include:
- Practical-1: Labelled diagram of 400 M Track & Field with computations.
- Practical-2: Computation of BMI from family or neighbourhood & graphical representation of the data.
- Practical-3: Labelled diagram of field & equipment of any one game of your choice out of the above list.
- Practical-4: List of current National Awardees (Dronacharya Award, Arjuna Award & Rajiv Gandhi Khel Ratna Award)
- Practical-5: Pictorial presentation of any five Asanas for improving concentration

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश
भोपाल



हायर सेकेण्डरी सर्टिफिकेट परीक्षा

सत्र 2021-22

XII के लिये प्रोजेक्ट एवं प्रायोगिक परीक्षा हेतु निर्देश

स.क्र.	प्रोजेक्ट	स.क्र.	प्रायोगिक
1	हिन्दी	1	भौतिक शास्त्र
2	अंग्रेजी	2	रसायन शास्त्र
3	संस्कृत	3	जीव विज्ञान
4	उर्दू	4	भूगोल
5	व्यावसायिक अध्ययन	5	मनोविज्ञान
6	लेखा शास्त्र	6	कृषि के लिए उपयोगी विज्ञान एवं गणित के मूलतत्व (कृषि संकाय)
7	अर्थ शास्त्र	7	फसल उत्पादन एवं उद्यानशास्त्र (कृषि संकाय)
8	इतिहास	8	पशुपालन, दुग्ध व्यवसाय, मुगीपालन एवं मत्स्यपालन (कृषि संकाय)
9	राजनीति शास्त्र	9	कृषि (कला एवं विज्ञान समूह)
10	समाज शास्त्र	10	गृह प्रबंध पोषण एवं वस्त्र विज्ञान (गृह विज्ञान संकाय)
11	मराठी	11	एनाटोमी फिजियोलोजी एवं स्वास्थ्य (गृह विज्ञान)
12	गणित	12	एनाटोमी फिजियोलोजी एवं हाईजीन (कला संकाय)
		13	विज्ञान के तत्व (गृह विज्ञान संकाय)
		14	जैव प्रौद्योगिकी
		15	इन्फॉर्मेटिक्स प्रैक्टिस
		16	शारीरिक शिक्षा

विषय- हिन्दी

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

1. 'आत्मपरिचय' कविता पर प्रतिपाद्य लिखिए।
2. 'बात' से जुड़े कई मुहावरें प्रचलित हैं, 10 मुहावरें लिखकर वाक्यों में प्रयोग कीजिए।
3. 'कैमरे में बंद अपाहिज' कविता को क्या संवेदनहीन कहा जा सकता है? तर्क के आधार पर अपने मत की पुष्टि कीजिए।
4. सूर्योदय से पूर्व आकाश में क्या क्या परिवर्तन होते हैं? तथा सूर्योदय पश्चात् वातावरण में आपके घर के आस पास क्या क्या परिवर्तन होते हैं लगभग 150 शब्दों में लिखिए।
5. कविता को प्रभावी बनाने के कवि विशेषणों का प्रयोग करते हैं, जैसे-"अस्थिर सुख"। सुख के साथ अस्थिर विशेषणों के प्रयोग में सुख के अर्थ में विशेष प्रभाव उत्पन्न कर दिया है, ऐसे अन्य विशेषणों को छांटकर लिखिए तथा बताइए की ऐसे शब्द - पदों के प्रयोग से कविता के अर्थ में क्या विशेष प्रभाव उत्पन्न हुआ है।
6. कवि तुलसीदास जी की रचना में दोहा, चौपाई, सोरठा, कवित्त, सवैया-यह 5 छंद प्रयुक्त किये हैं, इसी प्रकार तुलसी साहित्य में और छंद और काव्य रूप आये हैं ऐसे छंदों व काव्य-रूपों की सूची बनाइए।
7. 'बाजार दर्शन' पाठ के आधार पर अपने क्षेत्र के बाजार का वर्णन कीजिए।
8. किन्ही दो समाचार पत्रों की संपादकीय लिखिए।
9. अपनी क्षेत्रीय भाषा में संवाद लेखन कीजिए।
10. पानी का संकट वर्तमान स्थिति में बहुत गहराया हुआ है इसी तरह के पर्यावरण से संबद्ध अन्य किसी एक संकट के बारे में लगभग 150 शब्दों में लिखिए।
11. विभिन्न व्यापारी अपने उत्पादन की बिक्री के लिए अनेक तरह के विज्ञापन बनाते हैं, आप भी हाथ से बनी किसी वस्तु की बिक्री के लिए एक विज्ञापन बनाइए।
12. आपके जीवन की किसी एक महत्वपूर्ण यात्रा का वर्णन लगभग 200 शब्दों में लिखिए।
13. किसान अपने व्यवसाय से पलायन कर रहे हैं, इस विषय पर एक संक्षिप्त निबंध लिखिए।
14. अपने विद्यालय के किसी एक कार्यक्रम पर प्रतिवेदन तैयार कीजिए।
15. आपने दूरदर्शन या सिनेमा हॉल में अनेक चलचित्र देखे होंगे पर्दे पर चीजें जिस सिलसिलेवार ढंग से चलती हैं उसमें पटकथा का विशेष योगदान होता है पटकथा कई महत्वपूर्ण संकेत देती है जैसे-
 - कहानी/कथा
 - संवादों की विषय वस्तु
 - संवाद अदायगी का तरीका
 - आसपास का वातावरण/दृश्य
 - दृश्य का बदलनाआरोह भाग 1 पाठ्यपुस्तक के अपने पसंदीदा भाग के एक अंश को पटकथा में रूपांतरित कीजिए।

16. फेरी वाले हमारे दिन-प्रतिदिन की बहुत-सी जरूरतों को आसान बना देते हैं। फेरीवालों के योगदान व समस्याओं पर एक संपादकीय लेख तैयार कीजिए।

निर्देश- उपर्युक्त प्रोजेक्ट कार्य सूची में से प्रत्येक विद्यार्थी को तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

1. प्रत्येक परीक्षा के पूर्व प्रोजेक्ट कार्य करवाना है।
2. एक तिमाही परीक्षा के पूर्व, एक अर्द्धवार्षिक परीक्षा के पूर्व तथा एक वार्षिक परीक्षा के पूर्व प्रोजेक्ट कार्य पूर्ण करवाना है।
3. प्रत्येक प्रोजेक्ट कार्य के 5-5 अंक निर्धारित हैं।
4. 5 अंक अभ्यास पुस्तिका के होंगे।

विषय- अंग्रेजी
अंक

पूर्णांक-20

Project Work

Marks distribution as follows :

Notebook	- 5 Marks
Project 1	- 5 Marks
Project 2	- 5 Marks
Project 3	- 5 Marks

Suggestive List for Project

- 1- Writing biography of any author/ poet from the textbook.
- 2- Essay writing on any current topic/historical topic.
- 3- Resume writing / prepare your resume for a job.
- 4- Dialogue writing on any topic. (At the Shop, Post Office, Bank)
- 5- Collection of English Newspaper's cutting on any topic given to you.
- 6- Prepare a family chart of your family.
- 7- Prepare dialogue for any situation.
- 8- Prepare an attractive poster on any topic.
- 9- Write a speech to be delivered on Teacher's Day.
- 10- Write central idea of any one poem from textbook.
- 11- Prepare a detailed chart of active passive voice.
- 12- Prepare a chart of using prepositions.

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- संस्कृत

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

1. संस्कृतभाषायाः महत्त्वं विषये दशवाक्यानि संस्कृते लिखत?
2. रामायणग्रन्थस्य दशश्लोकानि भावार्थसहितं लिखत?
3. संस्कृतभाषायाः दशनाटककाराणां नामानि लिखित्वा तस्यपुरतः तेन विरचितनाटकस्य नाम लिखत?
4. महाभारतग्रन्थस्य प्रमुखपञ्चपात्राणां नामानि लिखित्वा संक्षिप्तपरिचयं लिखत?
5. हिन्दीमासानां, षड्ऋतूणां, नवग्रहाणां च नामानि लिखत?
6. पञ्चतंत्रकथासङ्ग्रहात् एकं कथां संस्कृते सचित्रं लिखत?

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हाई स्कूल परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- उर्दू

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

शिक्षक विषय वस्तु पर आधारित कोई भी तीन प्रोजेक्ट तैयार करवा सकते हैं। प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय-व्यवसाय अध्ययन

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

प्रश्न 1:- प्रबंध के स्तरों को समझाते हुए विभिन्न स्तर के अधीन प्रबंधकों तथा अधिकारियों का विश्लेषणात्मक चार्ट तैयार कीजिए।

प्रश्न 2:- हेनरी फेयोल अथवा एफ डब्ल्यू टेलर के सिद्धांतों का अनुसरण करने वाली किसी भी एक व्यावसायिक संस्था का उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए।

प्रश्न 3:- स्वतंत्रता उपरांत भारत में हुए विमुद्रीकरण के इतिहास की व्याख्या कीजिए।

प्रश्न 4:- भर्ती के स्रोतों को एक चार्ट द्वारा स्पष्टीकरण कीजिए।

प्रश्न 5:- उपभोक्ताओं को वैधानिक संरक्षण प्रदान करने हेतु भारत सरकार द्वारा बनाए गए नियमों को एक चार्ट द्वारा प्रस्तुत कीजिए।

नोट: उपरोक्त प्रोजेक्ट वर्क के अतिरिक्त विषय शिक्षक पाठ्यक्रम से सम्बन्धित अन्य प्रोजेक्ट वर्क भी विद्यार्थियों को दे सकते हैं।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय-लेखा शास्त्र

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

प्रश्न 1:- अलाभकारी संस्थाओं के अंतर्गत किसी एक संस्था के खातों को तैयार कीजिए।

प्रश्न 2:- साझेदारी संलेख की मुख्य बातें एवं अभाव में लागू होने वाले नियमों के आधार पर किसी साझेदारी संस्था का लाभ-हानि समायोजन खाता तैयार कीजिए।

प्रश्न 3 :- ख्याति मूल्यांकन की किसी भी एक विधि को समझाते हुए किसी एक साझेदारी संस्था की ख्याति का मूल्यांकन कीजिए।

प्रश्न 4 :- त्याग अनुपात एवं लाभ-प्राप्ति अनुपात को समझाते हुए इनकी गणना कीजिए।

प्रश्न 5 :- पुनर्मूल्यांकन खाता से सम्बन्धित नकल बही प्रविष्टियों को उदाहरण सहित स्पष्ट कीजिए।

नोट:- उपरोक्त प्रोजेक्ट वर्क के अतिरिक्त विषय शिक्षक पाठ्यक्रम से सम्बन्धित अन्य प्रोजेक्ट वर्क भी विद्यार्थियों को दे सकते हैं।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- अर्थशास्त्र (कला एवं वाणिज्य)

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

प्रश्न-1 अपने परिवार की एक मांग तालिका का निर्माण कीजिए।

प्रश्न-2 उत्पादन की प्रक्रिया में कौन-कौन सी लागत वहन करनी होती हैं ? यदि एक छोटा व्यवसाय प्रारंभ किया जाए तो कौन-कौन सी लागत वहन करनी पड़ेगी ? पता लगाइए।

प्रश्न-3 GST (वस्तु एवं सेवा कर) को समझाइए तथा वर्तमान में इसकी उपयोगिता सिद्ध कीजिए।

प्रश्न-4 एक काल्पनिक परिवार का एक माह का संतुलित बजट तैयार कीजिए।

प्रश्न-5 भुगतान-संतुलन का ढांचा तैयार कीजिए, जिसमें पूंजी खाते एवं चालू खाते की प्रमुख मदें सम्मिलित हों।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- इतिहास

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

- वर्तमान में प्रचलित पाँच विभिन्न नोटों और सिक्कों पर बने चित्रों, लिपियों और भाषाओं, माप, आकार के महत्व के विषय में अपने विचार लिखिए।
 - अशोक के समय की ब्राम्ही और उसके समानार्थी देवनागरी अक्षर का चित्रात्मक विश्लेषण कीजिए।
 - कल्पना कीजिए कि आप एक लेखक हैं, एकलव्य की कथा को अपने दृष्टिकोण से लिखिए।
 - कुरु पांचाल क्षेत्र के पास स्थित महाजनपदों की सूची बनाइए और मानचित्र में दर्शाइए।
 - सांची के स्तूप का चित्र बनाकर उसकी संरचना का वर्णन कीजिए।
 - भक्ति-सूफी परंपरा के किन्हीं दो उपदेशकों/संतों का चयन करते हुए उनके जीवन तथा उपदेशों को चित्र सहित संकलित करते हुए विश्लेषण कीजिए ?
 - इतिहास के एक छात्र के रूप में पड़ोस के गांव का भ्रमण कीजिए और वहां होने वाली फसलों, पशु पक्षी, दस्तकार समूह एवं महिलाओं की स्थिति के बारे में जानकारी एकत्रित कर विश्लेषण कीजिए।
 - आप जिस क्षेत्र में रहते हैं वहां के ग्रामीण समुदाय के वृद्धजनों से चर्चा कीजिए कि वे अपने खेतों में क्या उगाते हैं, अपनी रोजी रोटी कैसे कमाते हैं और पिछले 05 सालों में उनके जीवन में क्या परिवर्तन आए हैं। अपने निष्कर्ष लिखिए।
 - अपने शहर या गांव की कोई 5 इमारतों को चिन्हित कीजिए एवं उनकी ऐतिहासिकता के विषय में लिखिए कि उनका निर्माण कब हुआ। किन संसाधनों से उनका निर्माण हुआ ? उनसे जुड़े किसी एक प्रसंग की व्याख्या कीजिए।
 - राष्ट्रीय आंदोलन (1920-1942 ई.) के दौरान घटी एक घटना का चित्रात्मक विश्लेषण कीजिए।
- नोट:- उपरोक्त प्रायोजना कार्य सूची में से प्रत्येक विद्यार्थी को कोई 5 प्रायोजना कार्य करना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- राजनीति शास्त्र

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

1. भारत के विभाजन के उत्तरदायी कारणों का चार्ट बनाकर विवरण लिखें।
2. आप प्रोजेक्ट तैयार करते समय "खोजबीन" शीर्षक के अंतर्गत इस अध्याय में सुझाई गई तमाम कक्षाओं को एकत्र करें। व वॉलपेपर तैयार कर और मिलते जुलते अनुभवों वाले स्थल को रेखांकित करें साथ ही किसी अनूठे अनुभव को भी शामिल करें।
3. भारत ने आजादी के बाद गुटनिरपेक्ष नीति, क्यों अपनाई अगर किसी एक महाशक्ति के साथ रहने पर हमें किन परेशानियों से गुजरना पड़ता है सूचीबद्ध करें।
4. पुस्तक में दिये गये अमरीकी विदेश नीति के पलो चार्ट को बनाकर आप इसमें क्या नया जोड़ सकते हैं।
5. सार्क संगठन पर प्रोजेक्ट तैयार करते हुए संगठन ने किस प्रकार की भूमिका अदा की कारण सहित विश्लेषण करें।
6. सार्क के शिखर सम्मेलनों की क्रमवार सूची तैयार करें।
7. संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के पांच स्थाई सदस्यों के नाम बताते हुये उनकी कार्य प्रणालियों की कमियों की सूची बनाईये।
8. भारत द्वारा परमाणु नीति अपनाये जाने के प्रमुख कारणों की चर्चा कीजिये।
9. प्रारंभिक वर्षों में भारत में एक दलीय प्रधानता के क्या कारण थे ?
10. कोविड 19 जैसी घातक बीमारियां क्या पर्यावरण का कारण है, दूषित पर्यावरण से होने वाली प्रमुख बीमारियों की सूची तैयार करें।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- समाज शास्त्र

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

1. भारतीय समाज से संबंधित विभिन्न समस्याएं एवं इनसे संबंधित विषयों पर प्रत्येक विद्यार्थी को तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- मराठी

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

शिक्षक विषय वस्तु पर आधारित कोई भी तीन प्रोजेक्ट तैयार करवा सकते हैं। प्रत्येक विद्यार्थी से तीन प्रोजेक्ट कार्य करवाना अनिवार्य है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
सुझावात्मक प्रोजेक्ट वर्क सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- गणित

पूर्णांक-20 अंक

अंक विभाजन-

अभ्यास पुस्तिका:	05 अंक
त्रैमासिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
अर्द्धवार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक
वार्षिक परीक्षा पूर्व कोई एक प्रोजेक्ट	05 अंक

प्रश्न-1 फलनों के प्रकारों को चित्र और उदाहरण सहित समझाइये।
प्रश्न-2 निम्न फलनों को चित्र सहित परिभाषित कीजिए।

चरघांतिकी फलन
लागैरिथ्म फलन
मापांक फलन

प्रश्न-3 दो सदिशों के अदिश गुणन एवं सदिश गुणन की परिभाषा, प्रेक्षण एवं महत्वपूर्ण गुणधर्म लिखिये।

प्रश्न-4 आव्यूह की परिभाषा लिखते हुये उसके विभिन्न प्रकारों को उदाहरण सहित समझाइये।

प्रश्न-5 सिद्ध कीजिए की वृत्त के अन्तर्गत सभी आयतों में वर्ग का क्षेत्रफल उच्चतम होता है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय-भौतिक शास्त्र

पूर्णांक- 30 अंक

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

प्रयोगों की सूची

1. उत्तल लेंस की फोकस दूरी u एवं v अथवा $1/u$ एवं $1/v$ में ग्राफ खींचकर ज्ञात करना।
 2. आपतन कोण एवं विचलन कोण में ग्राफ खींचकर प्रिज्म के पदार्थ का अपवर्तनांक ज्ञात करना।
 3. उत्तल लेंस की सहायता से अवतल लेंस की फोकस दूरी ज्ञात करना।
 4. उत्तल लेंस और समतल दर्पण की सहायता से किसी द्रव का अपवर्तमान ज्ञात करना।
 5. मीटर सेतु की सहायता से किसी चालक तार का विशिष्ट प्रतिरोध ज्ञात करना।
 6. मीटर सेतु की सहायता से प्रतिरोधों के श्रेणी क्रम एवं समान्तर क्रम के नियम का सत्यापन करना।
 7. विभवांतर और धारा के मध्य ग्राफ खींचकर किसी दिये गए चालक तार का प्रतिरोध प्रति सेंटीमीटर में ज्ञात करना (ओहम का नियम)
 8. विभवमापी की सहायता से दो प्राथमिक सेलों के विद्युत वाहक बलों की तुलना करना।
 9. विभवमापी की सहायता से किसी प्राथमिक सेल का आंतरिक प्रतिरोध ज्ञात करना।
 10. ज्ञात प्रतिरोध और दक्षतांक के दिये गए धारामापी को आपेक्षित परास के वोल्टमीटर में बदलना।
 11. ज्ञात प्रतिरोध और दक्षतांक के दिये गए धारामापी को आपेक्षित परास के अमीटर में बदलना।
 12. P-N संधि डायोड के अभिलाक्षणिक वक्र प्राप्त करना।
 13. जेनर डायोड के अभिलाक्षणिक वक्र प्राप्त करना।
 14. लॉजिक गेट्स का अध्ययन करना।
- नोट:-दिये गए प्रयोगों की सूची में से कोई भी 10 प्रयोग करना अनिवार्यतः करायें।

क्रियाकलाप की सूची

1. तीन बल्ब, तीन (ऑन/ऑफ) स्विच एक पयूज तथा एक विद्युत स्रोत लेकर घरेलु विद्युत परिपथ बनाना
2. विभिन्न अवयवों को जोड़कर विद्युत परिपथ जैसे (ओहम के नियम) की संरचना करना।
3. नियत धारा के लिए चालक तार की लंबाई के लिए विभव पतन का अध्ययन करना।
4. कम से कम एक बैटरी, प्रतिरोध तार धारा नियंत्रक कुंजी अमीटर तथा वोल्ट मीटर से मिलाकर एक खुला परिपथ बनाइए। उन अवयवों को चिन्हित कीजिए जो गलत जुड़े हैं उन्हें ठीक से जोड़िए।
5. एक डायोड एक एल.ई.डी. एक ट्रांजिस्टर, एक आई.सी. एक प्रतिरोध तथा एक संधारित्र के समूह में से अलग-अलग अवयव पहचानना।
6. कांच के एक गुटके पर प्रकाश किरणें तिरछी आपतित होने पर आपतन एवं प्रशिर्वक विस्थापन का अध्ययन करना।
7. उत्तल लेंस, अवतल दर्पण द्वारा परदे पर मोमबत्ती के प्रयोग से बने प्रतिबिंबों की प्रकृति और आकार का अध्ययन करना।
8. दिये गए लेंसों के समूह में से दो लेंसों का प्रयोग कर किसी विशेष फोकस दूरी का लेंसयुग्म बनाना।

नोट:—दिये गए क्रियाकलापों में से कोई भी 05 क्रियाकलाप करना अनिवार्यतः करायें।

प्रायोजना की सूची

1. उन विभिन्न कारकों का अध्ययन करना जिन पर किसी सेल का आंतरिक प्रतिरोध और विद्युत वाहक बल निर्भर करता है।
 2. दी गई सत्यता सारिणी के लिए उचित लाजिक गेट का निर्माण करना।
 3. स्टेप अप और स्टेप डाउन ट्रांसफार्मर की कार्य प्रणाली एवं उपयोगिता का अध्ययन करना।
 4. कूलाम के नियम के प्रयोग द्वारा उर्ध्वधर तल में निलंबित (लटकी) दो समान स्टायरो फोम या पिथ बालों में प्रत्येक पर प्रेरित आवेश का आंकलन करना।
 5. वर्णकोड के आधार पर कार्बन प्रतिरोधों के मानों का अध्ययन करना।
 6. एक खोखले प्रिज्म जिसमें एक के बाद एक कई पारदर्शी तरल भरे जाते हैं, का उपयोग करते हुए आपतन कोण के साथ विचलन कोण की निर्भरता का पता लगाएं।
- नोट:—उक्त सूची के अतिरिक्त विद्यालय में उपलब्ध संसाधन एवं पाठ्यक्रम के अंतर्गत कोई भी प्रायोजनाएं कराई जा सकती हैं, परंतु चार परियोजनाएं अनिवार्यतः कराएं।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय-रसायन शास्त्र

पूर्णांक 30

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	—	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	—	03 अंक
3. अभिलेख	—	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	—	05 अंक

विषय वस्तु

आयतनमितीय विश्लेषण - (एकल अनुमापन अपचयोपचय क्रिया युक्त)

i. प्रयोग, आवश्यक सामग्री, सिद्धान्त एवं प्रेक्षण

ii. गणना

iii. परिणाम एवं सावधानियां

अकार्बनिक मिश्रण का विश्लेषण - (1 अम्लीय + 1 क्षारीय मूलक)

i. दो अम्लीय व दो क्षारीय मूलक के संभावित एवं निश्चयात्मक सही परीक्षण लिखने पर

ii. आवेश सहित परिणाम लिखने पर

कार्बनिक रसायन -

कार्बनिक यौगिक में उपस्थित क्रियात्मक समूहों का परीक्षण

(-OH (एल्कोहल, फिनॉल), -CHO, -C=O, -COOH, -NH₂,

-CO NH₂)

i. परीक्षण लिखने पर

ii. परिणाम (संरचना, आवेश सहित)

प्रयोजना -

i. उद्देश्य

ii. आवश्यक सामग्री

iii. विधि (अवलोकन के आधार पर)

दैनिक जीवन पर आधारित 2-3 प्रयोजनायें करके लिखित रिकार्ड बनाना है।

वार्षिक प्रयोगों की अभिलेख पुस्तिका

मौखिक

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- जीव विज्ञान

पूर्णांक 30

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाए जाएँ।

अंक विभाजन-

1-	दो प्रयोग	-	3+3=6 अंक
2-	स्लाइड निर्माण	-	4 अंक
3-	स्पॉटिंग	-	8 अंक
4-	प्रोजेक्ट	-	3 अंक
5-	प्रायोगिक रिकार्ड	-	4 अंक
6-	मौखिक प्रश्न	-	5 अंक
	कुल	=	30 अंक

प्रयोगों की सूची
खण्ड (अ)

1. आवृतबीजीय पुष्प को विच्छेदित करके विभिन्न भागों का अध्ययन करना।
2. पराग अंकुरण का स्लाइड्स द्वारा अध्ययन करना।
3. विभिन्न स्थानों की मृदा के नमूने को एकत्रित करके एवं उनके आकार एवं उनमें नमी का अध्ययन करना।
4. अपने आसपास के क्षेत्र के विभिन्न जलाशयों से जल एकत्रित करना तथा उसके पी.एच. मान एवं उसमें उपस्थित जीवित जीवों का अध्ययन करना।
5. मनुष्य में अमीबियासिस, मलेरिया, मोतीझरा, पोलियो, हेपेटाइटिस रोगों के रोगकारक सूक्ष्मजीवों का अध्ययन करना।
6. एक बीजपत्री व द्विबीजपत्री बीजों के अंकुरण का अध्ययन करना।
7. दो विभिन्न स्थानों की वायु में उपस्थित प्रदूषक कणों की उपस्थिति का अध्ययन करना।
8. किसी एक पारिस्थितिक तन्त्र के विभिन्न घटकों का अध्ययन करना।
9. मृदा, वायु तथा जल में प्रदूषण फैलाने वाले कारकों का अध्ययन करना।
10. वायु में उपस्थित सूक्ष्म कणों का अध्ययन करना।

खण्ड (ब) भाग - 1

निम्नलिखित का अवलोकन या अध्ययन करना एवं स्लाइड निर्माण

1. परागकणों के अंकुरण का अस्थायी स्लाइड निर्माण द्वारा अध्ययन।
2. प्याज की कलिका में अर्द्धसूत्रीय विभाजन का अस्थाई स्लाइड निर्माण द्वारा अध्ययन।
3. पुष्पों में वायु तथा कीटों द्वारा होने वाले परागण हेतु अनुकूलता का अध्ययन।
4. आनुवंशिक लक्षणों का वंशावली चार्ट जैसे - जीम का मुड़ना, रक्त समूह तथा रक्त विभेदन का अध्ययन।
5. मेंडेलियन वंशागतिकी का किसी पौधे के विभिन्न रंग या आकार के बीजों पर अध्ययन करना।
6. प्याज की मूल शीर्ष में समसूत्रीय विभाजन का अस्थाई स्लाइड्स निर्माण द्वारा अध्ययन।

खण्ड (ब) भाग - 2

स्पॉटिंग -

1. स्तनी के वृषण एवं अण्डाशय की अनुप्रस्थ काट का स्थायी स्लाइड्स द्वारा अध्ययन।
2. स्तनी के ब्लास्टुला की अनुप्रस्थ काट का स्थायी स्लाइड्स द्वारा अध्ययन।

3. पौधों में वर्धो जनन की प्राकृतिक तथा कृत्रिम विधियों का प्रतिदर्श द्वारा अध्ययन।
4. एस्केरिस, प्लाज्मोडियम, फीताकृमि तथा एन्ट अमीबा के द्वारा होने वाले रोग, उनके लक्षण तथा रोगकारक का अध्ययन।
5. मरुदभिद् परिस्थितियों में पाये जाने वाले पौधों और जन्तुओं में मरुस्थलीय अनुकूलनों का अध्ययन।
6. जलीय परिस्थितियों में पाये जाने वाले पौधों और जन्तुओं में जलीय अनुकूलनों का अध्ययन।

प्रायोजना कार्य

1. मनुष्य के संक्रामक रोगों का अध्ययन।
2. मानव कल्याण में सूक्ष्मजीवों की भूमिका।
3. मानव रोग निदान में एन्टीबायोटिक्स की भूमिका।
4. कैंसर/एड्स के कारण, लक्षण एवं निदान।
5. जीनथेरेपी तकनीक का अध्ययन।
6. स्टेम सेल की खोज एवं अनुप्रयोग का अध्ययन।
7. पुनर्नियोजन डी.एन.ए. तकनीक के लाभ।
8. सीवेज एवं अपशिष्ट पदार्थों के प्रबंधन का अध्ययन।
9. आनुवांशिक विकारों का अध्ययन।
10. डी.एन.ए. फिंगर प्रिंटिंग तकनीक का अध्ययन एवं अनुप्रयोग।
11. ग्लोबल वार्मिंग के कारण एवं दुष्प्रभाव।
12. ओजोन क्षरण, कारण दुष्प्रभाव एवं नियन्त्रण के उपाय।
13. जैव विविधता संरक्षण की आवश्यकता एवं विधियों का अध्ययन।
14. जैव उर्वरक एवं जैव पीड़कनाशी का अध्ययन।
15. प्रदूषण के प्रकार, कारण, दुष्प्रभाव एवं नियंत्रण के उपाय।
16. कार्बनिक खेती एवं परंपरागत कृषि का अध्ययन।
17. परागण के प्रकार एवं साधनों का अध्ययन।
18. विषाणु एवं विषाणु जनित रोगों का अध्ययन।
19. विभिन्न पारिस्थितिक तन्त्र एवं उनके घटकों तथा परस्पर क्रियाओं का अध्ययन।
20. वन संरक्षण एवं महत्व।

नोट :- उपरोक्त सूची नमूने के तौर पर है। विद्यार्थियों का ज्ञान बढ़ाने एवं विषय के प्रति रुचि लाने के उद्देश्य से विषय संबंधित नई प्रायोजनाओं का समावेश शिक्षक द्वारा किया जा सकता है।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- भूगोल

पूर्णांक 30

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रायोगिक परीक्षा	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

भूगोल में प्रयोगात्मक कार्य भाग-02

1. आंकड़े स्रोत एवं संकलन
2. आंकड़ों का प्रकर्मण
3. आंकड़ों का आलेखी निरूपण
4. क्षेत्रीय सर्वेक्षण

प्रोजेक्ट कार्य- अंतर्राष्ट्रीय, राष्ट्रीय, प्रादेशिक स्तर पर वर्ष में होने वाली वास्तविक भौगोलिक घटनाओं/मानवीय क्रियाकलापों जैसे-भूकंप, सुनामी, सूखा, अतिवृष्टि, पर्यावरण, जनसंख्या, प्रवास, आर्थिक, सामाजिक, मानवीय गतिविधियां आदि के अंतर्गत होने वाली घटनाओं का विवरण, चित्र, सूचना, समाचार पत्रों की कटिंग आदि के संकलन पर आधारित प्रोजेक्ट तैयार करवाए जाएँ। विद्यार्थियों का ज्ञान बढ़ाने एवं विषय के प्रति रूचि उत्पन्न करने के उद्देश्य से विषय संबंधी अन्य प्रोजेक्ट कार्यों का समावेश शिक्षक द्वारा किया जा सकता है।

नोट:- प्रायोगिक परीक्षा के समय किसी एक प्रोजेक्ट फाईल/कार्य का परीक्षण किया जाए।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- मनोविज्ञान

पूर्णांक 30

प्रायोगिक परीक्षा योजना-परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

प्रायोगिक - 1, एक प्रोजेक्ट (केस स्टडी)।

2. निम्न विषयों पर तीन प्रयोग-अ-व्यक्तित्व ब- बुद्धि, स-समायोजन,
द-स्व-अवधारणा,
ई-दुश्चिंता।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- कृषि के लिए उपयोगी विज्ञान एवं गणित के मूलतत्त्व (कृषि संकाय)
30

पूर्णांक

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	—	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	—	03 अंक
3. अभिलेख	—	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	—	05 अंक

विषय:-कृषि के लिए उपयोगी विज्ञान एवं गणित के मूलतत्त्व (कृषि संकाय)

प्रश्न.-1. पाठ्यक्रम आधारित भौतिक विज्ञान से संबंधित कोई एक प्रयोग।

प्रश्न.-2. पाठ्यक्रम आधारित एकल अनुमापन अथवा एक अम्लीय एवं एक क्षारीय मूलक का परीक्षण।

प्रश्न.-3. सोलेनेसी, क्रूसीफेरी, मालवेसी एवं ग्रेमिनी में से किसी एक कुल के एक पौधे का वैज्ञानिक भाषा में अध्ययन करना।

प्रश्न.-4. मधुमक्खी, रेशनकीट, लाख कीट एवं दीमक में से किसी एक कीट के जीवन चक्र का अध्ययन करना।

परीक्षा के समय प्रत्येक विद्यार्थी से प्रयोग आवश्यक रूप से करवाया जाए।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय— फसल उत्पादन एवं उद्यानशास्त्र (कृषि संकाय)

पूर्णांक 30

अंक विभाजन—

1. प्रयोग (कोई एक)	—	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	—	03 अंक
3. अभिलेख	—	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	—	05 अंक

प्रश्न.—1. धान, गन्ना, सोयाबीन, चना में से किसी एक फसल हेतु उर्वरकों (एन.पी.के.) की गणना आधारित एक प्रश्न।

प्रश्न.—2. धान, गन्ना, सोयाबीन, चना में से किसी एक फसल का आय-व्यय पत्रक तैयार करना।

प्रश्न.—3. पौध प्रसारण की किसी एक विधि का सही प्रदर्शन करना।

प्रश्न.—4. जैली, जैम, स्क्वैश, केचप/सॉस में से कोई एक परिरक्षित पदार्थ तैयार करने का प्रदर्शन करना।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- पशुपालन, दुग्ध व्यवसाय, मुर्गीपालन एवं मत्स्यपालन (कृषि संकाय)
30

पूर्णांक

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	—	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	—	03 अंक
3. अभिलेख	—	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	—	05 अंक

प्रश्न.-1. गाय अथवा भैंस के किन्हीं दो प्रमुख अंगों का गुणांकन पत्रक तैयार करना।

प्रश्न.-2. पशुओं के लिए शुष्क पदार्थ एवं दाने की मात्रा की गणना करना।

प्रश्न.-3. कोई एक दुग्ध उत्पाद तैयार करना।

प्रश्न.-4. स्पाटिंग (पशु औषधि, उपकरण एवं आहार संबंधी प्रत्येक के दो-दो)

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय :-कृषि (कला एवं विज्ञान समूह)
30

पूर्णांक

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

प्रश्न.-1. पौध प्रसारण की किसी एक विधि का सही प्रदर्शन करना ।

प्रश्न.-2. पाठ्यक्रम आधारित किसी एक सब्जी फसल हेतु बीज शैथ्या तैयार करना ।

प्रश्न.-3. लैक्टोमीटर द्वारा दुग्ध के आपेक्षिक घनत्व का परीक्षण करना ।

प्रश्न.-4. स्पार्टिंग (पाठ्यक्रम आधारित रोग, कीट, खरपतवार एवं यंत्रों से संबंधित)

प्रश्न.-5. गाय अथवा भैंस हेतु शुष्क पदार्थ एवं दाने की मात्रा की गणना करना ।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- :- गृह प्रबंध पोषण एवं वस्त्र विज्ञान (गृह विज्ञान संकाय)
पूर्णांक 30

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

1. बंधेज एवं ब्लॉक द्वारा नमूना बनाना।
2. बैंक अथवा पोस्ट ऑफिस में खाता खोलने की प्रक्रिया एवं फॉर्म भरना।
3. आहार आयोजन विभिन्न आयु समूहों के लिये आहार तालिका तैयार करना,
(कोई एक)
अ. किशोरावस्था, ब. गर्भावस्था, स. धात्री अवस्था
4. खाद्य संरक्षण की विधियों में से किसी एक विधि द्वारा खाद्य सामग्री तैयार करना।
उदाहरण जैम, जेली, अचार, पापड़, सॉस, आदि

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- :- एनाटोमी फिजियोलोजी एवं स्वास्थ्य (गृह विज्ञान)
30

पूर्णांक

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

1. अ. मानव अंगों की पहचान करना।
(उपलब्ध चार्ट, मॉडल एवं नमूनों के आधार पर)
2. जल संरक्षण अथवा पर्यावरण पर प्रोजेक्ट तैयार करना।
3. पट्टियां बांधना, (रक्त स्त्राव एवं अस्थि भंग होने पर)
4. तापक्रम चार्ट बनाना, थर्मामीटर का उपयोग, गरम पानी की थैली एवं बर्फ की थैली का उपयोग, प्राणायाम की विधि

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- :- इन्फॉर्मेटिक्स प्रैक्टिस

पूर्णांक 30

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	—	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	—	03 अंक
3. अभिलेख	—	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	—	05 अंक

1. ndarray से सीरीज क्रिएट करने के लिए प्रोग्राम लिखिए।
2. सीरीज की साइज (लेंथ) फाइंड करने के लिए एक प्रोग्राम लिखिए।
3. head() के उपयोग को प्रदर्शित करने के लिए एक प्रोग्राम लिखिए।
4. कॉलम्स को सॉर्ट करने के लिए एक प्रोग्राम लिखिए।
5. मीडियन फाइंड करने के लिए एक प्रोग्राम लिखिए।

निर्देश- उपरोक्त प्रायोगिक प्रश्नों के अतिरिक्त विषय शिक्षक पाठ्यक्रम से संबंधित अन्य प्रायोगिक प्रश्न भी विद्यार्थियों को दे सकते हैं।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- :- जैव प्रौद्योगिकी

पूर्णांक 30

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	—	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	—	03 अंक
3. अभिलेख	—	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	—	05 अंक

1. जैल इलेक्ट्रोफोरेसिस द्वारा जीवाणुओं के प्लाजिमिड डी.एन.ए. का प्रथककीकरण।
2. प्लाजिमिड के द्वारा जीवाणु रूपांतरण।
3. इंटरनेट से डी.एन.ए. एवं प्रोटीन के क्रम के डाउनलोड कर टिप्पणी लिखना।
4. प्रोटीन के एन अगृस्थ स्थान का अध्ययन।
5. सूक्ष्म जीव संवर्धन द्वारा इथनॉल का उत्पादन।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- :- एनाटोमी फिजियोलोजी एवं हाईजीन (कला संकाय)
30

पूर्णांक

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

1. अ. रोगी का तापक्रम चार्ट तैयार करना।
ब. रोगी का आहार तैयार करना।
2. बैंक अथवा पोस्ट ऑफिस में खाता खोलने की प्रक्रिया एवं फॉर्म भरना।
3. खाद्य संरक्षण की विधियों में से किसी एक विधि द्वारा खाद्य सामग्री तैयार करना।
उदाहरण जैम, जैली, अचार, पापड़, सॉस, आदि।
4. निम्नलिखित खाद्य पदार्थों में से किसी एक पदार्थ की मिलावट को पहचानना।
(धनिया, हल्दी, मिर्च, काली मिर्च)
5. कढ़ाई के नमूने तैयार करना।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- :- शरीर रचना क्रिया विज्ञान एवं स्वास्थ्य (गृह विज्ञान संकाय)
पूर्णांक 30

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

1. अ. मानव अंगों की पहचान करना।
(उपलब्ध चार्ट, मॉडल एवं नमूनों के आधार पर)
2. जल संरक्षण अथवा पर्यावरण पर प्रोजेक्ट तैयार करना।
3. पट्टियां बांधना, (रक्त स्राव एवं अस्थि भंग होने पर)
4. तापक्रम चार्ट बनाना, थर्मामीटर का उपयोग, गरम पानी की थैली एवं बर्फ की थैली का उपयोग, प्राणायाम की विधि।

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रायोगिक परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- :- विज्ञान के तत्व (गृह विज्ञान संकाय)
30

पूर्णांक

अंक विभाजन-

1. प्रयोग (कोई एक)	-	18 अंक
2. प्रोजेक्ट कार्य (कोई एक)	-	03 अंक
3. अभिलेख	-	04 अंक
4. मौखिक प्रश्न	-	05 अंक

भौतिक शास्त्र -

1. चुम्बक के द्वारा चुम्बकीय बल रेखाएं खींचना।
2. प्रिज्म का अपवर्तनांक ज्ञात करना।
3. सिद्ध करना कि प्रकाश सीधी रेखा में गमन करता है।
4. जूल कैलोरीमीटर द्वारा J का मान ज्ञात करना।

रसायन शास्त्र -

1. द्विक अनुमापन (अम्ल तथा क्षार)
2. अम्लीय मूलकों का परीक्षण जैसे - NO_2 , Cl, Br, I, CO_3 , SO_4

जीव विज्ञान -

7. स्पॉटिंग-प्राणी शास्त्र पाठ्यक्रम के अनुसार जो उपलब्ध हो।
8. किसी एक कुल का वर्णन कृसीफेरी, सोलेनेसी

माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश, भोपाल
हायर सेकेण्डरी परीक्षा सत्र 2021-22
हायर सेकेण्डरी प्रोजेक्ट परीक्षा संबंधी निर्देश
सत्र 2021-22
कक्षा 12वीं

विषय- :- भारतीय कला का इतिहास

पूर्णांक 20

भारतीय कला का इतिहास विषय में परीक्षार्थी 10-10 अंकों की दो परियोजना प्रस्तुत करेंगे। परियोजना की विषय वस्तु निर्धारित पाठ्यक्रम पर आधारित हो, जिसमें विषय को सचित्र (हस्त निर्मित/छाया चित्र) स्पष्ट किया जाए।

विषय- Physical Education

पूर्णांक

30

01. Physical Fitness Test - 6 Marks

02. Proficiency in Games and Sports (Skill of any one Game of choice from the given list*)- 7 Marks

03. Yogic Practices - 7 Marks

04. Record File ** - 5 Marks

05. Viva Voce (Health/ Games & Sports/ Yoga) - 5 Marks

* Basketball, Football, Kabaddi, Kho-Kho, Volleyball, Handball, Hockey, Cricket, Bocce & Unified Basketball [CWSN (Children With Special Needs - Divyang)]

**Record File shall include:

Practical-1: Fitness tests administration for all items.

Practical-2: Procedure for Asanas, Benefits & Contraindication for any two Asanas for each lifestyle disease. Practical-3: Procedure for administering Senior Citizen Fitness Test any two Asanas for each lifestyle disease.

Practical-4: Any one game of your choice out of the list above. Labelled diagram of field & equipment (Rules, Terminologies & Skill)