

एन.सी.ई.आर.टी (N.C.E.R.T) अधिग्रहित पाठ्यक्रमानुसार संशोधित विषयों के ब्लू प्रिन्ट निम्नानुसार है :-

कक्षा -10वीं गणित एवं विज्ञान

हाईस्कूल शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- गणित

कक्षा :- 10वीं
विषय :- गणित

पूर्णांक :- 100
समय :- 3:00 घण्टे

यूनिट नं.	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	6 अंक	7 अंक	
1	वास्तविक संख्याएँ	7	1	1	-	1	-	-	-	2	
2	बीज गणित	27									
	2.1 बहुपद		2	1	-	1	-	-	-	2	
	2.2 दो चर वाले रेखिय समीकरण		2	-	-	1	-	-	-	1	
	2.3 द्विघात समीकरण		2	-	-	-	1	-	-	1	
	2.4 समान्तर श्रेढ़िया		2	-	-	1	-	-	-	1	
3	त्रिकोणमिति	18									
	3.1 त्रिकोणमिति का परिचय		5	-	1	-	1	-	-	2	
	3.2 त्रिकोणमिति के अनुप्रयोग		1	-	-	1	-	-	-	1	
4	निर्देशांक ज्यामिति	6	1	1	1	-	-	-	-	2	
5	ज्यामिति	15									
	5.1 त्रिभुज		1	-	-	1	-	-	-	1	
	5.2 वृत्त		2	-	1	-	-	-	-	1	
	5.3 रचनाएँ		-	-	-	-	1	-	-	1	
6	क्षेत्रमिति	15									
	6.1 वृत्तों से सम्बंधित क्षेत्रफल		2	-	1	1	-	-	-	2	
	6.2 पृष्ठीय क्षेत्रफल व आयतन		1	-	-	-	1	-	-	1	
7	सांख्यिकी	12									
	7.1 सांख्यिकी		2	-	-	-	1	-	-	1	
	7.2 प्रायिकता		1	2	-	-	-	-	-	2	
	योग	100	25	10	12	28	25	-	-	21+5 =26	

निर्देश :- कुल प्रश्न - 21+5=26 कुल अंक 100

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर सत्य-असत्य संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

हाईस्कूल शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- विज्ञान

कक्षा :- 10वीं
विषय :- विज्ञान

पूर्णांक :- 80
समय :- 3:00 घण्टे

यूनि ट नं.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवृत्ति अंक	अंकवार प्रश्नों की संख्या							कुल प्रश्न	
			वस्तुनिष्ठ प्रश्न	1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	6 अंक		7 अंक
1	रासायनिक द्रव्य-प्रकृति एवं व्यवहार	25									
	1.1 रासायनिक अभिक्रियाएँ एवं समीकरण		1	1	1	-	-	-	-	-	2
	1.2 अम्ल,क्षारक एवं लवण		2	-	-	1	-	-	-	-	1
	1.3 धातु एवं अधातु		1	-	-	-	1	-	-	-	1
	1.4 कार्बन और उसके यौगिक		-	-	-	1	-	-	-	-	1
	1.5 तत्वों का आवर्ती वर्गीकरण		1	1	-	-	-	-	-	-	1
2	जैव जगत	24									
	2.1 जैव प्रक्रम		3	-	-	1	-	-	-	-	1
	2.2 नियंत्रण एवं समन्वय		2	-	-	1	-	-	-	-	1
	2.3 जीव जनन कैसे करते हैं?		-	1	-	-	1	-	-	-	2
	2.4 आनुवंशिकता एवं जैव विकास		2	1	-	-	-	-	-	-	1
3	प्राकृतिक घटना Natural Phenomena	13									
	3.1 प्रकाश का परावर्तन एवं अपवर्तन		1	1	-	-	1	-	-	-	2
	3.2 मानव नेत्र तथा रंग बिरंगा संसार		2	-	1	-	-	-	-	-	1
4	विद्युत धारा का प्रभाव	12									
	4.1 विद्युत		2	-	-	1	-	-	-	-	1
	4.2 विद्युत धारा के चुंबकीय प्रभाव		-	-	2	-	-	-	-	-	2
5	प्राकृतिक संसाधन	06									
	5.1 ऊर्जा के स्रोत		-	-	1	-	-	-	-	-	1
	5.2 हमारा पर्यावरण		2	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.3 प्राकृतिक संसाधनों का प्रबंधन		1	-	-	-	-	-	-	-	-
	योग	80	20	10	15	20	15	-	-	-	18+4=22

निर्देश :- कुल प्रश्न - 18+4=22 कुल अंक-60+20=80

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

एन.सी.ई.आर.टी (N.C.E.R.T) अधिग्रहित पाठ्यक्रमानुसार संशोधित विषयों के ब्लू प्रिन्ट निम्नानुसार है :-

हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- रसायन विज्ञान

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 70

विषय :- रसायन विज्ञान (विज्ञान समूह)

समय :- 3:00घंटे

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	6 अंक	7 अंक	
1.	ठोस अवस्था	4	4	-	-	-	-	-	-	-	
2.	विलयन	5	-	1	1	-	-	-	-	-	2
3.	वैद्युत - रसायन	5	-	-	-	-	1	-	-	-	1
4.	रासायनिक बलगतिकी	5	1	-	-	1	-	-	-	-	1
5.	सतह रसायन	4	2	1	-	-	-	-	-	-	1
6.	कुछ धातुओं का निष्कर्षन उनके प्रमुख यौगिकों का अध्ययन	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
7	पी-ब्लॉक के तत्व - I, II	8	3	-	-	-	1	-	-	-	1
8	डी एवं एफ-ब्लॉक के तत्व	5	1	-	-	1	-	-	-	-	1
9	उपसह संयोजी रसायन	3	1	1	-	-	-	-	-	-	1
10	हेलोऐल्केन्स तथा हैलोरीन्स	4	-	-	-	1	-	-	-	-	1
11	एल्कोहल फिनाल एवं इथर	4	-	-	-	1	-	-	-	-	1
12	ऐलिडहाइड, कीटोन एवं कार्बोक्सिलिक अम्ल	4	-	-	-	1	-	-	-	-	1
13	नाइट्रोजन युक्त कार्बनिक यौगिक	4	1	-	1	-	-	-	-	-	1
14	जैव अणु	4	1	-	1	-	-	-	-	-	1
15	बहुलक	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
16	दैनिक जीवन में रसायन-	5	-	-	-	-	1	-	-	-	1
	योग	70	20	06	09	20	15	-	-	-	14+4=18

निर्देश :- कुल प्रश्न - 14+4=18 कुल अंक-50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2. इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

(8)

हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- भौतिक शास्त्र

कक्षा :- 12वीं
विषय :- भौतिक शास्त्र (विज्ञान समूह)

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	6 अंक	7 अंक	
1.	स्थिर विद्युत्	07	02	-	-	-	01	-	-	01	
2.	धारा विद्युत्	08	02	-	02	-	-	-	-	02	
3.	धारा के चुम्बकीय प्रभाव तथा चुम्बकत्व	06	02	-	-	01	-	-	-	01	
4.	वैद्युत चुम्बकीय प्रेरण तथा प्रत्यावर्ती धारा	10	01	-	-	01	01	-	-	02	
5.	वैद्युत चुम्बकीय तरंगें एवं तरंग प्रकाशिकी	04	02	01	-	-	-	-	-	01	
6.	प्रकाशिकी	13	02	-	01	02	-	-	-	03	
7.	द्रव्य तथा विकिरण की द्वैत प्रकृति	04	02	01	-	-	-	-	-	01	
8.	परमाणु तथा नाभिक	06	02	-	-	01	-	-	-	01	
9.	इलेक्ट्रॉनिक युक्तियों	08	03	-	-	-	01	-	-	01	
10.	संचार व्यवस्थाएँ	04	02	01	-	-	-	-	-	01	
	योग	70	20	06	09	20	15	-	-	14+4=18	

निर्देश :- कुल प्रश्न - 14+4=18 कुल अंक-50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- जीव विज्ञान

कक्षा :- 12वीं
विषय :- जीव विज्ञान (विज्ञान समूह)

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

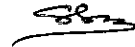
क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या							कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	6 अंक	7 अंक	
1.	जनन Reproduction	14	4	1	1	-	1	-	-	3	
2.	आनुवांशिकी एवं विकास	18	5	-	-	2	1	-	-	3	
3.	मानव कल्याण में जीव विज्ञान	14	4	1	-	2	-	-	-	3	
4.	जैव प्रौद्योगिकी	10	3	-	1	1	-	-	-	2	
5.	पारिस्थितिकी	14	4	1	1	-	1	-	-	3	
	योग	70	20	06	09	20	15	-	-	14+4=18 8	

निर्देश :- कुल प्रश्न - 14+4=18 कुल अंक--50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।





हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- उच्च गणित

कक्षा :- 12वीं
विषय :- उच्च गणित

पूर्णांक :- 100
समय :- 3:00

क्र.	इकाई एवं विषय वस्तु	उप/ इकाई पर आवंटित अंक	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	अंकवार प्रश्नों की संख्या							कुल प्रश्न
				1 अंक	2 अंक	3 अंक	4 अंक	5 अंक	6 अंक	7 अंक	
I	संबंध एवं फलन	10	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.1	संबंध एवं फलन	5	1	-	-	1	-	-	-	-	1
1.2	प्रतिलोम त्रिकोणमिति फलन	5	1	-	-	1	-	-	-	-	1
II	बीजगणित	13	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.1	आव्यूह	8	1	1	-	-	1	-	-	-	2
2.2	सारणिक	5	1	-	-	1	-	-	-	-	1
III	कलन	44	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.1	सांख्यिक एवं अवकलनीयता	8	1	1	-	-	1	-	-	-	2
3.2	अवकलन के अनुप्रयोग	11	5	-	2	-	-	-	-	-	2
3.3	समाकलन	13	6	1	-	-	1	-	-	-	2
3.4	समाकलन के अनुप्रयोग	6	1	-	-	-	1	-	-	-	1
3.5	अवकलन समीकरण	6	1	-	-	-	1	-	-	-	1
IV	सदिश तथा त्रिविमीय ज्यामिति	17	-	-	-	-	-	-	-	-	
4.1	सदिश	6	1	1	1	-	-	-	-	-	2
4.2	त्रिविमीय ज्यामिति	11	2	1	1	1	-	-	-	-	3
V	शैखिक प्रोग्रामिन	06	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.1	शैखिक प्रोग्रामिन	06	2	-	-	1	-	-	-	-	1
VI	प्रायिकता	10	-	-	-	-	-	-	-	-	
6.1	प्रायिकता	10	2	-	-	2	-	-	-	-	2
	योग	100	25	10	12	28	25	-	-	-	21+5=26

निर्देश :- कुल प्रश्न 21+5=26 कुल अंक 100

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, सत्य असत्य एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- व्यवसायिक अध्ययन (वाणिज्य समूह)

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 100

विषय :- व्यवसायिक अध्ययन (वाणिज्य समूह)

समय :- 3:00 घंटे

यूनिट नं.	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	6 अंक	7 अंक	
भाग (क) प्रबंध के सिद्धान्त और कार्य											
1.	प्रबन्ध-प्रकृति एवं महत्व	8	-	-	-	2	-	-	-	2	
2.	प्रबन्ध के सिद्धान्त	7	-	1	-	-	1	-	-	2	
3.	व्यावसायिक वातावरण	5	1	2	-	-	-	-	-	2	
4.	नियोजन	10	3	1	-	-	1	-	-	2	
5.	संगठन	10	2	-	-	2	-	-	-	2	
6.	नियुक्तिकरण	9	4	-	-	-	1	-	-	1	
7.	निर्देशन	8	2	-	2	-	-	-	-	2	
8.	नियन्त्रण	8	3	-	-	-	1	-	-	1	
भाग (ख) व्यवसायिक वित्त एवं विपणन											
9.	वित्तीय प्रबन्ध	8	4	-	-	1	-	-	-	1	
10.	विपणन बाजार	8	3	-	-	-	1	-	-	2	
11.	विपणन प्रबंध	8	-	-	-	2	-	-	-	1	
12.	उपभोक्ता संरक्षण	6	-	-	2	-	-	-	-	2	
13.	उद्यमिता विकास	5	3	1	-	-	-	-	-	1	
योग		100	25	10	12	28	25	-	-	21+5=26	

निर्देश :- कुल प्रश्न -21+5=26 कुल अंक-75+25=100

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, सत्य असत्य, एवं एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2. इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

नोट:- 1 नियमित विद्यार्थियों के लिये प्रश्नपत्र 100 अंको का होगा, किन्तु अंकसूची में 80 प्रतिशत का अधिभार प्रदर्शित किया जायेगा। 20 अंक प्रोजेक्ट वर्क हेतु निर्धारित हैं।

2 स्वाध्यायी विद्यार्थियों के लिये प्रश्नपत्र 100 अंको का होगा, तथा 100 अंको में से कुल प्राप्तांक ही अंकसूची में प्रदर्शित किए जायेंगे।

कक्षा :- 12वीं
विषय :- अर्थशास्त्र (वाणिज्य समूह)

पूर्णांक :- 100
समय :- 3:00घंटे

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	6 अंक	7 अंक	
	भाग -1 परिचयात्मक व्यष्टि अर्थशास्त्र										
1.	परिचय-व्यष्टि एवं समष्टि अर्थशास्त्र अर्थव्यवस्था की केन्द्रीय समस्याएँ	5	1				1			1	
2.	उपभोक्ता व्यवहार एवं मांग	17	4	1	2			1		4	
3.	उत्पादक व्यवहार एवं पूर्ति	16	4			1	1	1		3	
4.	बाजार के प्रकार एवं मूल्य निर्धारण	7	2					1		1	
5.	मांग तथा पूर्ति वक्रों के सरल अनुप्रयोग	5	1	2						2	
	भाग -2 परिचयात्मक समष्टि अर्थशास्त्र										
6.	राष्ट्रीय आय एवं सम्बन्धित समग्र आधारभूत अवधारणा एवं मापन	12	1	1		1	1			3	
7.	आय तथा रोजगार का निर्धारण	8	4				1			1	
8.	मुद्रा एवं बैंकिंग	15	3			1	1	1		3	
9.	सरकारी बजट तथा अर्थव्यवस्था	7	1	1		1				2	
10	भुगतान संतुलन	8	4				1			1	
		100	25	10	12	28	25			21+ 5= 26	

निर्देश :- कुल प्रश्न -21+ 5= 26 कुल अंक-75+25=100

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, सत्य असत्य एक शब्द में उत्तर संबन्धी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2 इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

नोट:- 1 नियमित विद्यार्थियों के लिय प्रश्नपत्र 100 अंको का होगा, किन्तु अंकसूची में 80 प्रतिशत का अधिभार प्रदर्शित किया जायेगा। 20 अंक प्रोजेक्ट वर्क हेतु निर्धारित है।

2 स्वाध्यायी विद्यार्थियों के लिय प्रश्नपत्र 100 अंको का होगा, तथा 100 अंको में से कुल प्राप्तांक ही अंकसूची में प्रदर्शित किए जायेंगे।

हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- पुस्तपालन एवं लेखाकर्म (वाणिज्य समूह)

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 100

विषय :- पुस्तपालन एवं लेखाकर्म (वाणिज्य समूह)

समय :- 3:00घंटे

यूनिट नं.	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	6 अंक	7 अंक	
1.	अलाभकारी संगठन के लेखाकर्म	10	3	1	-	-	1	-	-	2	
2.	साझेदारी लेखे	10	3	-	1	1	-	-	-	2	
3.	साझेदारी का पुनगठन	20	5	1	-	2	1	-	-	4	
4.	साझेदारी फर्मों का समापन (विघटन)	10	4	-	2	-	-	-	-	2	
5.	अंश पूंजी एवं ऋण पत्र संबंधी लेखे	25	5		1	3	1			5	
6.	वित्तीय विवरणों का विश्लेषण	18	3	3	-	1	1	-	-	5	
7.	वित्तीय स्थिति में परिवर्तन सूचक विवरण	7	2	-	-	-	1	-	-	1	
	योग	100	5×5=25	10	12	28	25	-	-	21+5=26	
			5							6	

निर्देश :- कुल प्रश्न - 21+5=26 कुल अंक-75+25=100

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, सत्य असत्य एवं एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2 इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

नोट:- 1 नियमित विद्यार्थियों के लिए प्रश्नपत्र 100 अंको का होगा, किन्तु अंकसूची में 80 प्रतिशत का अधिभार प्रदर्शित किया जायेगा। 20 अंक प्रोजेक्ट वर्क हेतु निर्धारित हैं।

2 स्वाध्यायी विद्यार्थियों के लिए प्रश्नपत्र 100 अंको का होगा, तथा 100 अंको में से कुल प्राप्तांक अंकसूची में प्रदर्शित किए जायेंगे।

हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- इन्फारमेटिक प्रेक्टिस

कक्षा :- 12 वीं
विषय :- इन्फारमेटिक प्रेक्टिस

पूर्णांक : 70
समय : 3 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	6 अंक	7 अंक	
1.	नेटवर्किंग और ओपन स्टैण्डर्ड	15	4	1		1	1			3	
2.	प्रोग्रामिंग	20	6	1	1	1	1			4	
3.	डाटाबेस मैनेजमेन्ट सिस्टम	19	6	1	1	2				4	
4.	आई टी एप्लीकेशन	16	4		1	1	1			3	
	योग	70	20	06	09	20	15	-	--	14+4=18	

निर्देश :- निर्देश :- कुल प्रश्न - 14+4=18 कुल अंक-50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2 इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।





हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- कृषि (कला समूह)

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

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	6 अंक	7 अंक	
1	सिंचाई	4	-	-	-	1	-	-	-	1	
2.	जलनिकास										
3.	प्रारंभिक सर्वेक्षण	4	-	-	-	1	-	-	-	1	
4.	शस्य योजना	2	2	-	-	-	-	-	-	-	
5.	खेती के प्रकार	2	2	-	-	-	-	-	-	-	
6.	फसल संरक्षण	6	-	-	2	-	-	-	-	2	
7.	फसल उत्पादन	2	2								
8.	फसलों की खेती	4	2	1	-	-	-	-	-	1	
9.	फसलों की खेती	4				1	-	-	-	1	
10.	सब्जियों की खेती	3	-	-	1	-	-	-	-	1	
11	पशु पालन	4	2	1	-	-	-	-	-	1	
12	पशु आहार	2	2								
13	दुग्ध	5	-	-	-	-	1	-	-	1	
14	दुग्ध पदार्थ	5	1	-	-	1	-	-	-	1	
15	डेयरी यंत्र	3	3								
16	पशुओं के सामान्य रोग	5	1	-	-	1	-	-	-	1	
17	मुर्गीपालन	2	-	1	-	-	-	-	-	1	
18	कुक्कुट शाला	5	-				1	-	-	1	
19	कुक्कुट रोग	3	3								
20	पशु प्रजनन	5	-	-	-	-	1	-	-	1	
	योग	70	20	6	9	20	15	-	-	14+4=18	

निर्देश :- कुल प्रश्न - 14+4=18 कुल अंक-50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2 इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

हायर सेकेण्डरी परीक्षा के प्रायोगिक विषयों के ब्लू प्रिन्ट निम्नानुसार है :-

हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER

विषय :- कृषि के लिए उपयोगी विज्ञान एवं गणित के मूल तत्व

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 70

विषय :- कृषि के लिए उपयोगी विज्ञान एवं गणित के मूल तत्व (कृषि समूह)

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	6 अंक	7 अंक	
1.	प्रकाश	3	1	1	-	-	-	-	-	-	1
2.	चुम्बकत्व	3	1	1	-	-	-	-	-	-	1
3.	ऊष्मा	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	विद्युत	4	-	-	-	1	-	-	-	-	1
5.	कृषि मौसम विज्ञान	5	-	-	-	-	1	-	-	-	1
6.	कार्बनिक रसायन	3	-	-	1	-	-	-	-	-	1
7.	हाइड्रोकार्बन										
8.	किण्वन एल्कोहल एवं यूरिया	4	2	1	-	-	-	-	-	-	1
9.	तेल, वसा तथा साबुन	5	1	-	-	1	-	-	-	-	1
10.	प्रारंभिक जैव रसायन	5	1	-	-	1	-	-	-	-	1
11.	पादप-कार्यिकी	5	-	-	-	-	1	-	-	-	1
12.	कुलों का अध्ययन	6	-	-	2	-	-	-	-	-	2
13.	सूक्ष्म-जैविकी	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
14.	अनुवांशिकी एवं पादप-प्रजनन	5	1	-	-	1	-	-	-	-	1
15.	कृषि के कीट	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
16.	क्षेत्रमिति		2	-	-	-	-	-	-	-	-
17.	त्रिकोणमिति	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-
18.	कृषि सांख्यिकी-1	5	-	-	-	-	1	-	-	-	1
19.	कृषि सांख्यिकी-2	4	-	-	-	1	-	-	-	-	1
20.	कृषि सांख्यिकी-3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	योग	70	20	6	9	20	15	-	-	-	14+4=18

निर्देश :- कुल प्रश्न - 14+4=18 कुल अंक-50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2 इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- फसल उत्पादन एवं उद्यान शास्त्र

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 70

विषय :- फसल उत्पादन एवं उद्यान शास्त्र (कृषि समूह)

समय :- 3:00घंटे

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	6 अंक	7 अंक	
1.	जल निकास	4	-	-	-	1	-	-	-	1	
2.	पादप पोषण	6	-	-	2	-	-	-	-	2	
3.	खाद										
4.	उर्वरक	4	-	-	-	1	-	-	-	1	
5.	पौध संरक्षण-1	3	1	1	-	-	-	-	-	1	
6.	पौध संरक्षण-2	3	3	-	-	-	-	-	-	-	
7.	फसलों की खेती-1	5					1			1	
8.	फसलों की खेती-2	4		-	-	1	-	-	-	1	
9.	मशरूम की खेती	3	3	-	-	-	-	-	-		
10.	अलकृत बागवानी	3	-	-	1	-	-	-	-	1	
11.	हरियाली (लॉन)										
12.	पौधा प्रसारण की विधियां	4	-	-	-	1	-	-	-	1	
13.	फलों की खेती-1	5	1	-	-	1	-	-	-	1	
14.	फलों की खेती-2	5	-	-	-	-	1	-	-	1	
15.	औषधीय पौधों की उत्पादन तकनीक	3	3	-	-	-	-	-	-	-	
16.	व्यवसायिक फसलों की खेती	3	3	-	-	-	-	-	-	-	
17.	फल परीक्षण तकनीकी	4	2	1	-	-	-	-	-	1	
18.	परिरक्षित उत्पाद एवं उनका विपणन	5	-	-	-	-	1	-	-	1	
19.	कृषि अर्थशास्त्र	3	1	1	-	-	-	-	-	1	
20.	भू-सर्वेक्षण	3	3	-	-	-	-	-	-		
	योग	70	20	6	9	20	15	-	-	14+4=18	

निर्देश :- कुल प्रश्न - 14+4=18 कुल अंक-50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2. इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- पशुपालन, दुग्ध व्यवसाय, मुर्गीपालन एवं मत्स्य पालन

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 70

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

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	6 अंक	7 अंक	
1	आहार एवं पोषण-1	6	-	-	2			-			2
2.	आहार एवं पोषण-2										
3.	पशु चिकित्सा सम्बन्धी औषधि एवं उपकरण	4	-	-	-	1	-				1
4.	पशुओं के सामान्य रोग 1	4	-	-	-	1	-				1
5.	पशुओं के सामान्य रोग 2	3	3	-	-						
6	पशुओं की जाँच	3	-	-	1						1
7	मत्स्य पालन प्रबंध	2	-	1	-						1
8	शूकर पालन	2	-	1	-						1
9	बकरी पालन	4	2	1							1
10	भेड़ पालन	3	3	-	-						
11	डेयरी उत्पाद 1	6	2	-	-	1	-				1
12	डेयरी उत्पाद 2										
13	हिमीकृत डेयरी उत्पाद	5	1	-	-	1	-				1
14	संघनित डेयरी उत्पाद	5	1	-	-	1	-				1
15	डेयरी उत्पादों का विपणन	3	3	-	-						
16	मुर्गीपालन	5	-	-	-	-	1				1
17	मुर्गियों हेतु गृह व्यवस्था	2	2	-	-	-	-				
18	कुक्कुट आहार व्यवस्था	5	-	-	-	-	1				1
19	कुक्कुट रोग-1	3	3	-	-	-	-				
20	कुक्कुट रोग-2	5	-	-	-	-	1				1
	योग	70	20	6	9	20	15	-	-		14+4=18

निर्देश :- कुल प्रश्न - 14+4=18 कुल अंक-50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2 इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- गृह प्रबंध पोषण एवं वस्त्र विज्ञान (गृह विज्ञान समूह)

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 70

विषय :- गृह प्रबंध पोषण एवं वस्त्र विज्ञान (गृह विज्ञान समूह)

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	6 अंक	7 अंक	
1.	समय और शक्ति का प्रबंध, कार्य और सरलीकरण	6	2	-	-	1	-	-	-	1	
2.	गृह एवं परिवार	7	2	-	-	-	1	-	-	1	
3.	गृहणी एक उपभोक्ता के रूप में	8	2	1	-	1	-	-	-	2	
4.	संतुलित आहार	9	2	1	-	-	1	-	-	2	
5.	आहार आयोजन	6	3	-	1	-	-	-	-	1	
6.	पोषण शिक्षा	3	-	-	1	-	-	-	-	1	
7.	भोज्य पदार्थों का संरक्षण	8	2	1	-	1	-	-	-	2	
8.	भोजन स्वच्छता, विषाक्तता तथा बीमारियाँ	10	2	-	1	-	1	-	-	2	
9.	वस्त्र विज्ञान, परिसज्जा कढ़ाई का इतिहास एवं कसीदाकारी	7	3	-	-	1	-	-	-	1	
10.	धुलाई एवं शुष्क धुलाई	6	2	-	-	1	-	-	-	1	
	योग	70	20	6	9	20	15	-	-	14+4=18	

निर्देश :- कुल प्रश्न - 14+4=18 कुल अंक-50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द उत्तर संबंधी में प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2 इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- एनाटामी फिजियोलॉजी एण्ड हेल्थ (गृह विज्ञान समूह)

कक्षा :- 12वीं

विषय :- एनाटामी फिजियोलॉजी एण्ड हेल्थ (गृह विज्ञान समूह)

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	6 अंक	7 अंक	
1.	रक्त परिवहन संस्थान	8	3	-	-	-	1	-	-	1	
2.	श्वसन एवं प्रजनन संस्थान	9	3	1	-	1	-	-	-	2	
3.	नाड़ी संस्थान	8	2	1	-	1	-	-	-	2	
4.	ज्ञानेन्द्रिया तथा नलिका विहीन ग्रथियाँ	9	4	-	-	-	1	-	-	1	
5.	प्राथमिक चिकित्सा	9	2	-	1	1	-	-	-	2	
6.	संक्रामक रोग	4	1	-	1	-	-	-	-	1	
7.	पर्यावरण	7	1	1	-	1	-	-	-	2	
8.	किशोरावस्था	5	1	-	-	1	-	-	-	1	
9.	बाल विकास	4	1	-	1	-	-	-	-	1	
10	जीवाणु विज्ञान	7	2	-	-	-	1	-	-	1	
	योग	70	20	6	9	20	15	-	-	14+4=18	

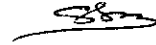
निर्देश :- कुल प्रश्न - 14+1=18 कुल अंक-50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2 इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।





हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- विज्ञान के तत्व (गृह विज्ञान समूह)

कक्षा :- 12वीं

विषय :- विज्ञान के तत्व (गृह विज्ञान समूह)

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	6 अंक	7 अंक	
1.	प्रकाश	8	2	1	-	1	-	-	-	2	
2.	विद्युत चुम्बकत्व	6	2	-	-	1	-	-	-	1	
3.	विद्युत धारा का ऊष्मीय प्रभाव	10	2	-	1	-	1	-	-	2	
4.	आयतनात्मक विश्लेषण	3	1	1	-	-	-	-	-	1	
5.	कोलाईड	5	1	-	-	1	-	-	-	1	
6.	उत्प्रेरण	4	2	1	-	-	-	-	-	1	
7.	कार्बनिक, अकार्बनिक, यौगिक, पी.एच.मान, बफर विलयन	5	1	-	-	1	-	-	-	1	
8.	बागवानी, पादप कार्यकी एवं पादप कुल	11	3	-	1	-	1	-	-	2	
9.	वाष्पोत्सर्जन, प्रकाश संश्लेषण	7	2	-	-	-	1	-	-	1	
10.	पौधों में श्वसन	5	2	-	1	-	-	-	-	1	
11	जीवाणु विज्ञान	6	2	-	-	1	-	-	-	1	
	योग	70	20	6	9	20	15	-	-	14+4=18	

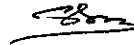
निर्देश :- कुल प्रश्न - 14+4=18 कुल अंक-50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2. इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।





हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- गृहविज्ञान एनाटामी, फिजियोलॉजी एण्ड हाइजीन (कला समूह)

कक्षा :- 12वीं

पूर्णांक :- 70

विषय :- गृहविज्ञान एनाटामी, फिजियोलॉजी एण्ड हाइजीन (कला समूह)

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	6 अंक	7 अंक	
1.	श्वसन तंत्र रक्त परिसंचरण तंत्र	10	3	1	-	-	1	-	-	2	
2.	उत्सर्जन तंत्र नलिका विहीन ग्रंथियां	09	3	1	-	1	-	-	-	2	
3.	प्राथमिक चिकित्सा	04	1	-	1	-	-	-	-	1	
4.	आय प्रबंधन, बचत व निवेश	06	1	-	-	-	1	-	-	1	
5.	भोज्य समूह, कुपोषण, ऊर्जा	10	3	-	1	1	-	-	-	2	
6.	भोज्य पदार्थों का संरक्षण	06	2	-	-	1	-	-	-	1	
7.	आहार में मिलावट गृहिणी एक उपभोक्ता के रूप में	09	2	1	-	-	1	-	-	2	
8.	वस्त्र विज्ञान, कटाई तथा सिलाई, प्राचीन भारतीय कढ़ाई का इतिहास	07	3	-	-	1	-	-	-	1	
9.	वंशानुक्रम एवं वातावरण	04	1	-	1	-	-	-	-	1	
10.	किशोरावस्था योग एवं स्वास्थ्य	05	1	-	-	1	-	-	-	1	
	योग	70	20	6	9	20	15	-	-	14+4=18	

निर्देश :- कुल प्रश्न -- 14+4=18 कुल अंक-50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2. इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी --

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

BBM

BBM

हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- भूगोल (कला समूह)

कक्षा :- 12वीं

विषय :- भूगोल (कला समूह)

पूर्णांक :- 70

समय :- 3:00 घंटे

यूनिट नं.	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	6 अंक	
	खण्ड "अ" मानव भूगोल सिद्धांत									
1	मानव भूगोल प्रकृति एवं विषय क्षेत्र	3	1	1	-	-	-	-	-	1
2	विश्व जनसंख्या	5	1	-	-	1	-	-	-	1
3	मानव आवास	2	2	-	-	-	-	-	-	-
4	मानवीय क्रिया-कलाप	10	1	-	-	1	1	-	-	2
5	परिवहन संचार एवं व्यापार	10	1	-	-	1	1	-	-	2
	खण्ड "ब" भारत - लोग एवं अर्थव्यवस्था									
6	जनसंख्या	5	1	-	-	1	-	-	-	1
7	मानव आवास	4	2	1	-	-	-	-	-	1
8	संसाधन एवं विकास	17	5	-	1	1	1	-	-	3
9	परिवहन, संचार एवं अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार	10	4	-	2	-	-	-	-	2
10	चुने हुए बिन्दुओं एवं समस्याओं पर भौगोलिक चिन्तन	4	2	1	-	-	-	-	-	1
	योग	70	20	6	9	20	15	-	-	14+4=18

निर्देश :- कुल प्रश्न - 14+4=18 कुल अंक-50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2. इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।





हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- मनोविज्ञान (कला समूह)

कक्षा :- 12वीं
विषय :- मनोविज्ञान (कला समूह)

पूर्णांक :- 70
समय :- 3:00 घंटे

यूनिट नं.	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	6 अंक	7 अंक	
1	बुद्धि	7	2	1	1	-	-	-	-	2	
2	स्व एवं व्यक्तित्व	6	1	-	-	-	1	-	-	1	
3	सामाजिक प्रभाव समूह प्रक्रिया	7	3	-	-	1	-	-	-	1	
4	मनोवृत्ति एवं सामाजिक संज्ञान	6	1	-	-	-	1	-	-	1	
5	जीवन चुनौतियों का संयोजन	6	2	-	-	1	-	-	-	1	
6	मनोवैज्ञानिक विकार	7	3	-	-	1	-	-	-	1	
7	चिकित्सीय आयाम	5	3	1	-	-	-	-	-	1	
8	पर्यावरण एवं व्यवहार	6	2	-	-	1	-	-	-	1	
9	संगठनात्मक व्यवस्थाओं में मनोविज्ञान	4	-	-	-	1	-	-	-	1	
10	मनोवैज्ञानिक एवं सामाजिक समस्याएँ	5	-	-	-	-	1	-	-	1	
11	प्रभावी मनोवैज्ञानिकों के आवश्यक कौशल	4	2	1	-	-	-	-	-	1	
12	मनोविज्ञान में सांख्यिकी	7	1	-	2	-	-	-	-	2	
	योग	70	20	6	9	20	15	-	-	14+4=18	

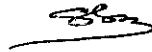
निर्देश :- कुल प्रश्न - 14+4=18 कुल अंक-50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2 इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।





हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2018-19
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER
विषय :- जैव प्रौद्योगिकी

कक्षा :- 12वीं
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.	जीन एवं जीन मेनीपुलेशन	15	5	-	2	1	-	3	
2.	रिकाम्बीनेंट डी.एन.ए. तकनीक	12	5	-	1	1	-	2	
3.	जीनोमिक्स एवं बायोइन्फारमेटिक्स	15	5	-	-	-	2	2	
4.	माइक्रोबियल कोशिका संवर्धन एवं उसके अनुप्रयोग	10	-	1	-	2	-	3	
5.	पादक कोशिका संवर्धन एवं अनुप्रयोग	10	5	-	-	-	1	1	
6.	जन्तु कोशिका संवर्धन एवं अनुप्रयोग	8	-	2	-	1	-	3	
	योग	70	20	6	9	20	15	14+4=18	

निर्देश :- कुल प्रश्न - 14+4=18 कुल अंक-50+20=70

1. प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे। सही विकल्प, रिक्त स्थान, सही जोड़ी, एक शब्द में उत्तर संबंधी प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक निर्धारित हैं। 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।

2 इन प्रश्नों की उत्तर सीमा निम्नानुसार होगी -

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न	02 अंक	लगभग 30 शब्द
लघुउत्तरीय प्रश्न	03 अंक	लगभग 75 शब्द
दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04 अंक	लगभग 120 शब्द
निबंधात्मक प्रश्न	05 अंक	लगभग 150 शब्द

3. कठिनाई स्तर 40 प्रतिशत सरल प्रश्न, 45 प्रतिशत सामान्य, 15 प्रतिशत कठिन प्रश्न होंगे।

नोट :- हाई स्कूल एवं हायर सेकेण्डरी में शेष विषयों यथा भाषा एवं प्रायोगिक रहित विषयों के ब्लू प्रिन्ट पूर्वानुसार ही रहेंगे।