

प्रश्न-पत्र बोर्ड द्वारा निर्धारित पुस्तकों से ही सैट किया जाएगा। कृपया अध्यापकगण बोर्ड द्वारा निर्धारित पुस्तकें ही पढ़ाएँ।

DESIGN QUESTION PAPER

Subject	:	Science	
Paper	:	Annual or Supplementary	
Class	:	10 th	Year 2018-19
Time	:	3 Hrs.	
Marks	:	60	

1. Weightage to Objectives:

Objective	K	U	A	S	Total
Percentage of marks	40	30	20	10	100
Marks	24	18	12	6	60

2. Weightage to Form of Questions:

Forms of Questions	E	SA	VSA	O	Total
No. of Questions	3	3	9	12	27
Marks Allotted	3*6=18	3*4=12	2*9=18	1*12=12	60
Estimated Time	50	45	55	30	180

3. Weightage to Content:

	<u>Units/Sub-Units</u>	<u>Marks</u>
1.	रासायनिक अभिक्रियाएँ एवं समीकरण	3
2.	अम्ल क्षारक एवं लवण	3
3.	धातु एवं अधातु	4
4.	जैव प्रक्रम	6
5.	जीव जनन कैसे करते हैं	5
6.	प्रकाश परावर्तन एवं अपवर्तन	4
7.	मानव नेत्र तथा रंगविरंगा संसार	2
8.	ऊर्जा के स्रोत	3
9.	कार्बन एवं उसके यौगिक	6
10.	तत्वों का आवर्त	3
11.	नियंत्रण एवं समन्वय	4
12.	आनुवांशिकता एवं जैव विकास	4
13.	विद्युत	3
14.	विद्युत धारा के चुम्बकीय प्रभाव	6
15.	हमारा पर्यावरण	2
16.	प्राकृतिक संसाधनों का प्रबन्धन	2
Total		60

4. Scheme of Sections : X X X X
5. Scheme of Options : Internal Choice in long answer question i.e. essay type in two questions.
6. Difficulty level : Difficult : 10 % marks
Average : 50 % marks
Easy : 40 % marks