

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

DESIGN **QUESTION PAPER**

Subject	:	Science	
Paper	:	2nd Semester	Annual or Supplementary
Class	:	10th	Year 2012-13
Time	:	2½ 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	5	9	12	29
Marks Allotted	3x6=18	3x4=12	2x9=18	1x12=12	60
Estimated Time	60	60	18	12	150 M

3. Weightage to Content:

	<u>Units/Sub-Units</u>	<u>Marks</u>
1.	कार्बन एवं उसके यौगिक	10
2.	तत्वों का आवर्त. वर्गीकरण	07
3.	नियंत्रण एवं समन्वय	09
4.	अनुवांशिकता एवं जैव विकास	08
5.	विद्युत	07
6.	विद्युत धारा के चुम्बकीय प्रभाव	10
7.	हमारा पर्यावरण	04
8.	प्राकृतिक संसाधनों का प्रबन्धन	05
9.		
10.		
	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

Abbreviations: K (Knowledge), U (Understanding), A (Application), S (Skill), E (Essay Type), SA(Short Answer Type), VSA (Very Short Answer Type), O (Objective Type)