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 : 1st 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	3	9	12	27
Marks Allotted	3x6=18	3x4=12	2x9=18	1x12=12	60
Estimated Time	60	60	18	12	150 M

3. Weightage to Content:

	Units/Sub-Units	Marks
1.	रासायनिक अभिक्रियांए एवं समीकरण	7
2.	अम्ल क्षारक एवं लवण	7
3.	धातु एवं अधातु	6
4.	जैव प्रक्रम	10
5.	जीव जनन कैसे करते हैं	10
6.	प्रकाष.परावर्तन एवं अपवर्तन	7
7.	मानव नेत्र तथा रंग बिरंगा संसार	7
8.	उर्जा के स्रोत	6
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)