

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

## DESIGN

### QUESTION PAPER

<b>Subject</b>	:	Science (Only for visually challenged students)
<b>Paper</b>	:	1 <sup>st</sup> Semester      Annual or Supplementary
<b>Class</b>	:	10th                      Year 2014-15
<b>Time</b>	:	3:20 Hrs.
<b>Marks</b>	:	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	1 (only from Bio)	5	11	12	29
Marks Allotted	1x6=6	5x4=20	11x2=22	12x1=12	60
Estimated Time	35	80	50	25	190

#### 3. Weightage to Content:

	<u>Units/Sub-Units</u>	<u>Marks</u>
1. रासायनिक अभिक्रियाएँ 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. प्रकाश परावर्तन एवं अपवर्तन		8
7. मानव नेत्र तथा रंग बिरंगा संसार		5
8. ऊर्जा के स्रोत		7
<b>Total</b>		<b>60</b>

4. Scheme of Sections :           X X X X
5. Scheme of Options : Internal Choice in long answer question i.e. essay type question.
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)

- Note : - (i) Essay type question should be given only from biological portion.  
(ii) No diagram or diagram based question is to be given.  
(iii) Long and typical chemical equations should not be involved.  
(iv) Symbols should not be involved.