

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

## **DESIGN** **QUESTION PAPER**

<b>Subject</b>	<b>:</b>	<b>Mathematics ( <u>for Blind Candidates only</u> )</b>
<b>Paper</b>	<b>:</b>	<b>1<sup>st</sup> Semester      Annual or Supplementary</b>
<b>Class</b>	<b>:</b>	<b>10th                      Year 2012-13</b>
<b>Time</b>	<b>:</b>	<b>2½ Hrs.</b>
<b>Marks</b>	<b>:</b>	<b>80</b>

### 1. Weightage to Objectives:

Objective	K	U	A	S	Total
Percentage of marks	52	35	8	5	100
Marks	42	28	6	4	80

### 2. Weightage to Form of Questions:

Forms of Questions	E	SA	VSA	O	Total
No. of Questions	5	6	5	16	32
Marks Allotted	6(30)	4(24)	2(10)	1(16)	80
Estimated Time	55	40	25	30	150 M

### 3. Weightage to Content:

	<u>Units/Sub-Units</u>	<u>Marks</u>
1.	वास्तविक संख्याएं	05
2.	बहुपद	10
3.	दो चर वाले रैखिक समीकरण युग्म	17
4.	द्विघात समीकरण	16
5.	समांतर श्रेढ़ियां	19
6.	निर्देशक ज्यामिति	13
7.		
8.		
9.		
10.		
	<b>Total</b>	<b>80</b>

4. Scheme of Sections :                     X X X X
5. Scheme of Options : Internal Choice in 2 questions of 4 marks & 2 of 6 marks 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)