पुस्तकों के नाम	अप्रैल	मई एवं जून	जुलाई	अगस्त	सितम्बर
गणित BTC	गणित - 100 (संख्या पद्धति 10, बीजगणित 25, निर्देशांक ज्यामिति 10,				
(1) संख्या पद्धति	अध्याय 1 : संख्या पद्धति — 1.1 भूमिका प्रश्नावली 1.1	1.2 अपरिमेय संख्याएँ प्रश्नावली 1.2	1.3 वास्तविक संख्याएँ और उनके दशमलव प्रसार प्रश्नावली 1.3	—	1.4 संख्या रेखा पर वास्तविक संख्याओं का निरूपण प्रश्नावली 1.4
(2) बीजगणित	अध्याय 2 : बहुपद — 2.1 भूमिका 2.2 एक चर वाले बहुपद प्रश्नावली 2.1	2.3 बहुपद के शून्यक प्रश्नावली 2.2	2.4 शेषफल प्रमेय प्रश्नावली 2.3	—	2.5 बहुपदों का गुणनखंडन प्रश्नावली 2.4
(3) निर्देशांक ज्यामिति	अध्याय 3 : निर्देशांक ज्यामिति — 3.1 भूमिका प्रश्नावली 3.1	3.2 कार्तीय पद्धति - क्रमशः प्रश्नावली 3.2	3.2 कार्तीय पद्धति - समाप्त प्रश्नावली 3.2	—	3.3 तल में एक बिन्दु आलेखित करना जबकि इसके निर्देशांक दिए हुए हों प्रश्नावली 3.3

अक्टूबर	नवंबर	दिसंबर	जनवरी	फरवरी	अभ्युक्ति
ज्यामिति 30, क्षेत्रमिति 15, सांख्यिकी एवं प्रायिकता 10)					
1.5 वास्तविक संख्याओं पर संक्रियाएँ (उदाहरण 12 से 16 तक) प्रश्नावली 1.5	1.5 वास्तविक संख्याओं पर संक्रियाएँ (उदाहरण 17 से 20 तक) प्रश्नावली 1.5	—	1.6 वास्तविक संख्याओं के लिए घातांक-नियम प्रश्नावली 1.6	—	
2.6 बीजीय सर्वसमिकाएँ - क्रमशः प्रश्नावली 2.5	2.6 बीजीय सर्वसमिकाएँ - समाप्त प्रश्नावली 2.5	—	अध्याय 4 : दो चरों वाले रैखिक समीकरण — 4.1 भूमिका 4.2 रैखिक समीकरण प्रश्नावली 4.1 4.3 रैखिक समीकरण का हल प्रश्नावली 4.2 4.4 दो चरों वाले रैखिक समीकरण का आलेख - क्रमशः प्रश्नावली 4.3	4.4 दो चरों वाले रैखिक समीकरण का आलेख - समाप्त प्रश्नावली 4.3 4.5 x-अक्ष और y-अक्ष के समांतर रेखाओं के समीकरण प्रश्नावली 4.4	
—	—	—	पुनरावृत्ति	पुनरावृत्ति	

पुस्तकों के नाम	अप्रैल	मई एवं जून	जुलाई	अगस्त	सितम्बर
(4) ज्यामिति	**अध्याय 5 :** **यूक्लिड की ज्यामिति का परिचय —** 5.1 भूमिका 5.2 यूक्लिड की परिभाषाएँ, अभिगृहीत और अभिधारणाएँ प्रश्नावली 5.1 5.3 यूक्लिड की पाँचवीं अभिधारणा के समतुल्य रूपान्तरण प्रश्नावली 5.2	**अध्याय 6 :** **रेखाएँ और कोण —** 6.1 भूमिका 6.2 आधारभूत पद और परिभाषाएँ 6.3 प्रतिच्छेदी रेखाएँ और अप्रतिच्छेदी रेखाएँ 6.4 कोणों के युग्म प्रश्नावली 6.1 6.5 समांतर रेखाएँ और तिर्यक रेखा	6.6 एक ही रेखा के समांतर रेखाएँ प्रश्नावली 6.2 6.7 त्रिभुज का कोण योग गुण प्रश्नावली 6.3 **अध्याय 7 :** **त्रिभुज —** 7.1 भूमिका 7.2 त्रिभुजों की सर्वांगसमता 7.3 त्रिभुजों की सर्वांगसमता के लिए कसौटियाँ प्रश्नावली 7.1	7.4 एक त्रिभुज के कुछ गुण प्रश्नावली 7.2	7.5 त्रिभुजों की सर्वांगसमता के लिए कुछ और कसौटियाँ प्रश्नावली 7.3 7.6 एक त्रिभुज में असमिकाएँ प्रश्नावली 7.4 **अध्याय 8 :** **चतुर्भुज —** 8.1 भूमिका 8.2 चतुर्भुज का कोण योग गुण 8.3 चतुर्भुज के प्रकार 8.4 समांतर चतुर्भुज के गुण प्रश्नावली 8.1
ज्यामितीय रचनाएँ	**अध्याय 11 :** **रचनाएँ —** 11.1 भूमिका	11.2 आधारभूत रचनाएँ – रचना 11.1 एक दिए हुए कोण के समद्विभाजक की रचना करना	रचना 11.2 एक दिए गए रेखाखंड के लम्ब समद्विभाजक (लम्बार्धक) की रचना करना प्रश्नावली 11.1	रचना 11.3 एक दी गई किरण के प्रारंभिक बिन्दु पर 60° के कोण की रचना करना प्रश्नावली 11.1	11.3 त्रिभुजों की कुछ रचनाएँ – रचना 11.4 दिए हुए आधार, एक आधार कोण तथा अन्य दो भुजाओं के योग से त्रिभुज की रचना करना प्रश्नावली 11.2
(5) क्षेत्रमिति	**अध्याय 12 :** **हीरोन का सूत्र —** 12.1 भूमिका	12.2 त्रिभुज का क्षेत्रफल – हीरोन के सूत्र द्वारा प्रश्नावली 12.1	12.3 चतुर्भुजों के क्षेत्रफल ज्ञात करने में हीरोन के सूत्र का अनुप्रयोग प्रश्नावली 12.2	**अध्याय 13 :** **पृष्ठीय क्षेत्रफल और आयतन —** 13.1 भूमिका 13.2 घनाभ और घन के पृष्ठीय क्षेत्रफल प्रश्नावली 13.1	13.3 एक लम्ब वृत्तीय बेलन का पृष्ठीय क्षेत्रफल प्रश्नावली 13.2
(6) सांख्यिकी एवं प्रायिकता	**अध्याय 14 :** **सांख्यिकी —** 14.1 भूमिका 14.2 आंकड़ों का संग्रह प्रश्नावली 14.1	14.3 आंकड़ों का प्रस्तुतिकरण – क्रमशः	14.3 आंकड़ों का प्रस्तुतिकरण – समाप्त प्रश्नावली 14.2	14.4 आंकड़ों का आलेखीय निरूपण – (A) दंड आलेख प्रश्नावली 14.3	14.4 आंकड़ों का आलेखीय निरूपण – (B) आयतचित्र (C) बारंबारता बहुभुज प्रश्नावली 14.3

अक्टूबर	नवंबर	दिसंबर	जनवरी	फरवरी	अभ्युक्ति
8.5 चतुर्भुज के समांतर होने के लिए एक अन्य प्रतिबन्ध प्रश्नावली 8.1 8.6 मध्य-बिंदु प्रमेय प्रश्नावली 8.2	**अध्याय 9 :** **समांतर चतुर्भुजों और त्रिभुजों के क्षेत्रफल —** 9.1 भूमिका 9.2 एक ही आधार पर और एक ही समांतर रेखाओं के बीच आकृतियाँ प्रश्नावली 9.1	9.3 एक ही आधार और एक ही समांतर रेखाओं के बीच समांतर चतुर्भुज प्रश्नावली 9.2 9.4 एक ही आधार और एक ही समांतर रेखाओं के बीच स्थित त्रिभुज प्रश्नावली 9.3	**अध्याय 10 :** **वृत्त —** 10.1 भूमिका 10.2 वृत्त और इससे संबंधित पद : एक पुनरावलोकन प्रश्नावली 10.1 10.3 जीवा द्वारा एक बिन्दु पर अंतरित कोण प्रश्नावली 10.2 10.4 केन्द्र से जीवा पर लम्ब 10.5 तीन बिन्दुओं से जाने वाला वृत्त प्रश्नावली 10.3 10.6 समान जीवाएँ और उनकी केन्द्र से दूरियाँ प्रश्नावली 10.4	10.7 एक वृत्त के चाप द्वारा अंतरित कोण 10.8 चक्रीय चतुर्भुज प्रश्नावली 10.5	**निम्नलिखित प्रमेयों को सिद्ध करने का अभ्यास अपेक्षित है –** **प्रमेय 5.1** **प्रमेय 6.1** **प्रमेय 6.7** **प्रमेय 7.1** **प्रमेय 7.2** **प्रमेय 8.1** **प्रमेय 9.1** **प्रमेय 10.1** **प्रमेय 10.8**
रचना 11.5 एक त्रिभुज की रचना करना जिसका आधार, एक आधार कोण तथा अन्य भुजाओं का अन्तर दिया हो प्रश्नावली 11.2	—	रचना 11.6 एक त्रिभुज की रचना करना जिसका परिमाप तथा दोनों आधार कोण दिए हों प्रश्नावली 11.2	पुनरावृत्ति	पुनरावृत्ति	
13.4 एक लम्ब वृत्तीय शंकु का पृष्ठीय क्षेत्रफल – प्रश्नावली 13.3	13.5 गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल प्रश्नावली 13.4	—	13.6 घनाभ का आयतन प्रश्नावली 13.5 13.7 बेलन का आयतन प्रश्नावली 13.6	13.8 लम्ब वृत्तीय शंकु का आयतन प्रश्नावली 13.7 13.9 गोले का आयतन प्रश्नावली 13.8	
14.5 केन्द्रीय प्रवृत्ति के माप – माध्य, माध्यक प्रश्नावली 14.4	—	14.5 केन्द्रीय प्रवृत्ति के माप – बहुलक प्रश्नावली 14.4	**अध्याय 15 :** **प्रायिकता —** 15.1 भूमिका 15.2 प्रायिकता – एक प्रायोगिक दृष्टिकोण – क्रमशः	15.2 प्रायिकता – एक प्रायोगिक दृष्टिकोण – समाप्त प्रश्नावली 15.1	