

# विषय सूची

## अनुभाग-I

### भाग-1

#### अंकगणित

1. संख्या सम्बन्धी प्रश्न (Number Related Questions) .....2-19
  - (i) संख्या पद्धति (Number System) .....2-4
  - (ii) वर्गमूल एवं घनमूल (Square Root and Cube Root) .....5-6
  - (iii) महत्तम समापवर्तक एवं लघुतम समापवर्त्य (H. C. F. and L. C. M.) .....7-7
2. मापन एवं भार (Measurements and Weights) .....20-27
3. भिन्न (Fraction) .....28-32
4. ऐकिक नियम (Unitary Law) .....33-35
5. प्रतिशतता (Percentage) .....36-38
6. लाभ एवं हानि (Profit and Loss) .....39-42
7. साधारण एवं चक्रवृद्धि ब्याज (Simple and Compound Interest) .....43-46
8. अनुपात, समानुपात एवं मुद्रा (Ratio, Proportion and Money) .....47-53
9. औसत (Average) .....54-57
10. समय, दूरी, चाल तथा घड़ी (Time, Distance, Speed and Clock) .....58-61
11. क्षेत्रफल तथा परिमाप (Area and Perimeter) .....62-68

### भाग-2

#### बीजगणित

12. सामान्य बीजगणित (General Algebra) .....69-71

( iv )

**भाग-3**  
**ज्यामिति**

13. सामान्य ज्यामिति (General Geometry) .....72-77

**भाग-4**  
**क्षेत्रमिति**

14. ठोस आकृति एवं उनकी स्थानिक समझ तथा आयतन  
(Solid, Shape and their Spatial Understanding and Volume) .....78-85

**भाग-5**  
**सांख्यिकी**

15. बारम्बारता, माध्य, माध्यिका एवं बहुलक (Frequency, Mean, Median and Mode) .....86-88

**भाग-6**  
**आँकड़ों का निर्वचन, शृंखला व्यवस्था तथा विविध**

16. आँकड़ों का प्रबन्धन, शृंखला, व्यवस्था तथा विविध  
(Management of Data, Series, Patterns and Miscellaneous) .....89-94

**अनुभाग-II**

● शैक्षणिक मामले ..... 95-112

---