



गणित

संशोधन

लेखक
सुशील कुमार सिंघल
एम.ए., एम.कॉम, बी.एड. नेट

7

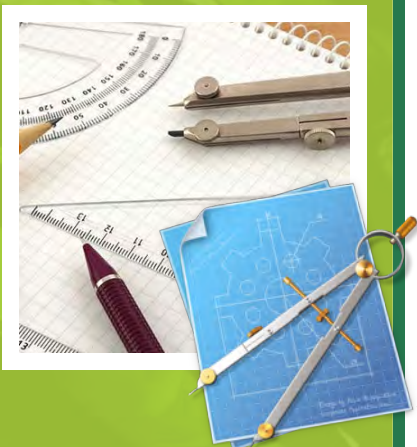





नमन पब्लिशिंग (इंडिया) प्रा. लिमिटेड

(चिल्ड्रन्स बुक्स के अग्रणी प्रकाशक)

7/209, तुलसी चबूतरा, ताजगंज, आगरा

अध्याय - प्रकाश



1. पूर्णांक Integers	5
2. भिन्न Fractions	15
3. दशमलव संख्याएँ Decimal Numbers	26
4. परिमेय संख्याएँ Rational Numbers	33
5. परिमेय संख्याओं पर संक्रियाएँ Operations on Rational Numbers	40
6. परिमेय संख्याओं का दशमलव निरूपण Decimal Representation of Rational Numbers	50
7. घातांक Exponents	55
8. अनुपात, समानुपात तथा ऐकिक विधि Ratio, Proportion and Unitary Method	61
9. प्रतिशतता एवं इसके अनुप्रयोग Percentage and Its Uses	66
10. बीजीय व्यंजक Algebraic Expressions	76
11. एक चर राशि वाले रैखिक समीकरण Linear Equations in One Variable	84
12. परिमाप और क्षेत्रफल Perimeter and Area	90
13. आयतन एवं पृष्ठीय क्षेत्रफल Volume and Surface Area	97
14. कोण तथा रेखाएँ Angles and Lines	103
15. त्रिभुज के कोणों के गुण Properties of Angles of a Triangle	118
16. सर्वांगसमता Congruence	126
17. रचनाएँ Constructions	132
18. ठोस आकृतियों का चित्रण Visualising Solid Shapes	136
19. आँकड़ों का प्रबंधन Data Handling	143
20. प्रायिकता Probability	149
 आदर्श प्रश्नपत्र-1	153
 आदर्श प्रश्नपत्र-2	154
 उत्तरमाला	155