

विषय-सूची

- गत वर्षों के प्रश्न-पत्र-हल सहित

खण्ड-I

सामान्य विज्ञान 1-56

1. फसल उत्पादन तथा प्रबन्धन (Crop Production and Management) 3-8
2. सूक्ष्मजीव : मित्र तथा शत्रु (Micro-organisms : Friend and Foe) 9-14
3. कोयला तथा पेट्रोलियम (Coal and Petroleum) 15-18
4. दहन तथा ज्वाला (Combustion and Flame) 19-21
5. पौधे एवं जन्तुओं का संरक्षण (Conservation of Plants and Animals) 22-25
6. जन्तुओं में जनन (Reproduction in Animals) 26-30
7. किशोरावस्था की ओर (Reaching the Age of Adolescence) 31-34
8. बल तथा दाब (Force and Pressure) 35-38
9. घर्षण (Friction) 39-41
10. ध्वनि (Sound) 42-44
11. विद्युत् धारा के रासायनिक प्रभाव (Chemical Effect of Electric Current) 45-47
12. कुछ प्राकृतिक परिघटनाएँ (Some Natural Phenomena) 48-50
13. प्रकाश (Light) 51-55

खण्ड-II

गणित 1-108

1. परिमेय संख्याएँ (Rational Numbers) 2-5
2. वर्ग एवं वर्गमूल (Square and Square Root) 6-12
3. घन और घनमूल (Cube and Cube Root) 13-16
4. घातांक और करणी (Index and Surd) 17-20
5. बीजीय व्यंजक (Algebraic Expression) 21-25
6. बीजीय व्यंजकों का भाजन (Division of Algebraic Expressions) 26-28
7. एक चर वाले समीकरण (Simple Equations) 29-34

8. प्रतिशत (Percentage)	35–37
9. लाभ-हानि (Profit and Loss)	38–40
10. साधारण ब्याज (Simple Interest)	41–43
11. चक्रवृद्धि ब्याज (Compound Interest)	44–49
12. बट्टा (Discount)	50–53
13. अनुपात व समानुपात (Ratio and Proportion)	54–55
14. काम और समय (Work and Time)	56–59
15. चतुर्भुजों की रचना (Construction of Quadrilaterals)	60–62
16. रेखीय आकृतियों का क्षेत्रफल (Area of Line Diagrams)	63–68
17. वृत्त की परिधि और क्षेत्रफल (Circumference and Area of Circle)	69–73
18. ठोस आकृतियों का पृष्ठीय क्षेत्रफल तथा आयतन (Surface Area and Volume of Solid Figures)	74–79
19. डाटा हेन्डलिंग (Data Handling)	80–88
20. संख्याएँ (Numbers)	89–92
21. सरलीकरण (Simplification)	93–95
22. आयु सम्बन्धी प्रश्न (Age Related Questions)	96–98
23. समय तथा दूरी (Time & Distance)	99–102
24. सांख्यिकी (Statistics)	103–104
25. प्रायिकता (Probability)	105–107

खण्ड-III

 English	1–48
1. Comprehension	3–12
2. Use of Degree of Comparison	13–14
3. Modal Auxiliaries	15–17
4. Prepositions	18–22
5. Spellings	23–26
6. Rearrange of Jumbled Words & Verb Patterns	27–30
7. Reported Speech	31–39
8. Tense Forms	40–42
9. Sentence Structure	43–48

खण्ड-IV

ॐ हिन्दी	1-48
1. वर्ण उच्चारण और वर्तनी विवेक	3-7
2. व्याकरण	8-21
1. अशुद्धि शोधन	
(i) अशुद्धि शोधन (वर्तनी की अशुद्धियों को शुद्ध करना)	8
(ii) वाक्य शोधन (वाक्य की अशुद्धियों को शुद्ध करना)	10
2. शब्द विचार	
(i) पर्यायवाची शब्द	12
(ii) विलोम शब्द	14
3. व्याकरणिक कोटियाँ	17
(संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, क्रिया, क्रिया विशेषण).	
3. शब्द बोध एवं वाक्य रूपान्तरण	22-27
4. मुहावरे और लोकोक्तियाँ	28-36
5. अपठित बोध (गद्य)	37-48
ॐ प्रैक्टिस सैट	1-16