

विषय-सूची

भौतिक विज्ञान

1. मापन	3-7
2. यान्त्रिकी	8-16
3. कार्य, ऊर्जा तथा शक्ति	17-22
4. गुरुत्वाकर्षण	23-28
5. पदार्थों के गुण	29-35
6. ऊष्मा और ऊष्मागतिकी	36-42
7. प्रकाशिकी	43-53
8. विद्युत	54-61
9. चुम्बकत्व	62-64
10. तरंग गति तथा ध्वनि	65-69
11. आधुनिक भौतिकी	70-75

रसायन विज्ञान

1. द्रव्य और इसकी अवस्थाएँ	3-10
2. परमाणु संरचना	11-16
3. रासायनिक आबन्धन और अभिक्रियाएँ	17-22
4. अम्ल, क्षार एवं लवण	23-28
5. ऑक्सीकरण एवं अपचयन	29-32
6. रासायनिक ऊष्मागतिकी एवं विद्युत रसायन	33-38
7. विलयन और कोलॉइड	39-44
8. तत्त्वों का आवर्ती वर्गीकरण	45-50
9. धातुएँ एवं उनके यौगिक	51-57

10. अधातुएँ एवं उनके यौगिक	58-65
11. धातुकर्म	66-69
12. कार्बनिक यौगिक	70-74
13. जैव-रसायन	75-79
14. बहुलक	80-83
15. दैनिक जीवन में रसायन	84-89

जीव विज्ञान

1. सजीव जगत	3-11
2. पादप जगत एवं आकारिकी	12-22
3. जन्तु जगत	23-30
4. कोशिका एवं कोशिका विभाजन	31-36
5. ऊतक	37-41
6. आनुवंशिकी	42-47
7. जैव विकास	48-52
8. मानव कार्यिकी	53-72
9. पादप कार्यिकी	73-80
10. पादप जनन	81-85
11. रोग एवं प्रतिरक्षा	86-92
12. जैव प्रौद्योगिकी	93-98
13. आर्थिक जन्तु विज्ञान	99-103
14. आर्थिक पादप विज्ञान	104-108

परिशिष्ट (Appendices)

3-10