

परिशिष्ट

# परिशिष्ट

## (I) सामान्य जानकारी

1. शीर्षक
2. लेखक
3. प्रकाशक
4. प्रकाशन वर्ष
5. संस्करण
6. कक्षा
7. पृष्ठों की संख्या
8. मूल्य

## (II) कक्षा सातवीं की विज्ञान पाठ्यपुस्तक के अध्यायों की अनुक्रमणिका सूची

### कक्षा 7

### विषय सूची

अध्याय क्रमांक	अध्याय का नाम	पृष्ठ क्रमांक
1.	द्रव्य की अवस्थाएँ	1
2.	द्रव्या :- प्रतीक, सूत्र एवं समीकरण	5
3.	अम्ल, क्षारक एवं लवण	14
4.	ऊष्मा	20
5.	प्रकाश	29
6.	ध्वनि	41
7.	विद्युत आवेश	48
8.	पानी	53
9.	वायु	61
10.	जीवन का संगठन	67
11.	जैविक प्रक्रियाएँ - I	73
12.	जैविक प्रक्रियाएँ - II	91
13.	भोजन, स्वास्थ्य एवं रोग	102
14.	मुद्रा (मिट्टी)	114

( III ) कक्षा आठवीं की विज्ञान पाठ्यपुस्तक के अध्यायों की अनुक्रमणिका सूची  
 कक्षा 8  
 विषय सूची

अध्याय क्रमांक	अध्याय का नाम	पृष्ठ क्रमांक
1.	कार्बन	1
2.	कार्बन के यौगिक : ईंधन	5
3.	प्रकाश	13
4.	दाब	22
5.	चुम्बकत्व	28
6.	विद्युत धारा	32
7.	चट्टानों, खनिज और धातुएँ	39
8.	धातुएँ और उनके गुण	52
9.	मानव निर्मित वस्तुएँ	60
10.	सूक्ष्म जैविक संसार	70
11.	कृषि कार्य प्रणाली एवं उपकरण	84
12.	उपयोगी पौधे और जंतु	93
13.	जैव विकास	105
14.	प्राकृतिक स्रोतों का संरक्षण	113
15.	ऊर्जा के वैकल्पिक स्रोत	121
16.	पत्तियों का रूपांकन	127



(IV)

निर्देश: मैं "म.प्र. माध्यमिक बोर्ड की सातवी एवम् आठवी कक्षा की विज्ञान पाठ्य पुस्तकों का पर्यावरणीय मूल्यों के संबंध में विश्लेषण" विषय पर लघु शोध कर रही हूँ। इस संबंध में शिक्षकों के क्या दृष्टिकोण है, यह जानना चाहती हूँ। आपके द्वारा वस्तुनिष्ठ रूप से दी गई जानकारी शोध कार्य को वैज्ञानिक रूप प्रदान करने में सहायक होगी। आपके द्वारा प्रस्तुत किये गये विचार गोपनीय रखे जायेंगे। अतः आप निःसंकोच निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये :-

विद्यालय का नाम : \_\_\_\_\_

शिक्षक का नाम : \_\_\_\_\_

लिंग : \_\_\_\_\_

वर्तमान में पढ़ायी जाने वाली कक्षा : \_\_\_\_\_

विषय सहित : \_\_\_\_\_

अनुभव : \_\_\_\_\_

कक्षा में विद्यार्थियों की संख्या : \_\_\_\_\_

प्रश्न-1 विज्ञान पाठ्य पुस्तक के माध्यम से विद्यार्थियों में निम्न में से कौन से पर्यावरणीय मूल्य उत्पन्न किये जा सकते हैं ? कृपया पाठ क्रमांक का उल्लेख कीजिए ।

1. स्वास्थ्यकर जीवन : \_\_\_\_\_
2. सामाजिक उत्तरदायित्व का भाव : \_\_\_\_\_
3. स्वच्छता : \_\_\_\_\_
4. राष्ट्रीय व जनसम्पत्ति का महत्त्व : \_\_\_\_\_
5. दयालुता : \_\_\_\_\_
6. जीवों के प्रति दया : \_\_\_\_\_
7. अहिंसा : \_\_\_\_\_
8. शुचिता : \_\_\_\_\_

प्रश्न-2 विज्ञान पाठ्य पुस्तक में पर्यावरणीय मूल्यों से संबंधित कितने प्रतिशत प्रश्न हैं ?

(अ) 0 - 20 (ब) 20 - 60 (स) 60 - इससे ऊपर

प्रश्न-3 विज्ञान पाठ्य पुस्तक में पर्यावरणीय मूल्यों से संबंधित कितने प्रतिशत क्रियायें हैं ?

(अ) 0 - 20 (ब) 20 - 60 (स) 60 - इससे ऊपर

प्रश्न-4 विज्ञान पाठ्य पुस्तक में पर्यावरणीय मूल्यों से संबंधित कितने प्रतिशत चित्र हैं ?

(अ) 0 - 20 (ब) 20 - 60 (स) 60 - इससे ऊपर

प्रश्न-5 शिक्षक विज्ञान पाठ्य पुस्तक पढ़ते समय उसे पर्यावरणीय मूल्यों से कैसे संबंधित कर पढ़ाते हैं ? कृपया अपना कोई अनुभव लिखिए :-

---



---



---



---



---



---



---

प्रश्न-6 साथी शिक्षकों के लिए पर्यावरणीय मूल्य संबंधी शिक्षण हेतु कुछ सुझाव दीजिए :-

---



---



---

प्रश्न-7 आपके द्वारा दिये गये किसी एक गृहकार्य का उल्लेख कीजिए, जिसके द्वारा छात्रों में पर्यावरणीय मूल्य उन्नत किये जा सकते हो ।

---



---



---



---

प्रश्न-8 आपके विद्यालय द्वारा आयोजित किसी ऐसे क्रियाकलाप (विज्ञान-मेला, वाद-विवाद, चित्र प्रतियोगिता, सेमीनार) का उल्लेख कीजिए जिसके द्वारा पर्यावरणीय मूल्यों का प्रसार हो ।

---



---



---



---