

# वायु तथा जल का प्रदूषण

उपअध्याय: परिचय, वायु प्रदूषण, वायु कैसे प्रदूषित होती है ?

## खंड 1

1 सही कथन चुनें।

a	वायु प्रदूषण के कारण फेफड़ों में संक्रमण होता है।
b	कम पेड़ों से अधिक वायु प्रदूषण होता है।
c	शहरों में बड़ा यातायात वायु प्रदूषण का एक कारण है।

2 रिक्त स्थान भरें।

a नाइट्रोजन \_\_\_\_\_ प्रतिशत वायु बनाता है।

b वाहनों द्वारा उत्पादित प्रमुख प्रदूषक \_\_\_\_\_ है।

3 संक्षेप में उत्तर दें।

a वायु प्रदूषण शब्द को परिभाषित कीजिए।

---

---

b आपको क्या लगता है कि आपके इलाके में वायु प्रदूषण का क्या कारण है?

---

---

---

# वायु तथा जल का प्रदूषण

उपअध्याय: परिचय, वायु प्रदूषण, वायु कैसे प्रदूषित होती है ?

## खंड 2

4 सही या गलत बताओ।

a	नाइट्रोजन और ऑक्सीजन वायु के प्रमुख संघटक हैं।	_____
b	पेड़ वायु प्रदूषण के प्रभाव को कम कर सकते हैं।	_____
c	पहाड़ी इलाके स्वास्थ्य के लिए अच्छे हैं क्योंकि वहाँ स्वच्छ और शुद्ध हवा होती है।	_____

5 निम्नलिखित में से कौन से प्रदूषक हैं? सही विकल्पों पर निशान लगाओ।

a	कार्बन मोनोऑक्साइड
b	हाइड्रोकार्बन
c	सल्फर डाइऑक्साइड

## खंड 3

चित्र को ध्यान से देखें।



# वायु तथा जल का प्रदूषण

उपअध्याय: परिचय, वायु प्रदूषण, वायु कैसे प्रदूषित होती है ?

6a क्या यह चित्र गाँव का या शहर का प्रदूषण दिखा रहा है?

---

---

6b आपको क्या लगता है कि इस जगह पर वायु प्रदूषित क्यों हो रही है?

7 निम्नलिखित में से कौन सा घर के अंदर का प्रदूषक है?

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| a | सीसा, एस्बेस्टस जैसी निर्माण सामग्री। |
| b | तंबाकू का धुआँ                        |
| c | अगरबत्ती जलाना                        |

8 संक्षेप में उत्तर दें।

a उद्योग से उन दो गैसों का नाम बताओ जो वायु प्रदूषण का कारण हैं।

---

---

b क्या आप धूम-कोहरे के बारे में कुछ बता सकते हैं?

---

---

# वायु तथा जल का प्रदूषण

उपअध्याय: परिचय, वायु प्रदूषण, वायु कैसे प्रदूषित होती है ?

## खंड 4

9 ओज़ोन छिद्र का निर्माण किस तकनीक के उपयोग के कारण हुआ है? सही उत्तरों पर निशान लगाओ।

- |   |                |
|---|----------------|
| a | घर पर फ्रिज    |
| b | औद्योगिक गैसों |
| c | एयर कंडिशनर    |
| d | एयरोसोल स्प्रे |

10 संक्षेप में उत्तर दें।

a क्लोरोफ्लोरो कार्बन क्या हैं?

---

---

---

b वायु प्रदूषण के बुरे प्रभावों की सूची बनाएँ।

---

---

---