

दहन और ज्वाला

उपविषय: दहन के प्रकार, कारण एवं प्रभाव।

खंड 1

1. सही के लिए स एवं गलत के लिए ग का चिह्न लगाएँ।

। a. बच्चे स्वयं गैस स्टोव का प्रयोग कर सकते हैं।

। b. जंगल में आग अधिकतर मनुष्यों की लापरवाही से लगती है।

2 सही उत्तर का चयन करें।

निम्नलिखित में से कौनसे कथन सही हैं?

- a) जब गैस तेज़ी से जलते हुए गर्मी और ऊष्मा उत्पन्न करे तो उसे तीव्र दहन कहते हैं।
- b) ऐसा कोई पदार्थ जो बिना किसी प्रत्यक्ष कारण के अचानक लपटों के साथ जल उठता है तो उसे स्वतः दहन कहते हैं।
- c) दोनों a और b।
- d) इनमें से कोई भी नहीं।

खंड 2

3 रिक्त स्थानों की पूर्ती करें।

स्वतः अग्निकाण्ड कभी _____ के कारण होते हैं तो कभी _____ से होते हैं।

4 निम्नलिखित का मिलान करें।

4 a. विस्फोट - केम्पफायर।

4 b. स्वतः दहन - आतिशबाजी।

खंड 3

प्रश्नों का उत्तर संक्षेप में दें।

दहन और ज्वाला

उपविषय: दहन के प्रकार, कारण एवं प्रभाव।

5. दहन के प्रकार क्या हैं?

6. प्रत्येक प्रकार के दहन के उदाहरण दीजिए।

7. दोनों प्रकार के दहन के बीच अंतर बताइए।

8. विस्फोट किसे कहते हैं?

खंड 4

प्रश्नों का उत्तर विस्तार से दें।

9. दहन के प्रकारों के बारे में विस्तार से चर्चा कीजिए।

