

दहन और ज्वाला

उपविषय: ज्वलन ताप, हम आग पर नियंत्रण कैसे पाते हैं?

खंड 1

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

। a. आग लगने की स्थिति में सबसे पहले पानी का उपयोग करना चाहिए।

। b. डीज़ल ज्वलनशील पदार्थ का एक रूप है।

2. सही उत्तर का चयन करें।

इनमें से कौनसे कथन सही हैं?

- a) जलवाष्प ज्वलनशील पदार्थों को घेर लेते हैं।
- b) बेकिंग सोडा आग बुझाने में मदद करता है।
- c) दोनों a और b।
- d) इनमें से कोई भी नहीं।

खंड 2

3. रिक्त स्थानों की पूर्ति करें।

ज्वलनशील पदार्थों में लगी आग के लिए, _____ सबसे अच्छा अग्निशामक है।

4. निम्नलिखित का मिलान करें।

4 a. तेल में लगी आग - अग्निशामक के रूप में पानी।

4 b. कागज़ में लगी आग - अग्निशामक के रूप में कार्बन डाइऑक्साइड।

खंड 3

प्रश्नों का उत्तर संक्षेप में दें।

5. 'ज्वलन ताप' को परिभाषित कीजिए।

दहन और ज्वाला

उपविषय: ज्वलन ताप, हम आग पर नियंत्रण कैसे पाते हैं?

6. ज्वलनशील पदार्थ किसे कहते हैं? उदाहरण दीजिए।

7. आग पर नियंत्रण पाने के क्या तरीके होते हैं?

8. सबसे अधिक प्रचलित अग्निशामक का वर्णन कीजिए।

खंड 4

प्रश्नों का उत्तर विस्तार से दें।

9. ज्वलन ताप के बारे में विस्तार से चर्चा कीजिए। आवश्यक उदाहरणों के साथ ज्वलनशील पदार्थों के बारे में भी विस्तार से बताएँ।
