

पवन, तूफान और चक्रवात

उपविषय: परिचय, पवन, हवा से दबाव का उत्पन्न होना।

खंड 1

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

। a. 150 की.मी प्रति घंटे के पवन वेग के साथ उड़ीसा चक्रवात की चपेट में आया।

। b. ताप संबंधित गतिविधियों में सावधानी की जानी चाहिए।

2. सही उत्तर का चयन करें।

गतिशील वायु _____ कहलाती है।

- a) मौसम b) चक्रवात c) पवन d) इनमें से कोई नहीं।

खंड 2

3. रिक्त स्थानों की पूर्ती करें

चक्रवात के साथ _____ ऊँची समुद्री लहरें भी उठती हैं।

4 निम्नलिखित का मिलान करें

4 a. हवा का फैलना - ठंडा करने पर

4 b. हवा का सिकुड़ना - गर्म करने पर

खंड 3

प्रश्नों का संक्षेप में उत्तर दें

5. पवन किसे कहते हैं?

पवन, तूफान और चक्रवात

उपविषय: परिचय, पवन, हवा से दबाव का उत्पन्न होना।

6. एक स्थान पर पवन की दिशा का पता लगाने के दो तरीकों पर चर्चा करें।

7. ऐसे दो अनुभव बताइए जिससे हवा के कारण दबाव का पता चलता है।

8. चक्रवात से किस प्रकार के प्रभाव पड़ते हैं?

खंड 4

प्रश्नों का विस्तार से उत्तर दें।

9. उड़ीसा में आए चक्रवात का विस्तार से वर्णन करें और उसके बाद की परिस्थितियों पर भी चर्चा करें।

पवन, तूफान और चक्रवात

उपविषय: परिचय, पवन, हवा से दबाव का उत्पन्न होना।

10. वायु के कारण होने वाले दबाव के विभिन्न उदाहरणों पर चर्चा करें।
