

UP Board Class 7 Social Science Important Questions Geography Chapter 2 पृथ्वी के स्थलरूप

अतिलघूत्तरात्मक प्रश्न

प्रश्न 1.

पहाड़ी किसे कहते हैं?

उत्तर:

पहाड़ी वह स्थलीय भाग है जो कि आस - पास की भूमि से ऊंची उठी होती है।

प्रश्न 2.

पर्वत किसे कहते हैं?

उत्तर:

600 मीटर से अधिक ऊँचाई एवं खड़ी ढाल वाली पहाड़ी को पर्वत कहा जाता है।

प्रश्न 3.

अपरदन किसे कहते हैं?

उत्तर:

पृथ्वी की सतह के टूटकर घिस जाने को अपरदन कहते हैं।

प्रश्न 4.

अपरदन तथा निक्षेपण की प्रक्रिया के लिए उत्तरदायी कारक कौनसे हैं?

उत्तर:

इसके लिए मुख्यतः बहता हुआ जल, वायु तथा बर्फ उत्तरदायी हैं।

प्रश्न 5.

निक्षेपण किसे कहते हैं?

उत्तर:

अपरदित पदार्थों के निचले स्थानों पर जमा होने की प्रक्रिया निक्षेपण कहलाती है।

प्रश्न 6.

विभिन्न स्थलरूपों को किस आधार पर वर्गीकृत किया जाता है?

उत्तर:

विभिन्न स्थलरूपों को उनकी ऊँचाई एवं ढाल के आधार पर पर्वतों, पटारों एवं मैदानों में वर्गीकृत किया जा सकता है।

प्रश्न 7.

पर्वत श्रृंखला किसे कहते हैं?

उत्तर:

पर्वतों के एक रेखा के क्रम में व्यवस्थित क्रम को पर्वत श्रृंखला कहते हैं।

प्रश्न 8.

मॉनाकी पर्वत के बारे में आप क्या जानते हैं?

उत्तर:

प्रशांत महासागर में स्थित मॉनाकी पर्वत (हवाई द्वीप) सागर की सतह के नीचे स्थित है। इसकी ऊंचाई (10,205 मीटर) एवरेस्ट शिखर से भी अधिक है।

प्रश्न 9.

विश्व की सबसे पुरानी वलित पर्वत श्रृंखला कौनसी हैं?

उत्तर:

विश्व की सबसे पुरानी वलित पर्वत श्रृंखला भारत की अरावली श्रृंखला है।

प्रश्न 10.

विश्व का सबसे ऊँचा पठार कौनसा है?

उत्तर:

तिब्बत का पठार विश्व का सबसे ऊँचा पठार है।

प्रश्न 11.

मैदानों की कोई दो विशेषताएं बताइये।

उत्तर:

- मैदान सामान्यतः माध्य समुद्री तल से 200 मीटर से अधिक ऊँचे नहीं होते हैं।
- कुछ मैदान काफी समतल होते हैं जबकि कुछ उर्मिल तथा तरंगित हो सकते हैं।

प्रश्न 12.

नदियों द्वारा निर्मित दो मैदानों का उदाहरण दीजिये।

उत्तर:

- भारत में गंगा एवं ब्रह्मपुत्र का मैदान
- चीन में यांगत्से नदी का मैदान।

प्रश्न 13.

मैदानों में पर्वतीय क्षेत्रों की तुलना में क्या कार्य आसान है?

उत्तर:

मैदानों में फसलें उगाना, पर तथा सड़कें बनाना पर्वतीय शोशों की तुलना में अधिक आसान हैं।

लघूत्तरात्मक प्रश्न

प्रश्न 1.

पृथ्वी पर स्थलरूपों का निर्माण किस प्रकार होता है? समझाइये।

उत्तर:

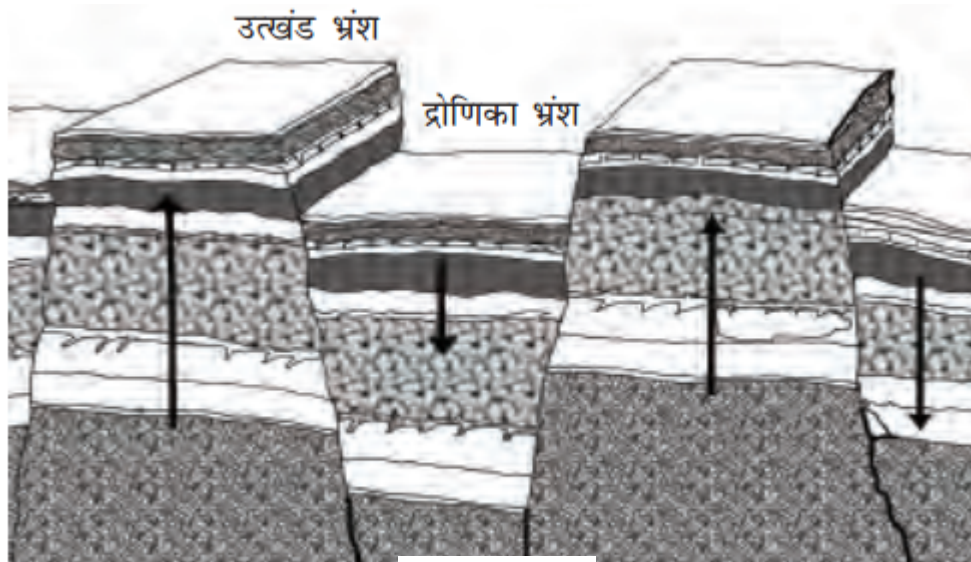
पृथ्वी पर स्थलरूपों का निर्माण दो प्रक्रियाओं के परिणामस्वरूप होता है:

- आंतरिक प्रक्रियाएँ: पृथ्वी के अंदर लगातार गलि हो रही है। आंतरिक प्रक्रिया के कारण बहुत से स्थानों पर पृथ्वी की सतह कहीं ऊपर उठ जाती है तो कहीं भँस जाती है।
- बाह्य प्रक्रियाएँ: बाह्य प्रक्रिया स्थल के लगातार बनने एवं टूटने की प्रक्रिया है। यह अपरदन एवं निक्षेपण द्वारा होती है। पृथ्वी की सतह के टूटकर घिस जाने को अपरदन कहते हैं। अपरदन की क्रिया के द्वारा सतह नीची हो जाती है तथा निक्षेपण की प्रक्रिया के द्वारा इनका फिर से निर्माण होता है। ये दो प्रक्रियाएँ बहते हुए जल, वायु तथा अर्ध के द्वारा होती हैं।

प्रश्न 2.

भ्रंशोत्थ पर्वत को चित्र द्वारा दर्शाइये।

उत्तर:



भ्रंशोत्थ पर्वत

प्रश्न 3.

पठार खनिजों के भण्डार होते हैं। स्पष्ट कीजिये।

उत्तर:

पठार खनिजों के भण्डार होते हैं। पठारों में प्रचुरता से खनिज पाये जाते हैं। यही कारण है कि विश्व के बहुत से खनन क्षेत्र पठारी भागों में स्थित हैं। अफ्रीका का पठार सोना एवं हीरों के खनन के लिए प्रसिद्ध है। भारत में छोटानागपुर के पठार में लोहा, कोयला तथा मैंगनीज के बहुत बड़े भंडार पाए जाते हैं।

प्रश्न 4.

हम स्थल का किस प्रकार गलत उपयोग कर रहे हैं? हमारा क्या कर्तव्य है?

उत्तर:

हम स्थल का उपयोग बहुत गलत तरीके से करते हैं, जैसे:

- उपजाऊ भूमि पर मकानों का निर्माण करना।
- हम लोग कूड़ा किसी भी भूमि पर या पानी में फेंक देते हैं जो कि उन्हें गंदा कर देता है। उपलब्ध भूमि केवल हमारे ही उपयोग के लिए नहीं है। हमारा कर्तव्य है कि हम आगे आने वाली पीढ़ियों के लिए पृथ्वी को सुरक्षित रखें।

प्रश्न 5.

स्वच्छ पर्यावरण क्यों आवश्यक है? स्वच्छ भारत मिशन के बारे में आप क्या जानते हैं?

उत्तर:

स्वच्छ पर्यावरण की आवश्यकता: स्वस्थ शरीर में स्वस्थ मस्तिष्क निवास करता है और स्वस्थ शरीर के लिए स्वच्छ पर्यावरण विशेष रूप से साफ जल, वायु तथा स्वच्छ वातावरण प्राथमिक आवश्यकताएँ हैं।

स्वच्छ भारत मिशन: इन सभी प्राथमिक आवश्यकताओं को सभी लोगों को सुलभ कराने हेतु भारत सरकार द्वारा स्वच्छ भारत मिशन कार्यक्रम चलाया जा रहा है।