अध्याय - 6 | भू-आकृतियाँ तथा उनका विकास

QUIZ-01

1. पीनिप्लेन क्या है?

A. एक समतल तटीय मैदान

B. एक पुरानी बाढ़ समभूमि

C. नदी अपरदन द्वारा बना लगभग समतल क्षेत्र

D. एक मरुस्थलीय मैदान (C)

व्याख्या: पीनिप्लेन एक लगभग समतल सतह है जो दीर्घकालीन नदी अपरदन के परिणामस्वरूप बनती है, जिसमें कुछ कठोर चट्टानें (मोनाडनॉक्स) रह जाती हैं।

2. नदी घाटियों में ऊर्ध्व कटाव से कौन सा स्थलरूप बनता है?

A. ऑक्सबो झील B. कैन्यन

C. मियांडर D. डेल्टा (B)

व्याख्या: कैन्यन गहरे और खड़ी दीवारों वाले घाटी होते हैं जो युवा नदियों के ऊर्ध्व अपरदन से बनते हैं।

3. झरने के नीचे अपरदन के कारण कौन सी आकृति बनती है?

A. मियांडर B. एलुवियल फैन

C. प्लंज पूल D. पॉइंट बार (C)

व्याख्या: प्लंज पूल झरनों के नीचे गिरते जल और शिलाखंडों के घर्षण से बनते हैं।

4. स्टैलेक्टाइट्स और स्टैलेग्माइट्स किससे बने होते हैं?

A. सिलिका B. लवण

C. कैल्शियम कार्बोनेट D. लौह ऑक्साइड (C)

व्याख्या: स्टैलेक्टाइट्स और स्टैलेग्माइट्स चूना पत्थर की गुफाओं में टपकते जल से बने कैल्शियम कार्बोनेट के जमाव से बनते हैं।

5. मोरेन क्या है?

A. मरुस्थलीय बालू पहाड़ी

B. हिमानी द्वारा जमा मलबे की कगार

C. तटीय रेत की पट्टी

D. ज्वालामुखीय पहाड़ी (B)

व्याख्या: मोरेन हिमनदों द्वारा छोड़े गए मलबे से बनी लंबी-लंबी कगारें होती हैं।

6. चट्टानी तटों पर तरंग अपरदन से कौन सी स्थलाकृति बनती है?

A. एलुवियल मैदान B. क्लिफ

C. डेल्टा D. लेवी (B)

व्याख्या: क्लिफ लहरों द्वारा तट की चट्टानों के कटाव से बनते हैं, जो ऊँची, सीधी दीवार जैसी आकृति होती है।

7. बारखान क्या हैं?

A. अर्द्धचंद्राकार बालू टिब्बे B. पंखा आकार के डेल्टा

C. भूमिगत गुफाएँ D. ज्वालामुखीय पहाड़ियाँ (A)

व्याख्या: बारखान रेगिस्तानों में बनने वाले अर्द्धचंद्राकार बालू के टिब्बे होते हैं, जो एक दिशा में बहने वाली हवा के कारण बनते हैं।

8. एस्कर क्या है?

A. ज्वालामुखीय लावा नली

B. हवा से जमा रेत की कगार

C. हिमनद के नीचे बहते जल से बनी सर्पिल कगार

D. नदी छत (C)

व्याख्या: एस्कर हिमनद के नीचे बहते जल से जमा मलबे से बनी सर्पिल आकार की कगार होती है।

9. निम्न में से कौन तटीय निक्षेपण स्थलरूप नहीं है?

A. बीच B. स्पिट

C. सी स्टैक D. लैगून (C)

व्याख्या: सी स्टैक तरंग अपरदन से बनता है, जबकि बीच, स्पिट और लैगून निक्षेपण से बनते हैं।

10. प्लाया क्या है?

A. चट्टानी मरुस्थलीय पहाड़ी

B. मरुस्थल की स्थायी झील

C. मरुस्थलीय कटोरे में नमक से ढका समतल क्षेत्र

D. रेत का टिब्बा (C)

व्याख्या: प्लाया मरुस्थलीय क्षेत्र का समतल भाग होता है, जहाँ जल अस्थायी रूप से इकट्ठा होता है और नमक जमा करता है।