

১. ভূ-পৃষ্ঠৰ পৰিৱৰ্তন ঘটি থকা বাহ্যিক কাৰকসমূহৰ ভিতৰত কোনটো বাহ্যিক কাৰক নহয় ?

- A. নদী
- B. বতাহ
- C. ভূমিকম্প
- D. হিমবাহ

Answer: C

Explanation:- উপকূলীয় অঞ্চলত সাগৰৰ ঢৌৰ প্ৰভাৱত অৱক্ষেপন (sedimentation) মূলতঃ ঢৌৰ শক্তি হ্রাস পোৱাৰ বাবে ঘটে। উপকূলত পাৰ হৈ আহোঁতে ঢৌৰ গতিবেগ কমিলে ই বহন কৰি অনা বালি, পলস আৰু শিলৰ কণাসমূহ পাৰত বা অগভীৰ পানীত জমা হৈ অৱক্ষেপন সৃষ্টি কৰে।

২. মাটিৰ ক্ষয়ৰ কাৰক কি?

- A. বতাহ
- B. নদীৰ পানী
- C. বৰষুণ
- D. ওপৰৰ সকলো

Answer: D

Explanation:- মাটিৰ ক্ষয় (Soil Erosion) বতাহ, নদীৰ পানী আৰু বৰষুণৰ দ্বাৰাই হয়, সেয়ে সকলো উত্তৰ সঠিক।

৩. হিমবাহৰ শৃংগ ক'ত দেখা যায়?

- A. উপকূলীয় অঞ্চলত
- B. হিমবাহত
- C. শুষ্ক অঞ্চলত
- D. সমতল অঞ্চলত

Answer: B

Explanation:- হিমবাহ (Glacier) অঞ্চলত সাধাৰণতে উচ্চ পৰ্বতৰ শিখৰ থাকে আৰু ইয়াত হিমবাহৰ শৃংগ দেখা যায়।

৪. নদীৰ তিনিটা প্ৰধান কাম কি?

- A. খনন, পৰিবহন আৰু অৱক্ষেপন
- B. গঠনৰ পদ্ধতি, বতাহৰ প্ৰভাৱ আৰু পৰ্বত সৃষ্টি
- C. উত্তোলন, ভাঙনি আৰু চেপা দিয়া
- D. প্ৰবাহ, সংৰক্ষণ আৰু গৰম কৰা

Answer: A

Explanation:- নদীয়ে খনন, পৰিবহন আৰু অৱক্ষেপন কৰে।

৫. বৰষুণৰ ফলত ক'ত ক্ষয় হয়?

- A. নৰ্থ ইণ্ডিয়াত
- B. মৃদু জলবায়ুৰ অঞ্চলত
- C. গ্ৰীষ্মমণ্ডলীয় আৰু উপগ্ৰীষ্মমণ্ডলীয় অঞ্চলত
- D. শীতল জলবায়ুৰ অঞ্চলত

Answer: C

Explanation:- গ্ৰীষ্মমণ্ডলীয় আৰু উপগ্ৰীষ্মমণ্ডলীয় অঞ্চলত বৰষুণৰ পৰিমাণ বেছি হয়, ফলত পানীৰ দ্বাৰা মাটিৰ ক্ষয়ও বেছি হয়।

৬. উপকূলীয় অঞ্চলত সাগৰৰ ঢৌৰ প্ৰভাৱত কিয় অৱক্ষেপন হয়?

- A. ঢৌৰ গতিৰ বাবে
- B. বতাহৰ গতিবেগৰ বাবে
- C. পানীৰ অতিৰিক্ত খননৰ বাবে
- D. ঢৌৰ শক্তি হ্রাস পোৱাৰ বাবে

Answer: D

Explanation:- সাগৰৰ ঢৌৰ শক্তি হ্রাস পালে, পানীয়ে বোৱাৰ বালুচৰ আদি পদাৰ্থ উপকূলে অৱক্ষেপন কৰে।

৭. ব্ৰহ্মপুত্ৰ নদীৰ অৱক্ষেপনৰ ফলত কি সৃষ্টি হয়?

- A. দ্বীপ
- B. পাহাৰ
- C. উপকূল
- D. হ্রদ

Answer: A

Explanation:- ব্ৰহ্মপুত্ৰ নদীয়ে বালিচৰ অৱক্ষেপন কৰি বহুতো দ্বীপ গঠন কৰে, যাৰ ভিতৰত মাজুলী বিশ্বৰ বৃহত্তম নদীদ্বীপ।

৮. ভূমিকম্পৰ ফলত কি প্ৰভাৱ পৰে ?

- A. ভূমিৰ ওপৰৰ অংশ
- B. মাটি আৰু শিল
- C. সাগৰ আৰু ভূমি
- D. ওপৰৰ সকলো

Answer: D

Explanation:- ভূমিকম্পে ভূমিৰ ওপৰৰ আকৃতি, মাটি আৰু শিলৰ গঠন, আৰু কেতিয়াবা সাগৰৰ তলৰ গঠনো পৰিৱৰ্তন কৰে।

৯. নদীৰ এটা বেঁকা অংশ বিচ্ছিন্ন হৈ গ'লে কি গঠন হয়?

- A. ডেল্টা
- B. জলপ্ৰপাত
- C. অশ্বখুৰা হ্রদ
- D. হিমবাহ

Answer: D

Explanation:- বেঁকা অংশটো নদীৰ পৰা পৃথক হ'লে ঘোঁৰাৰ নালৰ দৰে আকৃতিৰ হ্রদ (oxbow lake) সৃষ্টি হয়।

১০. পৰ্বতশৃংগৰ সৃষ্টি ক'ত বেছি দেখা যায়?

- A. উচ্চভূমি অঞ্চলত
- B. নিম্নভূমি অঞ্চলত
- C. সমভূমি অঞ্চলত
- D. সাগৰৰ মাজত

Answer: A

Explanation:- উচ্চভূমি অঞ্চলত ভূতাত্ত্বিক প্ৰক্ৰিয়াৰ ফলত পৰ্বতশৃংগ সৃষ্টি হয় আৰু বেছি দেখা যায়।

