

মডেল অ্যাক্টিভিটি টাস্ক

দশম শ্রেণি

ভূগোল

পূর্ণমান : ২০

১. বিকল্পগুলি থেকে ঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো : ১×৩=৩

১.১ নীচের যে প্রক্রিয়াটি বহির্জাত প্রক্রিয়া নয় সেটি হলো—

- (ক) আবহবিকার (খ) নদীভবন
(গ) অগ্ন্যুদগম (ঘ) পুঞ্জিত ক্ষয়।

১.২ যে প্রক্রিয়ায় নদীবাহিত প্রস্তরখণ্ড পরস্পরের সংঘর্ষের ফলে ভেঙে গিয়ে নুড়ি, বালি প্রভৃতিতে পরিণত হয়; তাকে বলে—

- (ক) অবঘর্ষ ক্ষয় (খ) দ্রবণ ক্ষয়
(গ) জলপ্রবাহ ক্ষয় (ঘ) ঘর্ষণ ক্ষয়।

১.৩ ঠিক জোড়টি নির্বাচন করো —

- (ক) নদীর অধিক নিম্নক্ষয়—প্লাবনভূমি
(খ) নদীর অধিক পার্শ্বক্ষয়—গিরিখাত
(গ) নদীর গতিপথে কঠিন শিলার নীচে কোমল শিলার অবস্থান—জলপ্রপাত
(ঘ) নদীর উচ্চগতিতে অধিক ক্ষয়কাজ—বদ্বীপ।

২.১ উপযুক্ত শব্দ বসিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করো : ১×২=২

২.১.১ মরু অঞ্চলে বায়ু ও জলধারার মিলিত কার্যের ফলে পেডিমেন্টের সম্মুখে গড়ে ওঠা সঞ্চারিত ভূমিরূপ হলো _____।

২.১.২ নদীর ক্ষয়কার্যের ফলে নদীখাতে সৃষ্ট গর্ত হলো _____।

২.২ ‘ক’ স্তম্ভের সঙ্গে ‘খ’ স্তম্ভ মেলাও : ১×৩=৩

‘ক’ স্তম্ভ	‘খ’ স্তম্ভ
২.২.১. নদীর ক্ষয়, বহন ও সঞ্চার কাজের ফলে সৃষ্ট ভূমিরূপ	১. এরিটি
২.২.২. হিমবাহের ক্ষয়কাজের ফলে সৃষ্ট ভূমিরূপ	২. ব্লো-আউট
২.২.৩. বায়ুর অপসারণ সৃষ্ট গর্ত	৩. অশ্মকুরাকৃতি হ্রদ

৩. নীচের প্রশ্নগুলির সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও : ২×২=৪

৩.১ মরুদ্যান কীভাবে সৃষ্টি হয়?

৩.২ ‘উঁচু পার্বত্য উপত্যকায় ক্রেভাসের উপস্থিতি পর্বতারোহীদের সমস্যার অন্যতম কারণ।’—সংক্ষেপে এর ভৌগোলিক কারণ ব্যাখ্যা করো।

৪. নীচের প্রশ্নটির উত্তর দাও : ৩×১=৩

মরু সম্প্রসারণ রোধের তিনটি উপায় উল্লেখ করো।

৫. নীচের প্রশ্নটির উত্তর দাও : ৫×১=৫

বুলস্ট উপত্যকা ও রসে মতানে সৃষ্টির প্রক্রিয়ার সচিত্র বিবরণ দাও।