

মডেল অ্যাক্টিভিটি টাস্ক
ভূগোল ও পরিবেশ
নবম শ্রেণি

১. বিকল্পগুলি থেকে ঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো :

১.১ বিষুবরেখায় ধ্রুবতারার উন্নতি কোণ হলো—

ক) 0°

খ) 90°

গ) 60°

ঘ) 85°

১.২ ভূ-আলোড়ন ভূপৃষ্ঠে অনুভূমিকভাবে কাজ করলে সৃষ্টি হয়—

ক) স্তূপ পর্বত

খ) ভঞ্জিগল পর্বত

গ) গ্রস্ত উপত্যকা

ঘ) মহাদেশ

১.৩ ঠিক জোড়াটি নির্বাচন করো —

ক) তিস্তা নদী—জোয়ারের জলে পুষ্ট

খ) দার্জিলিং জেলা — দৈনিক উষ্ণতার প্রসার বেশি

গ) মালভূমির ল্যাটেরাইট মৃত্তিকা — জলধারণ ক্ষমতা কম

ঘ) পাইন — ম্যানগ্রোভ উদ্ভিদ

২. একটি বা দুটি শব্দে উত্তর দাও :

২.১ কোনো স্থানের দ্রাঘিমা 28° পূঃ হলে ঐ স্থানটির প্রতিপাদস্থানের দ্রাঘিমা কত হবে?

২.২ একটি পর্বতবেষ্টিত মালভূমির নাম লেখো।

২.৩ কোন জলবায়ু অঞ্চলে রাসায়নিক আবহবিকারের প্রাধান্য লক্ষ করা যায়?

৩. সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও :

৩.১ নদী ও খালের জলের অতিরিক্ত ব্যবহারের ক্ষতিকর প্রভাবগুলি কী কী?

৩.২ ক্ষয়জাত সমভূমি ও সঞ্চারিত সমভূমির মধ্যে পার্থক্য লেখো।

৪. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

৪.১ (ক) ‘উচ্চ পার্বত্য অঞ্চলে তুষারের কার্যের ফলে শিলা আবহবিকারগ্রস্ত হয়’ — চিত্রসহ ব্যাখ্যা করো।

(খ) অক্সিডেশন বা জারণ প্রক্রিয়ায় শিলা কীভাবে বিয়োজিত হয় উদাহরণসহ লেখো।

ছাত্রছাত্রীরা বাড়িতে নিজের বিষয়ভিত্তিক খাতায় এগুলো করে বিদ্যালয় খুললে শিক্ষকের কাছে জমা দেবে।
কোনো অবস্থাতেই তারা বাড়ির বাইরে বেরোবে না।