

মডেল অ্যাক্টিভিটি টাস্ক
পরিবেশ ও বিজ্ঞান
সপ্তম শ্রেণি

১. ঠিক উত্তর নির্বাচন করো :

১.১ অপ্রভ বস্তুটি হলো —

- (ক) মোমবাতির শিখা
- (খ) সূর্য
- (গ) চাঁদ
- (ঘ) জোনাকি।

১.২ যেটি জীবাশ্ম জ্বালানি নয় সেটি হলো —

- (ক) কয়লা
- (খ) পেট্রোল
- (গ) ডিজেল
- (ঘ) গোবর গ্যাস।

১.৩ উদ্ভিদের মূলের ডগার টুপির মতো অংশের ঠিক ওপরের জায়গা যেখানে কোনো রোঁয়া থাকে না সেটি হলো —

- (ক) মূলত্র অঞ্চল
- (খ) বর্ধনশীল অঞ্চল
- (গ) স্থায়ী অঞ্চল
- (ঘ) মূলরোম অঞ্চল।

২. শূন্যস্থান পূরণ করো :

২.১ ইন্দ্রিতে তড়িৎপ্রবাহের _____ ফলাফলের প্রয়োগ করা হয়।

২.২ আমার আঁটি _____ ঢেকে রাখে।

২.৩ এঁচোড় হলো _____ ফলের একটি উদাহরণ।

৩. একটি বা দুটি বাক্যে উত্তর দাও :

৩.১ পৃথিবী যে নিজেই একটা চুম্বক তার পক্ষে কী প্রমাণ আছে?

৩.২ কী কী উপায়ে উদ্ভিদে স্বপরাগযোগ ঘটতে পারে?

৪. তিন-চারটি বাক্যে উত্তর দাও :

৪.১ একটি চিহ্নিত চিত্রের সাহায্যে ঘন মাধ্যম থেকে লঘু মাধ্যমে প্রতিসরণের ক্ষেত্রে আলোকরশ্মির গতিপথ কেমন হবে তা দেখাও।

৪.২ সাপ কীভাবে ‘জেকবসনস অর্গ্যান’— এর সাহায্যে তার চারপাশের পরিবেশ সম্বন্ধে জানতে পারে?

ছাত্রছাত্রীরা বাড়িতে নিজের বিষয়ভিত্তিক খাতায় এগুলো করে বিদ্যালয় খুললে শিক্ষকের কাছে জমা দেবে।

কোনো অবস্থাতেই তারা বাড়ির বাইরে বেরোবে না।