

মডেল অ্যাক্টিভিটি টাস্ক

ষষ্ঠ শ্রেণি
পরিবেশ ও ভূগোল
পূর্ণমান : ২০

১. বিকল্পগুলি থেকে ঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো : ১×৩=৩
- ১.১ সূর্যের আলোয় আলোকিত হয় না —
- (ক) বুধ (খ) চাঁদ
(গ) প্রক্সিমা সেনটাউরি (ঘ) বৃহস্পতি।
- ১.২ মহাবিশ্ব সৃষ্টির সময় অসংখ্য ধূলিকণা ও গ্যাসের মহাজাগতিক মেঘ নিয়ে সৃষ্টি হয়েছিল —
- (ক) ছায়াপথ (খ) নীহারিকা
(গ) ধূমকেতু (ঘ) উল্কা।
- ১.৩ সৌর জগতের যে গ্রহটি পূর্ব থেকে পশ্চিমে আবর্তন করে সেটি হলো —
- (ক) বুধ (খ) শুক্র
(গ) মঙ্গল (ঘ) পৃথিবী।
- ২.১ উপযুক্ত শব্দ বসিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করো : ১×২=২
- ২.১.১ একটি বামন গ্রহের উদাহরণ হলো _____।
- ২.১.২ সৌরজগতের আটটি গ্রহের মধ্যে _____ গ্রহের অভিকর্ষ বল সবচেয়ে বেশি।
- ২.২ 'ক' স্তম্ভের সঙ্গে 'খ' স্তম্ভ মেলাও : ১×৩=৩
- | 'ক' স্তম্ভ | 'খ' স্তম্ভ |
|--------------------------------|------------|
| ২.২.১. আকাশ গঙ্গা | ১. সেরেস |
| ২.২.২. নীল গ্রহের চারদিকে ঘোরে | ২. ছায়াপথ |
| ২.২.৩. বৃহত্তম গ্রহাণু | ৩. চাঁদ |
৩. নীচের প্রশ্নগুলির সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও : ২×২=৪
- ৩.১ সৌরঝড় হলে পৃথিবীর উপগ্রহ যোগাযোগ ব্যবস্থায় সমস্যা সৃষ্টি হয় কেন?
- ৩.২ ধূমকেতুর দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করো।
৪. নীচের প্রশ্নটির উত্তর দাও : ৩×১=৩
- গ্রহ ও নক্ষত্রের মধ্যে তিনটি পার্থক্য লেখো।
৫. নীচের প্রশ্নটির উত্তর দাও : ৫×১=৫
- আমাদের সবচেয়ে কাছের নক্ষত্রটির সংক্ষিপ্ত পরিচয় দাও।

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