

BCS
Class Test (Science) : 02

Time: 10 minutes

Marks: 15

Name:.....ID. No. Batch No.

০১. শব্দ সবচেয়ে দ্রুত বেগে চলে কোথায়?
উত্তর:
০২. 0°C তাপমাত্রায় এবং স্বাভাবিক চাপে শুষ্ক বায়ুতে শব্দের বেগ কত??
উত্তর:
০৩. কিসের সাহায্যে সমুদ্রের গভীরতা নির্ণয় করা হয়?
উত্তর:
০৪. বাদুড় অন্ধকারে চলাফেরা করে কিভাবে?
উত্তর:
০৫. পানিতে শব্দের বেগ বায়ুর তুলনায় কত গুণ বেশী?
উত্তর:
০৬. কোন বস্তুর কম্পন কোন একক দিয়ে মাপা হয়?
উত্তর:
০৭. কোন ঋতুতে শব্দ বায়ু মাধ্যমে দ্রুত চলে?
উত্তর:
০৮. শব্দ উৎপত্তির কারন কী?
উত্তর:
০৯. চাঁদে কোন শব্দ করলে শোনা যাবে না কেন?
উত্তর:
১০. আমাদের মস্তিস্কে শব্দের স্থায়িত্বকাল কত?
উত্তর:
১১. শূন্য মাধ্যমে শব্দের বেগ কত?
উত্তর:
১২. প্রতিফলিত শব্দকে কী বলা হয়?
উত্তর:
১৩. শব্দের তীক্ষ্ণতা মাপা হয় কি দিয়ে?
উত্তর:
১৪. যে সর্বোচ্চ শ্রুতিসীমার উপরে মানুষ বধির হতে পারে তা হলো-
উত্তর:
১৫. বাতাসে আদ্রতা বাড়লে শব্দের বেগ কেমন হয়?
উত্তর:

উত্তরমালা- ০২

০১. কঠিন মাধ্যমে
০২. ৩৩২ মিটার সেকেন্ড
০৩. প্রতিধ্বনি
০৪. সৃষ্ট শব্দের প্রতিধ্বনি শুনে।
০৫. প্রায় সাড়ে চার গুণ
০৬. হার্টজ
০৭. বর্ষাকালে
০৮. বস্তুর কম্পন
০৯. চাঁদে বায়ুমন্ডল নেই
১০. ০.১ সেকেন্ড
১১. শূন্য
১২. প্রতিধ্বনি বলে
১৩. ডেসিবেল দিয়ে
১৪. ইস্পাতে
১৫. বাড়ে