

নির্বাচনি পরীক্ষাপূর্ব প্রস্তুতিমূলক বিশেষ অনুশীলন - ২/২০২১

শ্রেণি: দ্বাদশ

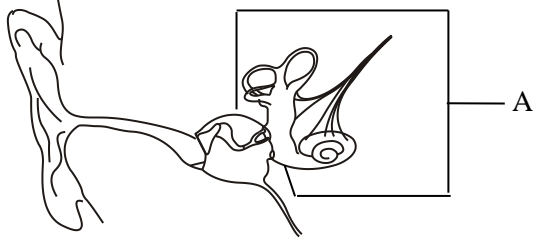
বিষয়: জীববিজ্ঞান ২য় পত্র (সৃজনশীল)

বিষয় কোড: ১৭৯

সময়: ৬০ মিনিট

পূর্ণমান: ২০

১.



- ক. অন্ধবিন্দু কী? ১
- খ. উপযোজন বলতে কী বোঝায়? ২
- গ. উদ্দীপকের 'A' চিহ্নিত অংশের গঠন ব্যাখ্যা কর। ৩
- ঘ. উদ্দীপকের অঙ্গটির সার্বিক কার্যকলাপ মানবজীবনের জন্য অত্যন্ত জরুরী- বিশ্লেষণ কর। ৪

২. অবেষা রিকশা হতে তড়িঘড়ি করে নামতে গিয়ে পায়ের গোড়ালীতে প্রচণ্ড আঘাত পেল। কিছুক্ষণের মধ্যেই তার গোড়ালী ফুলে গেল এবং সে ভালভাবে হাঁটতে পারছিলো না। ডাক্তারের শরণাপন্ন হলে তিনি বললেন, “তার হাঁড় ভাঙেনি বা স্থানচ্যুত হয়নি।”

- ক. কংকালতন্ত্র কী? ১
- খ. হ্যাভারশিয়ান তন্ত্র বলতে কী বুঝায়? ২
- গ. উদ্দীপকে উল্লেখিত অবেষার সমস্যাটির ধরন ব্যাখ্যা কর। ৩
- ঘ. উদ্দীপকের সমস্যাটি নিরাময়ে কী ধরনের ব্যবস্থা নেওয়া যেতে পারে বলে তুমি মনে কর। ৪