

১. স্নায়ুকোষক কি বোলা হয়?

- A. স্নায়ুৰড্জু
- B. নিউৰন
- C. মাংসপেশী
- D. কাণ্ডিয় স্নায়ু

Answer: B

Explanation: স্নায়ুকোষক নিউৰন বোলা হয়, ই স্নায়ুতন্ত্ৰৰ গঠনমূলক আৰু কাৰ্যক্ষম একক।

২. প্ৰতীপ ক্ৰিয়াত আদেশ পোৱা নিউৰনক কি বোলা হয়?

- A. কাৰ্যবাহী নিউৰন
- B. সংবেদনবাহী নিউৰন
- C. অন্তৰ্নিউৰন
- D. মিশ্ৰ নিউৰন

Answer: A

Explanation: কাৰ্যবাহী নিউৰনে কেন্দ্ৰৰ পৰা আদেশ লৈ মাংসপেশী বা গ্ৰন্থিলৈ পঠিয়াই দিয়ে।

৩. মেদুলা কোন কামত জড়িত?

- A. চিন্তা
- B. স্বচ্ছা গতি নিয়ন্ত্ৰণ
- C. অনিচ্ছাকৃত কাৰ্য যেনে শ্বাস-প্ৰশ্বাস, হৃদস্পন্দন
- D. স্মৃতি সংৰক্ষণ

Answer: C

Explanation:

৪. মস্তিষ্কৰ মধ্য মস্তিষ্কৰ মুখ্য কাম কি?

- A. দৃষ্টি আৰু শ্ৰৱণৰ ওপৰত নিয়ন্ত্ৰণ
- B. চিন্তা আৰু ভাষা
- C. হজম প্ৰক্ৰিয়া
- D. ঘ্ৰাণ অনুভৱ

Answer: A

Explanation: মধ্য মস্তিষ্ক দৃষ্টি আৰু শ্ৰৱণৰ ওপৰত নিয়ন্ত্ৰণ কৰে।

৫. থাইৰক্সিন হ'ৰমনৰ মূল কাম কি?

- A. ৰক্তচাপ নিয়ন্ত্ৰণ
- B. কাৰ্ব'হাইড্ৰেট, প্ৰ'টিন আৰু চৰ্বিৰ বিপাক নিয়ন্ত্ৰণ
- C. পেশী সংকোচন নিয়ন্ত্ৰণ
- D. পত্ৰৰন্ধ্ৰ নিয়ন্ত্ৰণ

Answer: B

Explanation: থাইৰক্সিন শৰীৰৰ বিপাকীয় প্ৰক্ৰিয়া নিয়ন্ত্ৰণ কৰে।

৬. বৃদ্ধি হ'ৰমন কোন গ্ৰন্থিৰ পৰা নিঃসৃত হয়?

- A. থাইৰয়েড গ্ৰন্থি
- B. পিটুইটাৰী গ্ৰন্থি
- C. এড্ৰেনাল গ্ৰন্থি
- D. অগ্ন্যাশয়

Answer: B

Explanation: বৃদ্ধি হ'ৰমন পিটুইটাৰী গ্ৰন্থিৰ পৰা নিঃসৃত হয় আৰু শৰীৰৰ বৃদ্ধি নিয়ন্ত্ৰণ কৰে।

৭. উদ্ভিদত ডাঠ জিলিকি সূৰ্যৰ দিশে পোৱাৰ ঘটনাক কি বোলা হয়?

- A. পোহৰণুবেগী চলন
- B. কেন্দ্ৰাবেগী চলন
- C. ৰাসায়নুবেগী চলন
- D. জলানুবেগী চলন

Answer: A

Explanation: সূৰ্যৰ আলোকে উদ্ভিদৰ কাণ্ড ডাঠ জিলিকি সূৰ্যৰ দিশে বয়, ইয়াক পোহৰণুবেগী চলন বোলা হয়।

৮. নেমু গছত পুৰুষ পৰাগৰ নল ফুটি বাহিৰ হোৱা চলন কোনটো?

- A. পোহৰণুবেগী চলন
- B. কেন্দ্ৰাবেগী চলন
- C. ৰাসায়নুবেগী চলন
- D. জলানুবেগী চলন

Answer: C

Explanation: নেমু গছৰ পৰাগৰ নল ৰাসায়নিক উদ্ভিদৰ প্ৰভাৱত ফুটি বাহিৰ হয়, ইয়াক ৰাসায়নুবেগী চলন বোলা হয়।

৯. উদ্ভিদৰ কাণ্ডত কোষৰ বিভাজন ঘটাই বৃদ্ধিত সহায় কৰা হ'ৰমন কোনটো?

- A. অক্সিন
- B. চাইট'কাইনি
- C. এবচাইছিক এচিড
- D. জিব্বাৰেলিন

Answer: A

Explanation: অক্সিন কাণ্ডত কোষৰ বিভাজন ঘটাই বৃদ্ধিত সহায় কৰে।

১০. উদ্ভিদৰ বৃদ্ধিত বাধা দিয়া হ'ৰমন কোনটো?

- A. এবচাইছিক এচিড
- B. অক্সিন
- C. চাইট'কাইনি
- D. জিব্বাৰেলিন

Answer: A

Explanation: এবচাইছিক এচিড উদ্ভিদৰ বৃদ্ধিত বাধা।

