

অধ্যায় - ৮ | জীৱই কেনেকে বংশবিস্তাৰ কৰে?

QUIZ-01

১. হাইড্ৰাৰ অযৌন প্ৰজননৰ পদ্ধতি কোনটো?

- A. দ্বি-বিভাজন
- B. বহু-বিভাজন
- C. মুকুলদোগম (Budding)
- D. খণ্ডীকৰণ

Answer: C

Explanation: হাইড্ৰা মুকুলদোগমৰ দ্বাৰা অযৌন প্ৰজনন কৰে।

২. প্ৰজননৰ সময়ত কোনটো প্ৰধান জিনগত পদাৰ্থ প্ৰতিলিপি হয়?

- A. প্ৰ'টিন
- B. লিপিড
- C. DNA
- D. এনজাইম

Answer: C

Explanation: প্ৰজননৰ সময়ত DNA প্ৰতিলিপি হৈ জিনগত তথ্য প্ৰজন্মৰ পৰা প্ৰজন্মলৈ সলাই যায়।

৩. উদ্ভিদত পুনৰুৎপাদন (Regeneration) কোনটোৰ দ্বাৰা হয়?

- A. শাখা
- B. মূল আৰু পাত
- C. কোষ বিভাজন
- D. মুকুল

Answer: C

Explanation: উদ্ভিদত পুনৰুৎপাদন প্ৰক্ৰিয়াত কোষ বিভাজনৰ দ্বাৰা নতুন অংগ সৃষ্টি হয়।

৪. আংগিক বিস্তাৰণত (Vegetative propagation)ত নতুন উদ্ভিদ কোন অংশৰ পৰা উৎপন্ন হয়?

- A. কেৱল মূল
- B. কেৱল কাণ্ড
- C. কেৱল পাত
- D. মূল, কাণ্ড আৰু পাতৰ পৰা

Answer: D

Explanation: উদ্ভিদৰ মূল, কাণ্ড আৰু পাত সকলোৰে পৰা নতুন উদ্ভিদ উৎপন্ন হ'ব পাৰে।

৫. পুনৰুৎপাদনত উদ্ভিদৰ কোন ক্ষমতা ব্যৱহাৰ হয় ?

- A. DNA পুনৰ প্ৰতিলিপি
- B. কোষ বিভাজনৰ ক্ষমতা
- C. হৰমোন উৎপাদন ক্ষমতা
- D. গ্যামেট গঠন ক্ষমতা

Answer: B

Explanation: পুনৰুৎপাদনত কোষ বিভাজনৰ ক্ষমতাৰে উদ্ভিদৰ নতুন অংগ গঠিত হয়।

৬. পুষ্পৰ কোন অংশ হৈছে পুং প্ৰজনন অংগ?

- A. গাইন'চিয়াম
- B. এণ্ড্ৰ'চিয়াম (পুংকেশৰ)
- C. পুষ্পপত্ৰ
- D. ফল

Answer: B

Explanation: পুষ্পৰ এণ্ড্ৰ'চিয়াম হৈছে পুং প্ৰজনন অংগ য'ত পৰাগ উৎপন্ন হয়।

৭. যেতিয়া পুষ্পত দুয়ো পুংবেৰ আৰু স্ত্ৰীবেৰ থাকে তাক কি বোলা হয়?

- A. উভয়লিঙ্গী (Bisexual)
- B. একলিঙ্গী
- C. গুটি
- D. মুকুল

Answer: A

Explanation: উভয়লিঙ্গী পুষ্পত পুংবেৰ আৰু স্ত্ৰীবেৰ দুয়োটেই থাকে।

৮. শুক্ৰাণু মূত্ৰনলীত প্ৰৱেশ কৰাৰ পূৰ্বে কোন অংগত সঞ্চিত হয়?

- A. অণ্ডকোষ
- B. এপিডিডাইমিছ (Epididymis)
- C. প্ৰষ্টেট
- D. ডিম্বনলী

Answer: B

Explanation: শুক্ৰাণু অণ্ডকোষত গঠিত হৈ প্ৰথমে এপিডিডাইমিছত সঞ্চিত হয়।

৯. HIV ৰ দ্বাৰা সৃষ্ট ৰোগটো কোনটো ?

- A. হেপাটাইটিছ
- B. ডায়েবেটিছ
- C. এইডছ
- D. গইটাৰ

Answer: C

Explanation: HIV ভাইৰাছৰ দ্বাৰা সৃষ্ট ৰোগ হৈছে এইডছ (AIDS)।

১০. প্ৰজনন প্ৰক্ৰিয়াই প্ৰজাতিৰ অৱস্থান ৰক্ষাত কেনেকৈ সহায় কৰে?

- A. কেৱল নতুন খাদ্য উৎপন্ন কৰে
- B. নতুন পৰিবেশ সৃষ্টি কৰে
- C. প্ৰজাতিৰ অব্যাহততা নিশ্চিত কৰে
- D. আয়ু বঢ়ায়

Answer: C

Explanation: প্ৰজনন প্ৰক্ৰিয়াই প্ৰজাতিৰ নতুন সদস্য জন্মাই প্ৰজাতিৰ অৱস্থান ৰক্ষা কৰে।



DOWNLOAD MISSION GYAN APP