



Question Bank For BDP Course

ঐচ্ছিক পাঠক্রম (Elective Course)

উদ্ভিদবিদ্যা (Botany)

ত্রয়োদশ ও চতুর্দশ পত্র (13th & 14th Paper)

EBT-13&14: Advance Botany & Biometry

Question 1

Who discovered Nucleus?

নিউক্লিয়াস কে আবিষ্কার করেন?

Question 2

In a prokaryotic cell which is absent?

নিচের কোনটি প্রোক্যারিওটিক কোষে দেখা যায় না?

Question 3

Who proposed fluid mosaic model of membrane structure?

কে কোষ পর্দার " fluid mosaic model " প্রবর্তন করেন?

Question 4

In which phase of cell cycle replication is occurred?

কোষ চক্রের কোন দশায় প্রতিলিপি গঠন হয় ?

Question 5

Which type of Ribosome found in Prokaryotic cell?

আদিকোষে কোন প্রকার রাইবোজম দেখা যায় ?

Question 6

Which is a chemical mutagen ?

একটি রাসায়নিক মিউটাজেন এর নাম কি ?

Question 7

Which is the median among the given numbers- 3, 2, 5, 8, 10, 7, 12 ?

এদের মধ্যে মধ্যম সংখ্যাটি কোনটি ৩, ২, ৫, ৮, ১০, ৭, ১২ ?

Question 8

What is the name of chemical used in Male sterility ?

পুংবন্ধান্তকরণে ব্যবহৃত একটি রাসায়নিকের নাম কি ?

Question 9

What is Cybrid ?

সাইব্রিড কি ?

Question 10

How many types of histone proteins are found in Nucleosome ?
নিউক্লিওজোম-এ কত প্রকার হিস্টোন প্রোটিন থাকে ?

Question 11

What is the genetical type of Wheat (T. aestivum)?
গমের জিনগত ধরন কোনটি (T. aestivum) ?

Question 12

What is the name of chemical sterilizer used in Plant tissue culture ?
উদ্ভিদ কলাকর্ষণে ব্যবহৃত একটি রাসায়নিক জীবানুনাশকের নাম কি ?

Question 13

What is the name of endonuclease found in E. coli ?
E. coli থেকে উৎপন্ন এন্ডোনিউক্লিয়েজ-এর নাম কি ?

Question 14

What is the name of chemical used in Cryopreservation ?
হিম সংরক্ষণে ব্যবহৃত রাসায়নিক কোনটি ?

Question 15

What is the name of a bacterial vector among followings ?
নিম্নলিখিতগুলির মধ্যে "ব্যাকটেরিয়াল ভেক্টর" কোনটি ?

Question 16

Which type of RNA has been found in nucleolus ?
নিউক্লিওলাসে কোন প্রকার RNA দেখা যায়?

Question 17

What is the meaning of "S" in ribosome units?
রাইবোজোমের S কথটির মানে কি?

Question 18

What is the function of Lysosome?
লাইসোজোমের কাজ কি ?

Question 19

What is cpDNA?
সিপি ডিএনএ কি?

Question 20

Which is a purine base?
কোনটি পিউরিনবেস?

Question 21

What is the genomic chromosome number of a plant having $2n = 34$?

যে গাছের diploid ক্রোমোজোম সংখ্যা ৩৪, তার জিনোমের ক্রোমোজোম কতো?

Question 22

What is the name of stain used in C-Banding in chromosome?

ক্রোমোজোমে c banding করার জন্যে কোন stain ব্যবহৃত হয় ?

Question 23

Which is a base analogue?

একটি বেস এনালগের নাম কি ?

Question 24

What is the name of a plasmid vector?

একটি প্লাসমিড বাহকের নাম কি?

Question 25

Which one is a restriction endonuclease?

কোনটি একটি restriction endonuclease?

Question 26

What is the full form of RFLP?

RFLP পুরো নাম কি?

Question 27

Which one is a hexaploid plant?

কোনটি একটি হেক্সাপ্লয়েড গাছ?

Question 28

What do you mean by emasculation?

পুং বন্ধ্যাত্যকরণ কি?

Question 29

Which one is osmoticum?

অসমটিকাম কোনটি?

Question 30

Which is a physical mutagen?

একটি ভৌত মিউটাজেন কোনটি?