Subject: Taxonomy

Code: 223003

- ✓ গুনবাচক বৈশিষ্ট্য কী?⇒ যেসকল বৈশিষ্ট্য গণনা করা যায়না কিন্তু প্রকাশ করা যায়
  তাদেরকে গুনবাচক বৈশিষ্ট্য বলে ।
- ✓ কেমো ট্যাক্সোনোমি কি? ⇒ অধিকতর ফলপ্রসূভাবে উদ্ভিদের শ্রেনিবিন্যাসের কাজে জৈব রসায়নের জ্ঞানের ব্যবহারের প্রক্রিয়াকে কেমোট্যাক্সোনোমি বলে
- ✓ গৌণ বিপাকীয় বস্তু কি এ Sivaranjan and Rabson (১৯৯১) এর মতে ক্ষুদ্র অনুসমূহ যা সাধারনত বিপাক প্রক্রিয়ায় অংশগ্রহণ করেন। তাদেরকে গৌণ বিপাকীয় বস্তু বলে ।
- ✓ ক্যারিওটাইপ কি? ⇒ মাইটোসিস কোষ বিভাজনের সময় সেটা যোগ দশায়
  ক্রোমোজোমসমূহকে যেভাবে দেখা যায় তার অবিকল ছবি বা চিত্রকে ক্যারিওটাইপ বলে।
- ✓ Phenon কী ⇒ OTU সমূহের সমতাযুক্ত গ্রুপকে phenon বলে। অর্থাৎ ডেল্রোগ্রামে সমতার শতকরা মানের ভিত্তিতে যে নির্দেশক মানের গ্রুপের সৃষ্টি হয় তাকে phenon বলে ।
- ✓ ইকো টাইপ কী ?⇒ একটি সুনির্দিষ্ট পরিবেশে অভিযোজিত, কিন্তু একই ইকোাসিসের
  অনুভক্ত অন্য সদসদের সথে যোন মিলনে উর্বর সংকর উৎপাদনে সক্ষম উদ্ভিদ সমষ্টি
- ✓ রফাইড কী? ⇒ কচু জাতীয় উদ্ভিদের ফ্র নিম্নস্ত কাল্ড, পাতা ও পত্রবৃন্তের কোষে প্রাপ্ত
  ক্যালসিয়াম অক্সালেট ঘটিত একপ্রকার দণ্ডাকৃতি অথবা সূঁচাকৃতি কেলাসকে রফাইড বলে
- ✓ বাইনারি কোডিং কি? ⇒ নির্বাচিত বৈশিষ্ট্যকে ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭ -- ইত্যাদি
   সংকেতে রূপান্তরিত করে উপস্থিত বৈশিষ্ট্যের জন্য সাধারণত +' এবং অনুপস্থিতির বৈশিষ্ট্যের
   - চিহ্ন বসাতে হয়। একে বাইনারি কোডিং বলে
- ✓ প্যাপাস কি? ⇒ ফুলের বৃত্যংশ পরিবর্তিত হয়ে রোমের ন্যায়হয়, তাকে প্যাপাস বলে।

Subject: Higher cryptogams

Code: 223001

- ✓ জনুক্রম কি? ?⇒ কোনো উদ্ভিদের জীবনচক্রে গ্যামেটোফাইটিক জনু এবং স্পোরোফাইটি

  জনুর পর্যায়ক্রমিক আবিভাবকে জনুক্রম বলে।
- ✓ Pteron শব্দের অর্থ কি ? ?⇒ ডানা বা পক্ষ
- ✓ একটি পরাশ্রয়ী Pteridiophyta-র নাম? ?⇒ Ophioglossum pendulum
- ✓ স্টিলি কী? ?⇒ কেন্দ্রে অবস্থিত এবং করেক্স দ্বারা পরিবৃত কলার কেন্দ্রীয় স্তম্ভকে স্টিলি বলে।
- ✓ অসমরেনু কী?⇒ একই উদ্ভিদে দুই ধরনের স্পোর উৎপন্ন হওয়ার
  পদ্ধতিকেHeterosporusঅথবা অসমরেনুপ্রসূতা এবং উদ্ভিদকে Heterosporus বা
  অসমরেনু বলে।
- ✓ ফ্রন্ড কি? ?⇒ ফার্নের যৌগিক পাতাকে ফ্রন্ড বলে ।
- ✓ Ophioglossum এর দেহ কয়টি অংশে বিভক্ত? ?⇒ Ophioglossum (অ্যাডার্সটাং ফার্ন) এর দেহ প্রধানত দুটি অংশে বিভক্ত: একটি হল য়ল (root) এবং অন্যটি হল পাতা (leaf)।