Latihan Soal I

1. Pada saat praktikum seorang siswa mengamati spesies air yang di ambil dari dasar kolam . Dari hasil pengamatan siswa menyimpulkan bahwa mikroorganisme yang diamati berasal dari kelompok protista mirip hewan karena....
   a. Memiliki alat gerak
   b. Berklorofil
   c. Prokariot
   d. Multiseluler
   e. Berpigmen.

2. Kelompok protozoa yang digunakan sebagai indikator/penunjuk sumber minyak bumi dan penentu umur relatif batuan sedimen laut adalah....
   a. Amoeba
   b. Foraminifera
   c. Plamodium vivax
   d. Radiozoa
   e. Trypanosoma gambiense

3. Perhatikan ciri protista berikut ini !
   1) Eukariotik
   2) Tidak mempunyai klorofil
   3) Mempunyai klorofil
   4) prokariotik

   Berdasarkan ciri di atas yang merupakan ciri protista mirip jamur adalah.....
   a. 1) dan 2)
   b. 1) dan 3)
   c. 1) dan 4
   d. 2) dan 3)
   e. 2) dan 4)

4. Kelompok Oomycota yang sering merugikan karena dapat merusak tanaman kentang dan tomat adalah ....
   a. Saprolegnia sp.
   b. Saprolegnia australis
   c. Phythophthora infestans
   d. Phythium sp
   e. Plasmopara viticola

5. Berikut ini pernyataan yang menjadi ciri khusus tentang protista mirip tumbuhan adalah...
   a. Tubuh uniseluler dan multiseluler
   b. Berkembang biak secara aseksual dan seksual
   c. Memiliki pigmen berupa klorofil a, klorofil b, klorofil c, karoten, atau fukosantin
   d. Sifat hidup heterotrof
   e. Habitat di air atawar ataupun air laut

6. Salah satu ciri ganggang hijau yang membedakan dengan ganggang yang lain adalah ...
   a. Mampu berfotosintesis
   b. Berkembang biak dengan konjugasi
   c. Memiliki pigmen dominan berupa klorofil
   d. Memiliki pirenoid untuk menyimpan amilum
   e. Habitatnya yang kosmopolit

LIVEWORKSHEETS