



#escolasemmuros

Biologia - 2ª Série

Professores de Biologia da Rede Municipal de Taubaté
Elizete de Almeida - Equipe de Práticas Pedagógicas



Habilidades

- Reconhecer as diferentes espécies, entre elas, as de importância ecológica, médica e na alimentação (Reino Fungi).
- Comparar os diferentes grupos vegetais com base nas respectivas aquisições evolutivas (Briófitas, Pteridófitas, Gimnospermas e Angiospermas).

Atividades

1- (UFMS) Observe a figura abaixo e indique a(s) proposição(ões) verdadeira(s) sobre este grupo de organismos.



01) São organismos eucarióticos.

02) Fazem parte do Reino Fungi.

04) Existem espécies comestíveis, venenosas e outras alucinógenas.

08) Existem espécies fotossintetizantes.

16) Podem ser saprófitas ou parasitas.

32) O champignon é um exemplo pertencente a este grupo.

Dê como resposta a soma dos números associados às proposições corretas.



2- (PUC- RS) São vegetais que apresentam estruturas chamadas rizoides, as quais, servindo à fixação, também se relacionam à condução de água e dos sais mineiras para o corpo da planta. Apresentam sempre pequeno porte, em decorrência da falta de um sistema vascular. Nenhum dos seus representantes é encontrado no meio marinho.

O texto acima se aplica a um estudo:

- a. das pteridófitas.
- b. dos mixofitos.
- c. das briófitas.
- d. das clorofitas.
- e. das gimnospermas.



3 - Assinale a alternativa errada:

- a) Os esporófitos das pteridófitas costumam apresentar três partes: raiz, caule e folhas.
- b) Diversas pteridófitas são epífitas, isto é, vivem sobre outras plantas sem parasitá-las.
- c) As pteridófitas são plantas avasculares que não formam sementes.
- d) Os esporófitos das pteridófitas formam estruturas denominadas esporângios.
- e) Os soros, encontrados nas folhas das pteridófitas, contêm um conjunto de esporângios. Esses soros são protegidos por uma membrana chamada de indúcio.

