

ESCOLA \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

PROF: \_\_\_\_\_ TURMA: \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_

### Reino plantae

1) O pigmento comum a todas as algas é:

- a) A fucoxantina
- b) A ficoeritrina
- c) O caroteno
- d) A clorofila
- e) A xantofila

2) Assinale as algas exclusivamente pluricelulares e geralmente macroscópicas

- a) Clorófitas e crisófitas
- b) Feófitas e rodófitas
- c) Clorófitas e rodófitas
- d) Clorófitas e pirrófitas
- e) Clorófitas e feófitas

3) Sobre as briófitas, assinale a alternativa incorreta

- a) O esporófito é a fase de vida mais duradoura
- b) São plantas avasculares
- c) Reproduzem-se com alternância de gerações
- d) O esporófito é dependente do gametófito
- e) O esporófito é a fase diplóide e o gametófito, a fase haplóide

4) As plantas mais primitivas que não apresentavam vasos condutores são:

- a) Briófitas
- b) Gimnospermas
- c) Pteridófitas
- d) Filicíneas
- e) Angiospermas

- 5) O fato de as plantas briófitas não atingirem grande porte é, em parte, devido a:
- a) Não possuírem cloroplastos
  - b) Viverem em lugares úmidos e sombrios
  - c) Não possuírem um sistema condutor de seiva
  - d) Serem arquegoniadas
  - e) Serem esporofíticas