

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Sucessão ecológica

- 1) Sucessão ecológica é a sequência de mudanças pelas quais uma comunidade passa ao longo do tempo. Na sucessão ecológica primária, um ambiente desprovido de seres vivos passa por um processo de:
 - a) Transformação rápida, formando uma comunidade
 - b) Transformação gradual, estabelecendo uma comunidade complexa
 - c) Crescimento de novas matérias
 - d) Desqualificação

- 2) No primeiro estágio da sucessão, há invasão do meio por organismos pioneiros, de modo geral líquens, cuja atividade biológica altera:
 - a) A composição da rocha
 - b) O modo de vida dos seres vivos
 - c) A adaptação natural
 - d) Componentes terrestres

- 3) Há um período de alterações rápidas na comunidade, no segundo estágio, em que os próprios organismos alteram o meio como resultado da sua atividade penetrante no solo. Ocorrem então substituições graduais de seres vivos por outros, com:
 - a) Fotossíntese
 - b) Alterações na natureza
 - c) Mudanças completas na composição da comunidade e das características do solo
 - d) Destruição do solo

- 4) Ao longo de muito tempo de alterações freqüentes, pode ser atingido o terceiro estágio, o clímax, representado por:
 - a) Uma floresta exuberante

b) Uma floresta sem seres vivos

c) Matas virgens

d) Rocha vulcânica

5) Com relação a sucessão no meio aquático, de que forma uma represa ou um lagoa recém-formada também pode passar pelo processo de sucessão ecológica?

R.