

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Os tipos de digestão

1) Como ocorrem os processos digestivos nos animais?

R. Basicamente, dois tipos de processos, intracelular e extracelular.

2) Como é a digestão intracelular?

R. É uano a hidrólise enzimática do alimento ocorre no interior de certas células do animal.

3) O que é um vacúolo digestivo?

R. O alimento é capturado pelas células, por fagocitose ou pinocitose, e fica aprisionado no interior de vacúolos. A partir daí, os lisossomos fundem-se a esses vacúolos alimentares, constituindo assim um vacúolo digestivo.

4) Como funciona a digestão extracelular?

R. Quando a hidrólise enzimática dos alimentos ocorre no interior de uma cavidade digestória e, portanto, fora das células.

5) Como é o sistema digestório nos platelmintos e cnidários?

R. Apresentam uma cavidade digestória que se comunica com o exterior por uma única abertura, sendo assim, seu tudo é incompleto.

6) Como os demais grupos apresentam o sistema digestório?

R. Os demais apresentam tubo digestório completo.