

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Aparelhos de excreção

1) Qual a principal função do sistema excretor?

R. Eles são os principais encarregados da manutenção de um estado de equilíbrio dinâmico no interior dos organismos.

2) Qual o papel da água nos organismos?

R. É muito importante a constância do teor de águas nos organismos animais, pois ela é o solvente geral e o meio de transporte de matérias, além de participar de inúmeras reações metabólicas.

3) Quais são os principais resíduos excretados?

R. Junto com a água e os sais, também estão excretadas substâncias inúteis ou tóxicas ao organismo, sobre tudo resíduos protéicos, como amônia, uréia e ácido úrico.

4) Como os anelídeos realizam a excreção?

R. Os anelídeos têm um sistema especial de excreção, constituído pelos nefrídios que são envolvidos por uma rede capilar.

5) Quais são os tipos de rins dos vertebrados?

R. Pronefros, mesonefros e metanefros.

6) O que é um nefro?

R. Unidades escretoras