

Escola: _____

Nome: _____

Teresina, _____ de _____ de _____

Professora: Francisca Rodrigues

5º Ano

Ciências

Atividade

1. A que espécie os seres humanos pertencem?

2. Marque as alternativas corretas.

- a) () O corpo humano funciona como uma grande máquina.
b) () O ser humano é uma verdadeira composição orgânica.
c) () Quando o homem se reproduz ele não transfere nenhuma característica familiar.
d) () Cada ser humano é único.
e) () Pelo exame de DNA é possível a identificação da paternidade.

3. Que cuidados devemos ter com o nosso corpo?

4. Complete o mapa conceitual.

CORPO HUMANO



Formado por





Quando realizam a

mesma função, formam os





Quando juntos, formam os

Quando desempenham funções diferentes, formam os





Organizados em

grupos que são









5. Relacione as colunas de acordo com as legendas

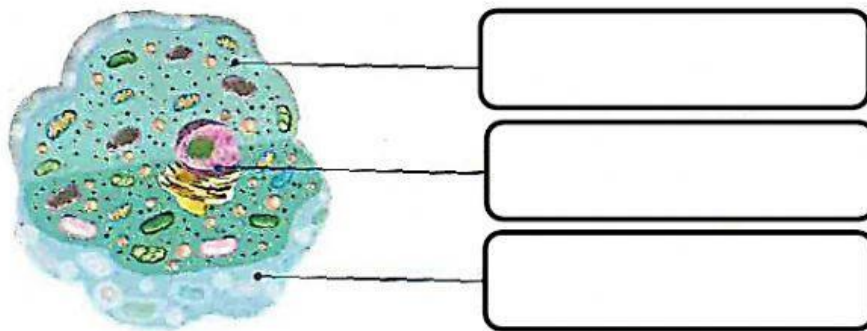
1. Sistemas

2. Órgãos

3. Organismo

- a) () São formados pela união dos tecidos para desempenhar uma determinada função.
b) () Cada um pode ser visto de maneira independente, mas, todos se articulam de maneira integrada no funcionamento do organismo.
c) () É o conjunto de todos os sistemas.

6. Observe a célula e nomeie cada uma de suas partes.



7. O que é

- a. Que constitui a parte da célula que fica entre a membrana e o núcleo? _____
- b. Que por ela, entram substâncias como água, oxigênio, alimentos, etc. _____
- c. Que está no centro da célula. _____

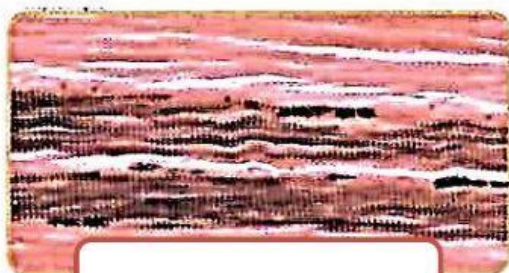
8. Classifique em unicelulares (**U**) ou pluricelulares (**P**).

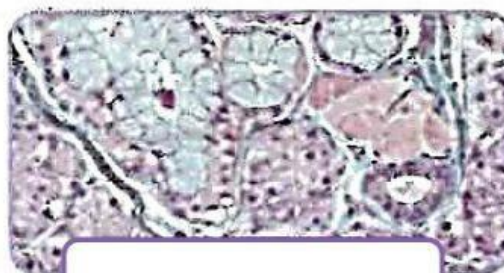
- | | | | |
|-----------|---------------|-------------|-------------|
| () Homem | () Aves | () Boi | () Peixes |
| () Ameba | () Bactérias | () Répteis | () Insetos |

9. Pesquise e escreva a definição de:

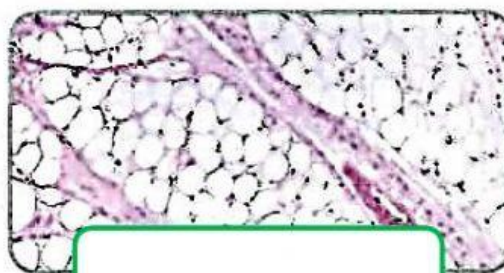
Genética

10. Observe as imagens e identifique o tipo de célula.









11. Defina:

a. Seres unicelulares.

b. Seres pluricelulares.

12. Relacione as colunas corretamente.

1. Célula macroscópica 2. Célula microscópica 3 . Célula Epitelial

() Agrupadas com outras, forma tecidos.

() Podem ser vistas a olho nu.

() Só pode ser vista com o auxílio de um microscópio.

13. Descreva:

a. Membrana celular:

b. Citoplasma

c. Núcleo
