

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

As estruturas celulares

1) Como as células podem variar em relação as características?

R. Formato, tamanho e funções realizadas.

2) Como é a composição entre as células?

R. Possuem composição semelhante e são formadas basicamente por membrana plasmática, citoplasma e material genético.

3) Qual a função da membrana plasmática?

R. Através dela, a célula realiza trocas de substâncias com o meio externo.

4) Como é a parede celular nas células de bactéria, algas, fungos e plantas?

R. A parede celular é externa à membrana plasmática e unida estreitamente a ela.

5) O que é o citoplasma?

R. É a porção da célula localizada entre o núcleo e a membrana plasmática.

6) O que contém no material genético?

R. Contém as instruções necessárias para a manifestação das características hereditárias de um ser vivo, como a produção de proteínas, moléculas responsáveis por comandar muitas atividades celulares.