

FRENTE · 1 / 12

1

Qual é a diferença entre célula eucariótica e procariótica?

FRENTE · 2 / 12

2

Quais são os 3 constituintes essenciais de toda célula?

FRENTE · 3 / 12

3

Qual é a função da mitocôndria?

FRENTE · 4 / 12

4

Cita 2 exemplos de organismos com células procarióticas.

FRENTE · 5 / 12

5

Qual é a hierarquia biológica completa?

FRENTE · 6 / 12

6

O que é uma população?

FRENTE · 7 / 12

7

O que é uma comunidade?

FRENTE · 8 / 12

8

O que é um ecossistema?

FRENTE · 9 / 12

9

O que é a biosfera?

FRENTE · 10 / 12

10

Qual é a diferença entre tecido e órgão?

FRENTE · 11 / 12

11

Cita 2 organelos específicos das células eucarióticas.

FRENTE · 12 / 12

12

Por que é que a célula é a unidade básica dos seres vivos?

VERSO · 1

1

Eucariótica: núcleo delimitado. Procariótica: nucleóide (sem núcleo)

VERSO · 2

2

Membrana plasmática, citoplasma, material genético (ADN)

VERSO · 3

3

Produz energia (ATP) pela respiração celular

VERSO · 4

4

Bactérias e arqueas

VERSO · 5

5

Célula → tecido → órgão → sistema → organismo →
população → comunidade → ecossistema → biosfera

VERSO · 6

6

Grupo de indivíduos da mesma espécie num local

VERSO · 7

7

Conjunto de várias populações que interagem

VERSO · 8

8

Comunidade + fatores abióticos

VERSO · 9

9

Todos os ecossistemas terrestres, aquáticos e aéreos da Terra

VERSO · 10

10

Tecido: células semelhantes. Órgão: conjunto de tecidos com função específica

VERSO · 11

11

Mitocôndrias, retículo endoplasmático, complexo de Golgi

VERSO · 12

12

É a menor unidade que realiza todas as funções vitais