

ESCOLA ESTADUAL PROFº. M. MARROQUIM

Atividade Interativa Virtual

A unidade básica da vida: A célula

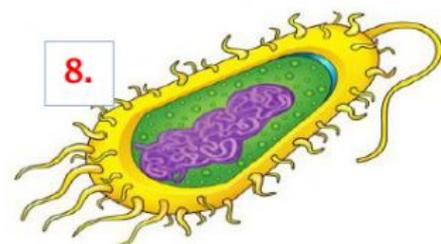
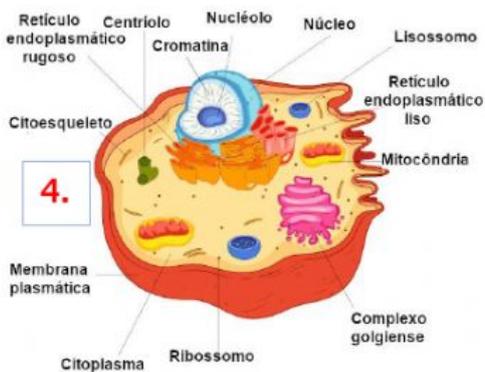
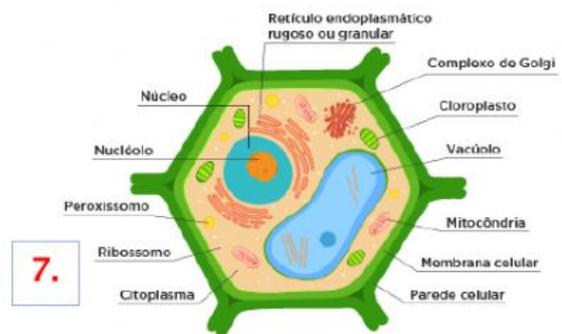
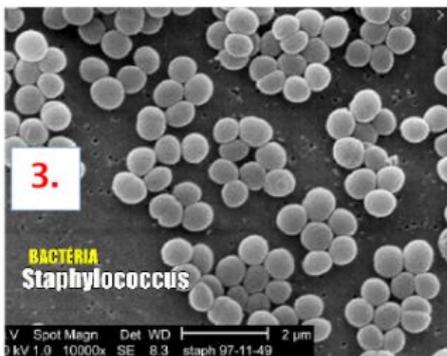
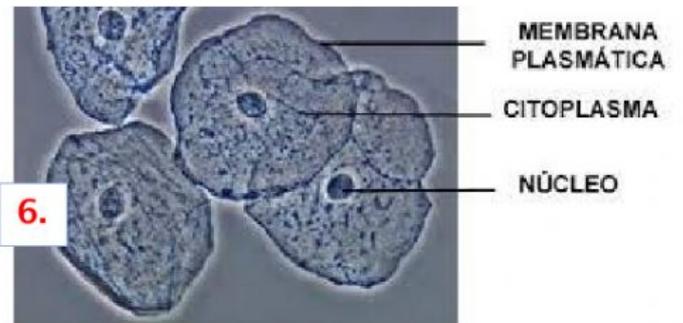
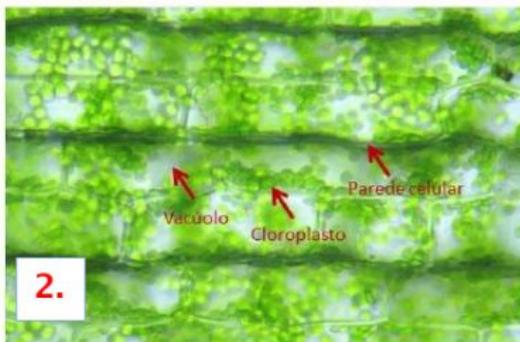
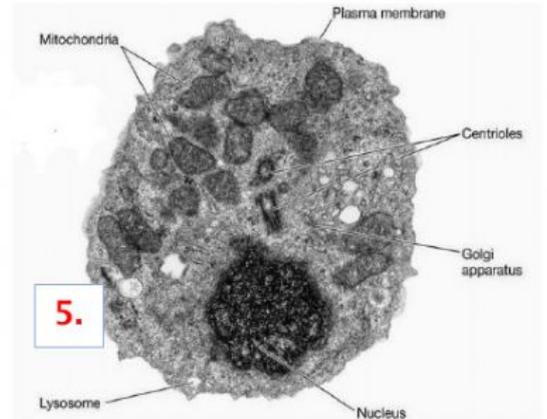
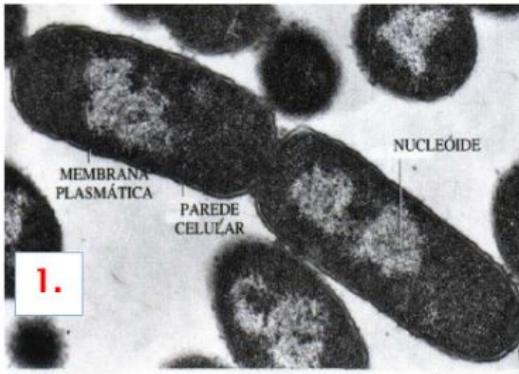
6º ano

Disciplina: Ciências

Professoras: Everlyne, Fabiana e Patrícia



QUAIS CÉLULAS SÃO PROCARIONTES E EUCARIONTES? ESCREVA ABAIXO

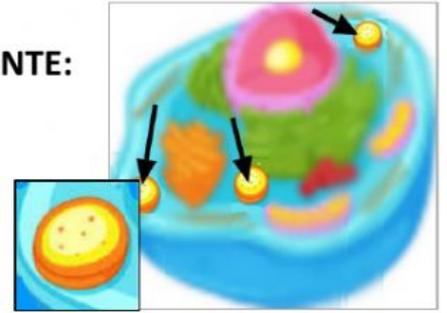


LIGUE AS FIGURAS AS FUNÇÕES E O NOME CORRESPONDENTE:

Mitocôndrias

Função:

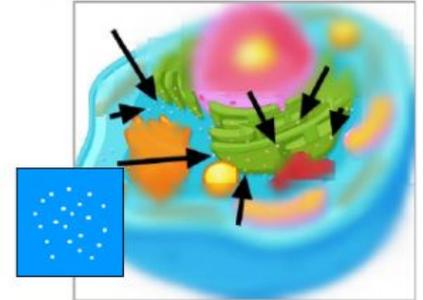
Organela responsável pela respiração celular no fornecimento de energia para as células.



Complexo de Golgi

Função:

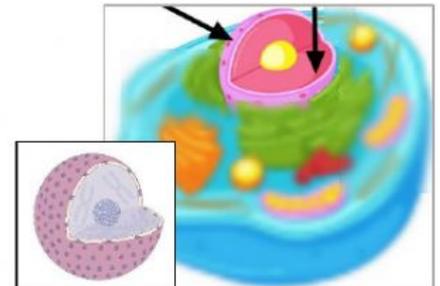
é uma organela onde as substancias são armazenadas, transformadas e enviadas as para outras organelas das células



Lisossomos

Vesícula que tem como função fazer a digestão celular de substâncias externas da célula.

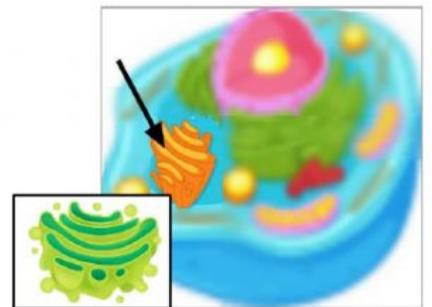
Enzima digestivas



Peroxisomos

Função:

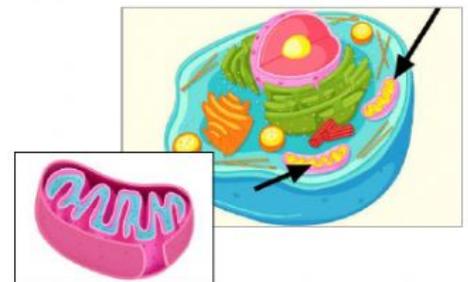
Vesícula pequenas que tem como função inativar o peróxido de hidrogênio (água oxigenada) produzida pelo metabolismo da célula



Núcleo

Função:

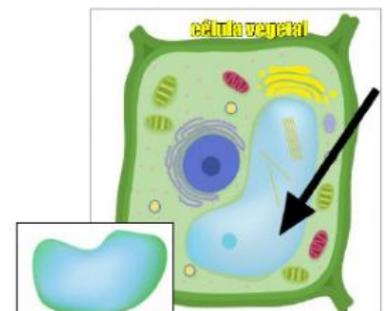
Sua função principal é garantir a produção adequada de ribossomos, organelas relacionadas com a síntese de proteínas para a célula.



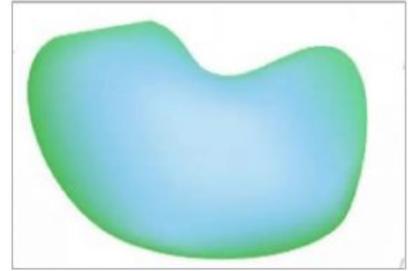
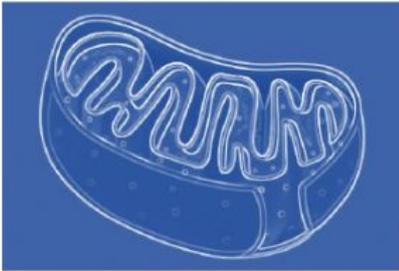
Vacúolos

Função:

São estruturas presentes em ambas células procarionte e eucarionte têm como função regular o pH e controlar a saída e entrada de água e fluidos.



Marque com **X.** a resposta **CORRETA** Qual é a organela que libera energia para a célula, como se fosse uma verdadeira usina de produção de energia?



a) Mitocôndria

b) Complexo de Golgi

c) Vacúolo

Marque com **X.** a resposta **CORRETA** Quando precisamos tomar remédio qual organela da célula é responsável pela degradação das substâncias do medicamento?



a) Lisossomo

b) Reticulo Endoplasmático

c) Núcleo

