

NOME:..... Nº ..... 1ª SÉRIE:.....  
 ATIVIDADE DE BIOLOGIA – COMPONENTES CELULARES

1. Identifique os componentes celulares representados na célula:

- 1).....
- 2).....
- 3).....
- 4).....
- 5).....
- 6).....
- 7).....
- 8).....
- 9).....

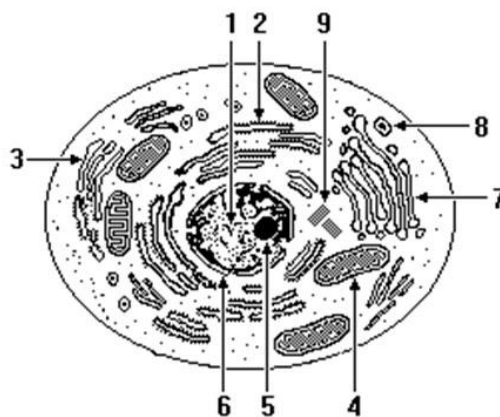


Imagem disponível em: <http://www.professor.bio.br/search.asp?search=celula> 20/02/2020

2. Relacione os componentes do exercício 1 com suas respectivas funções (escreva a função de cada um):

3. Represente uma célula procarionte e outra, eucarionte:

4. Complete o quadro:

Componente químico	Função que desempenha no organismo	Doenças relacionadas
Vitamina A		
Vitamina C		
Vitamina D		
Vitamina E		
Vitamina B1		
Vitamina B2		
Vitamina B6		
Vitamina B12		
Vitamina K		
Proteína		
Lipídios		
Glicídios		
Água		
Ferro		
Iodo		
Cálcio		
Potássio		

5. Qual a importância de uma alimentação equilibrada?

6. O que é IMC? Qual a relação disto com vida saudável?