

**GABARITO 1/7/20**

**Turno tarde**

**BIOLOGIA**

Resposta: I – Mitocôndria; II – Lisossomo; III – Retículo Endoplasmático Rugoso;  
IV – Núcleo

Resposta: Mitocôndria – Respiração celular;  
Lisossomo – digestão celular;  
Retículo Endoplasmático Rugoso – síntese de proteínas;  
Núcleo – armazenamento do material genético. (e separação desse material do restante do citoplasma)

**MATEMÁTICA**

Etapas da resolução

- 1- Cálculo do que está dentro de ( ), depois de [ ] e por último { } na seguinte ordem:  
Potência/Raiz, Produto/Divisão e Soma/Multiplicação (esquerda para a direita);
- 2- Resolução do que está dentro dos ( ):  $4-3 = 1$
- 3- A expressão fica assim:  $\{4 \div [7 \cdot 1 - 2 \cdot 3] \cdot 2\} - 1$
- 4- Agora, dentro dos [ ] fazer as operações de multiplicação,
- 5- A expressão fica assim:  $\{4 \div [7 - 6] \cdot 2\} - 1$   
Agora a subtração, eliminando os [ ]
- 6- A expressão fica assim:  $\{4 \div 1 \cdot 2\} - 1$   
Fazer o que está dentro das { }, e nesse caso a ordem é da esquerda para direita
- 7- A expressão fica assim:  $\{4 \cdot 2\} - 1$
- 8- Eliminar as { }
- 9- A expressão fica assim:  $8 - 1$

Resultado = 7