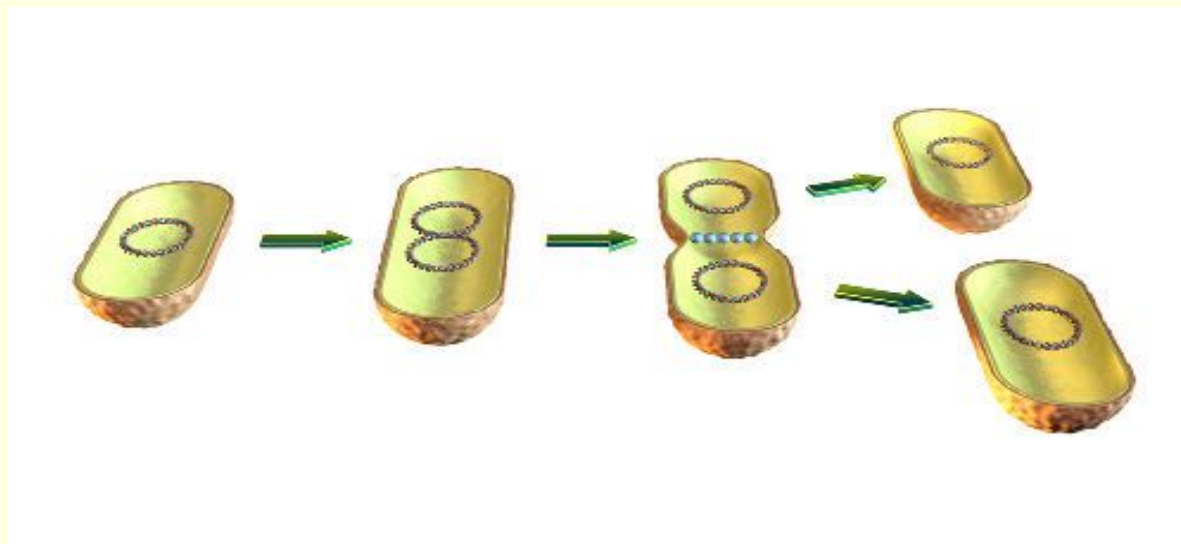


BIOLOGIA PARA O ENEM

TIPOS DE REPRODUÇÃO ASSEXUADA

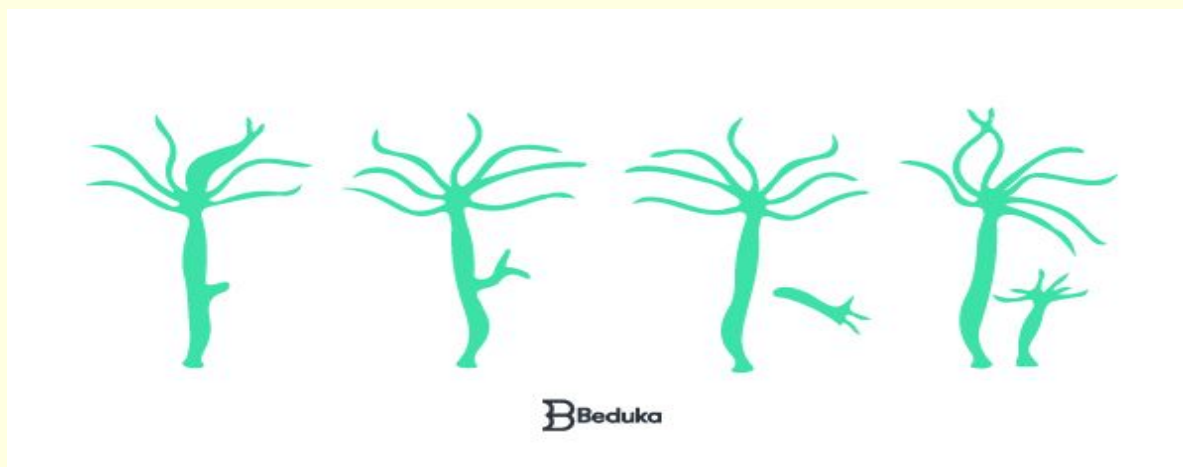
Bipartição, divisão binária ou cissiparidade - Um organismo se parte ao meio formando dois indivíduos geneticamente iguais. É comum em protozoários, bactérias e também em planárias.



BIOLOGIA PARA O ENEM

TIPOS DE REPRODUÇÃO ASSEXUADA

Brotamento ou gemiparidade - Surge um broto no indivíduo, que cresce e se destaca, originando um novo organismo. Alguns dos organismos que se reproduzem por brotamento são: fungos, hidras, esponjas e até certas plantas.



BIOLOGIA PARA O ENEM

TIPOS DE REPRODUÇÃO ASSEXUADA

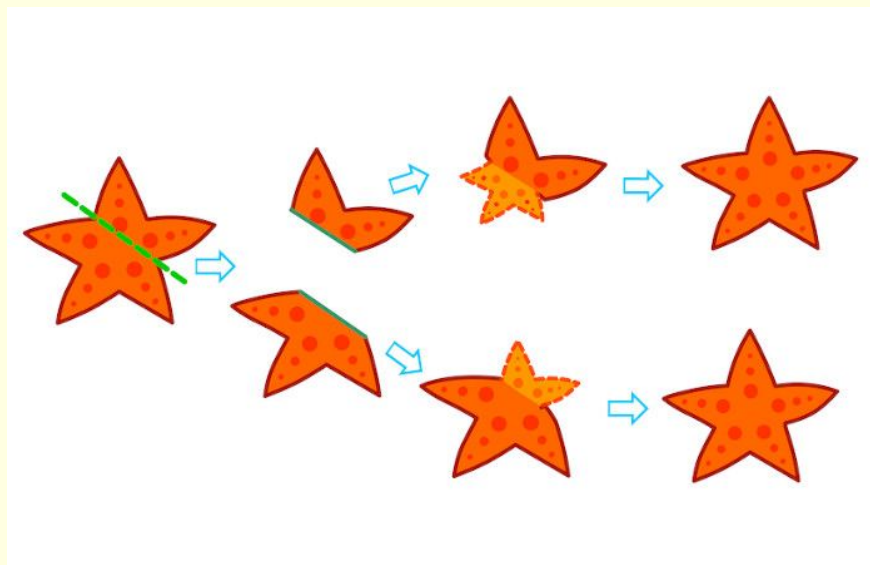
Esporulação - Reprodução por esporos. São liberados no ambiente, germinam e sofre múltiplas divisões celulares. Exemplos, bactérias e fungos.



BIOLOGIA PARA O ENEM

TIPOS DE REPRODUÇÃO ASSEXUADA

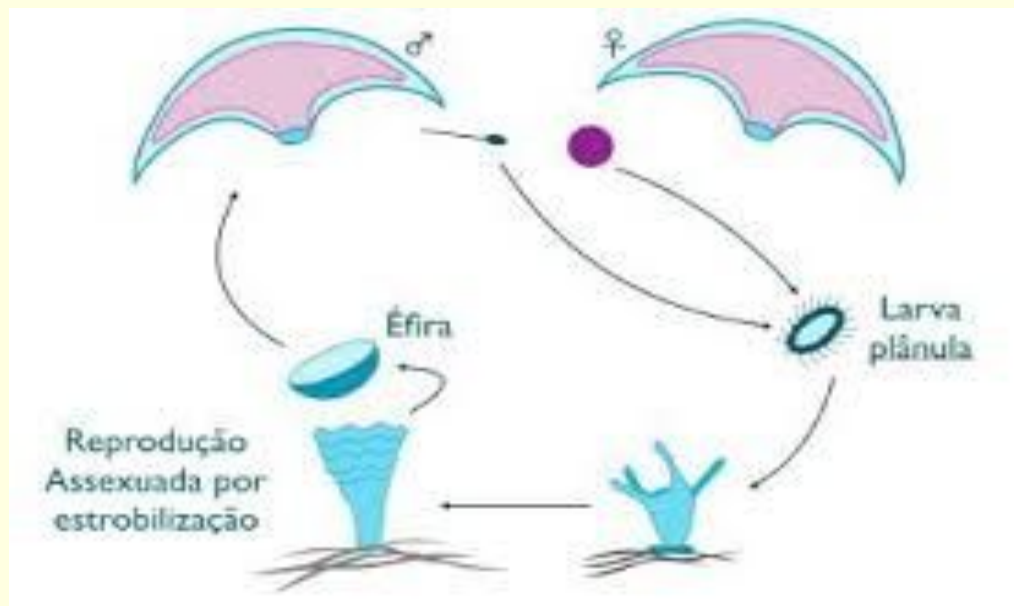
Fragmentação ou fissão - Ao perder um pedaço do corpo, cada pedaço pode originar um novo indivíduo. São comuns em estrelas-do-mar e em planárias.



BIOLOGIA PARA O ENEM

TIPOS DE REPRODUÇÃO ASSEXUADA

Estrobilização - Pólipo destaca pedaços do seu corpo que originam novo indivíduos. Celenterados, platelmintos e anelídeos.



BIOLOGIA PARA O ENEM

TIPOS DE REPRODUÇÃO ASSEXUADA

Gemulação - O indivíduo cria estruturas de resistência (gêmula) que geram novos indivíduos quando as condições ficam favoráveis. Seres unicelulares como leveduras e pluricelulares como a esponja.

