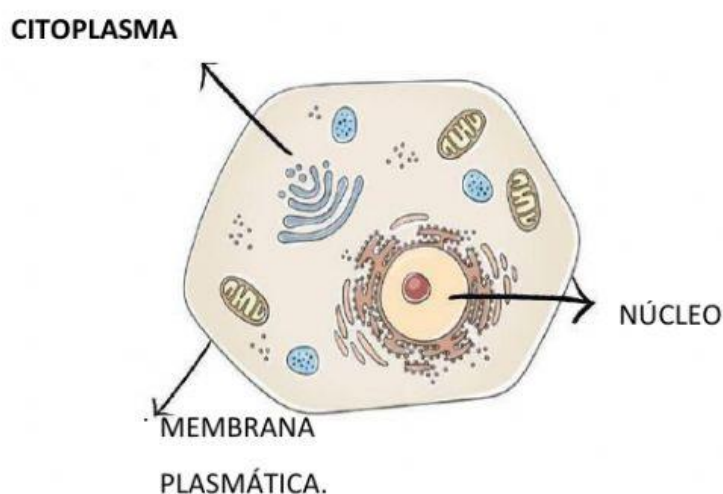
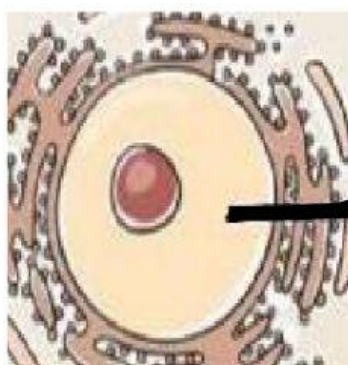


PROFESSORA DE APOIO: KEZIAH MARA

ATIVIDADE DE BIOLOGIA ADAPTADA



1- QUAL É O NOME DADO PARA A ESTRUTURA CELULAR A SEGUIR?



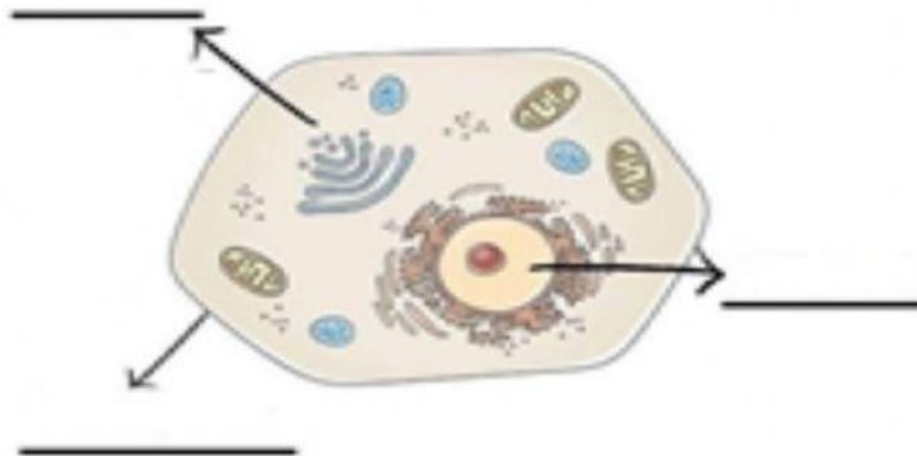
- A ☐ MEMBRANA PLASMÁTICA.
- B ☐ CITOPLASMA.
- C ☐ NÚCLEO.

2- ARRASTE OS NOMES CORRETOS NAS FIGURAS

NÚCLEO

CITOPLASMA

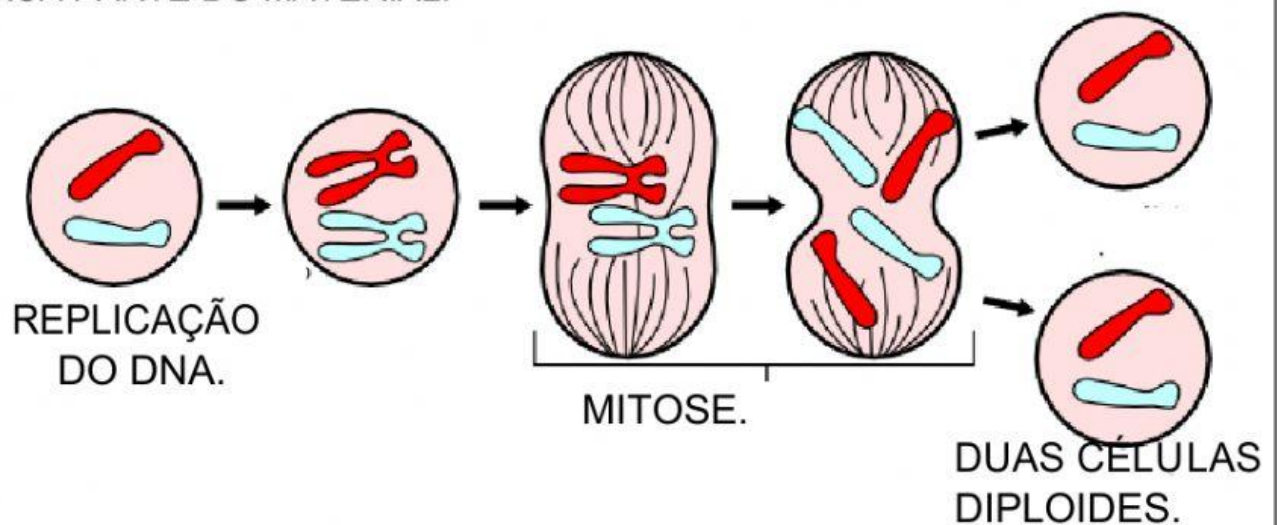
MEMBRANA
PLASMÁTICA



REPRODUÇÃO CELULAR.

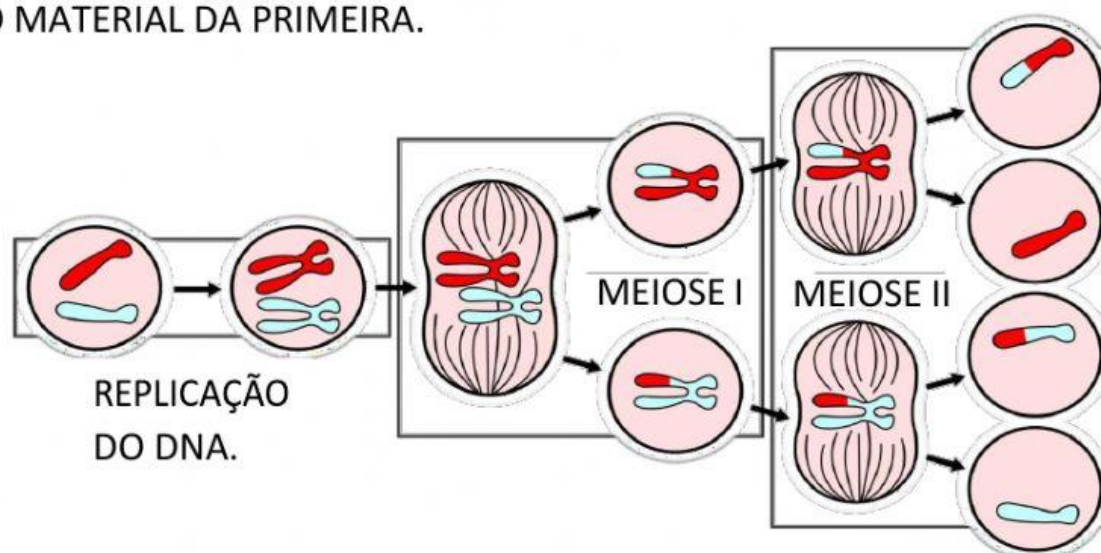
AS CÉLULAS PODEM SE MULTIPLICAR DE DUAS FORMAS DIFERENTES, VEJA UM POUCO A RESPEITO DELAS A SEGUIR.

MITOSE: AS CÉLULAS SE DIVIDEM EM DUAS NOVAS CÉLULAS, LEVANDO MATERIAL GENÉTICO PARA AS DUAS. ANTES DE SE DIVIDIREM ESSE MATERIAL GENÉTICO É DUPLICADO PARA QUE NENHUMA DAS CÉLULAS PERCA PARTE DO MATERIAL.



MEIOSE: AS CÉLULAS SE DIVIDEM EM QUATRO NOVAS CÉLULAS, LEVANDO **METADE** DO MATERIAL GENÉTICO PARA CADA. O MATERIAL É DUPLICADO INICIALMENTE, DIVIDIDO EM DOIS NA FASE **MEIOSE I** E DEPOIS NOVAMENTE DIVIDIDO NA FASE **MEIOSE II**, PORTANTO CADA CÉLULA FICA COM ESSA METADE

DO MATERIAL DA PRIMEIRA.



1- AS CÉLULAS DEPOIS QUE PASSAM PELA **MEIOSE**,
FICAM COM QUAL QUANTIDADE DO MATERIAL GENÉTICO DA
ORIGINAL?

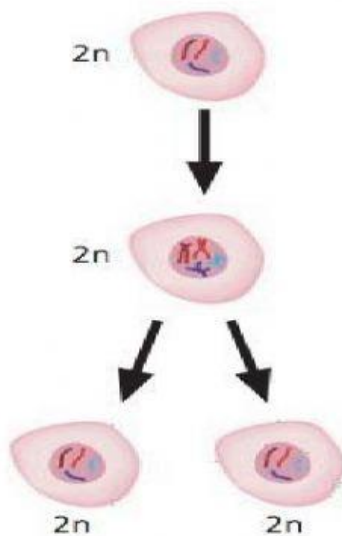
A ☐ O DOBRO.

B ☐ A METADE.

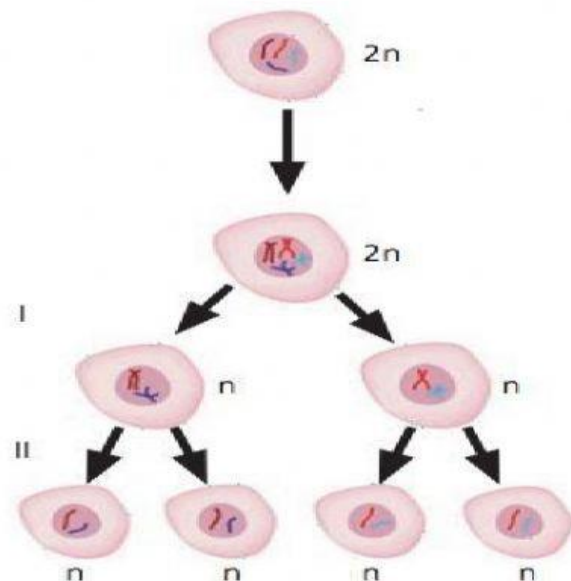
C ☐ UM TERÇO.

2- QUAL DAS REPRESENTAÇÕES A SEGUIR É A REPRESENTAÇÃO
DE UMA
MITOSE?

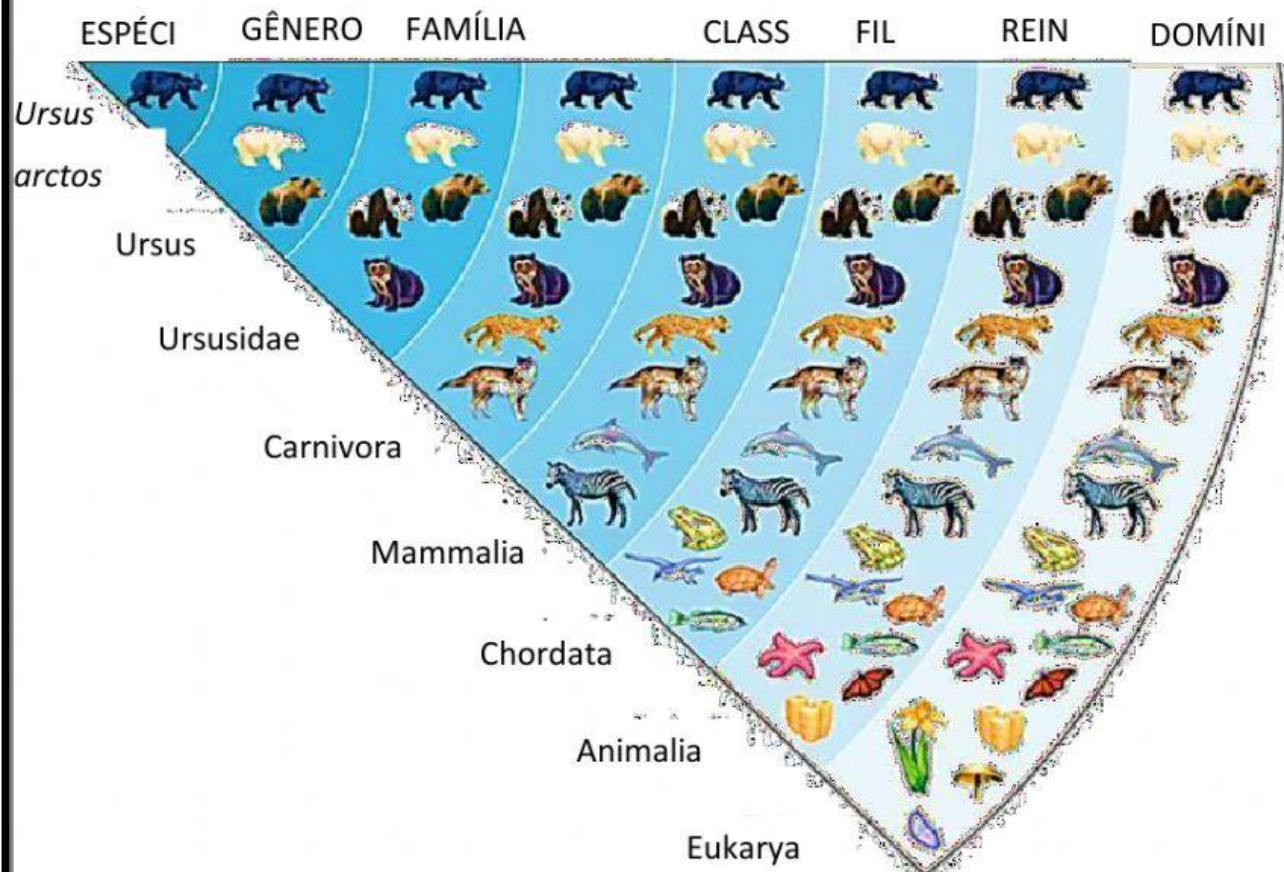
A ☐



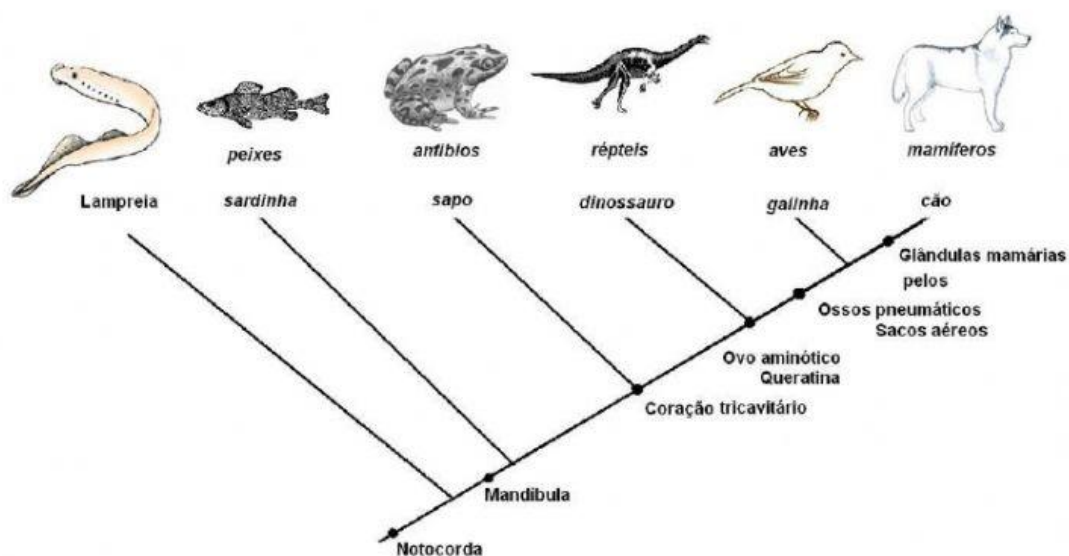
B ☐



A **TAXONOMIA** É A PARTE DA BIOLOGIA QUE ESTUDA A CLASSIFICAÇÃO DOS SERES VIVOS POR MEIO DE GRUPOS DE ACORDO COM A EVOLUÇÃO. VEJA O EXEMPLO A SEGUIR, ONDE CLASSIFICAMOS O ANIMAL URSO DENTRO DE GRUPOS EM COMUM COM OUTROS ANIMAIS, ATÉ CHEGAR EM ALGO MAIS GERAL.



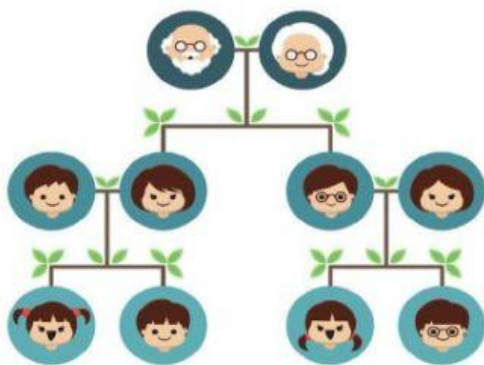
VEJA OUTRA REPRESENTAÇÃO COMUM DA TAXONOMIA.



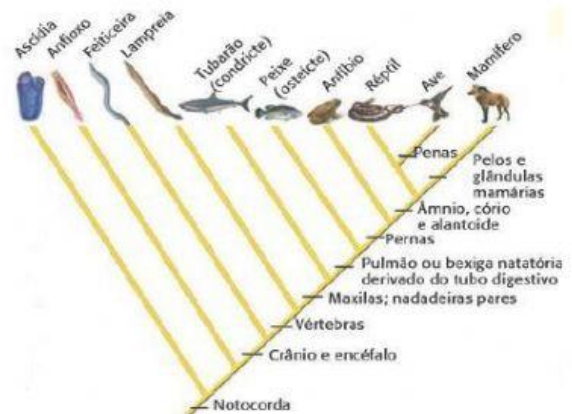
1- O QUE É A TAXONOMIA?

- ☐ A CIÊNCIA QUE ESTUDA OS EVENTOS IMPORTANTES DA TERRA.
- ☐ B PARTE DA BIOLOGIA QUE ESTUDA A CLASSIFICAÇÃO DOS SERES VIVOS POR MEIO DE GRUPOS.
- ☐ C CIÊNCIA QUE ESTUDA A FOTOSSÍNTESE.

2- MARQUE A SEGUIR UMA REPRESENTAÇÃO TAXONÔMICA.



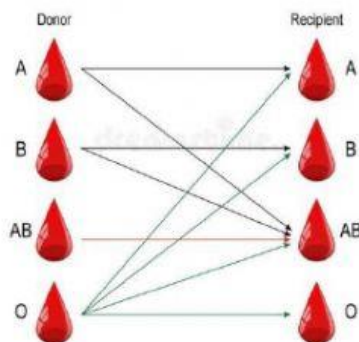
A

☐


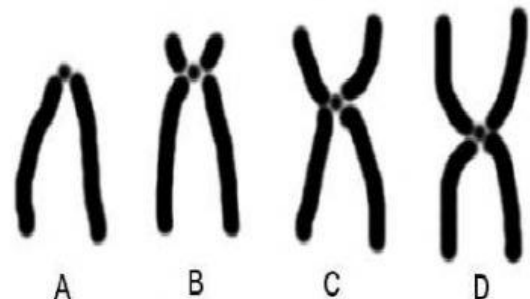
B

☐

BLOOD TYPE



C

☐

☐