

BIOLOGIA I GEOLOGIA

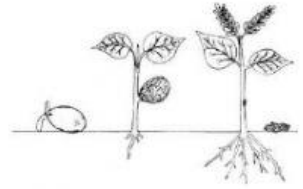
EL CREIXEMENT



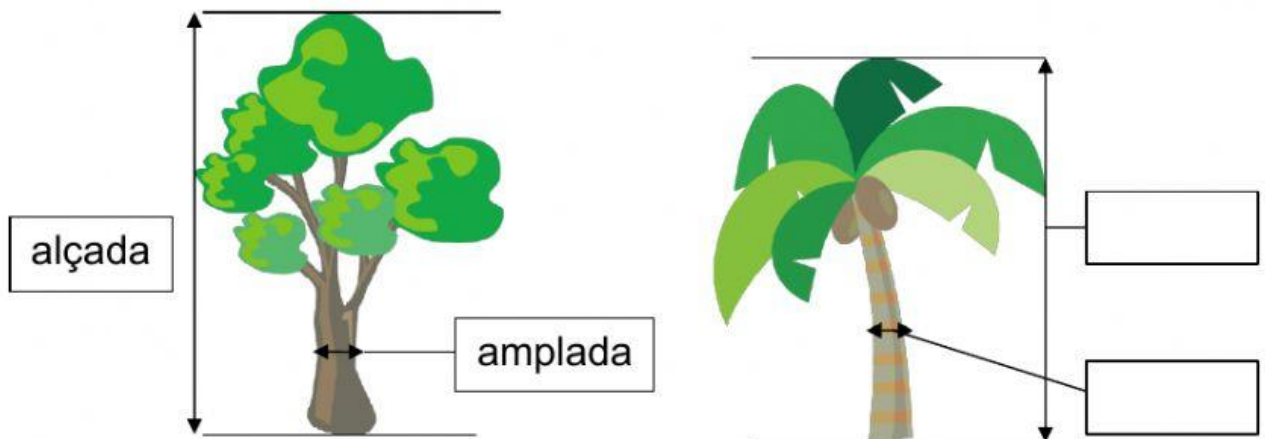
Vedruna
Vilafranca
del Penedès

Nom i cognoms.....

EL CREIXEMENT DE LES PLANTES



Les plantes creixen en **amplada** i en **alçada**.



anells

Comptant els **anells**, sabem l'edat de l'arbre.

Plantes **anuals**: viuen només un any com la rosella o el blat.



blat
blat



rosella
rosella

Completa:

Les plantes creixen en _____ i en _____ .

Comptant els _____, sabem l'edat dels arbres.

Les plantes _____ només viuen un any.

El b _ _ _ i la r _ _ _ _ _ són plantes anuals.

EL CREIXEMENT DELS ANIMALS

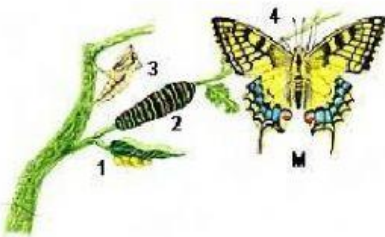


Desenvolupament directe :
s'assembla a l'adult.



Desenvolupament indirecte :
No s'assembla a l'adult.

Escriu si és desenvolupament **directe** o **indirecte**.

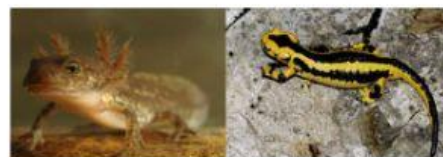












EL CREIXEMENT DELS VERTEBRATS

Els mamífers

Les cries:



S'assemblen als pares.

Mamen la llet de la mare.

Després li sortiran les dents.

Els rèptils

Les cries:



Són igual que els adults.

Canvien la pell.

Els ocells

Les cries:



Es diuen pollets.

No tenen plomes,
només un plomissol.

Els peixos

Les cries:



Es diuen alevins.

S'alimenten sols.

Els amfibis

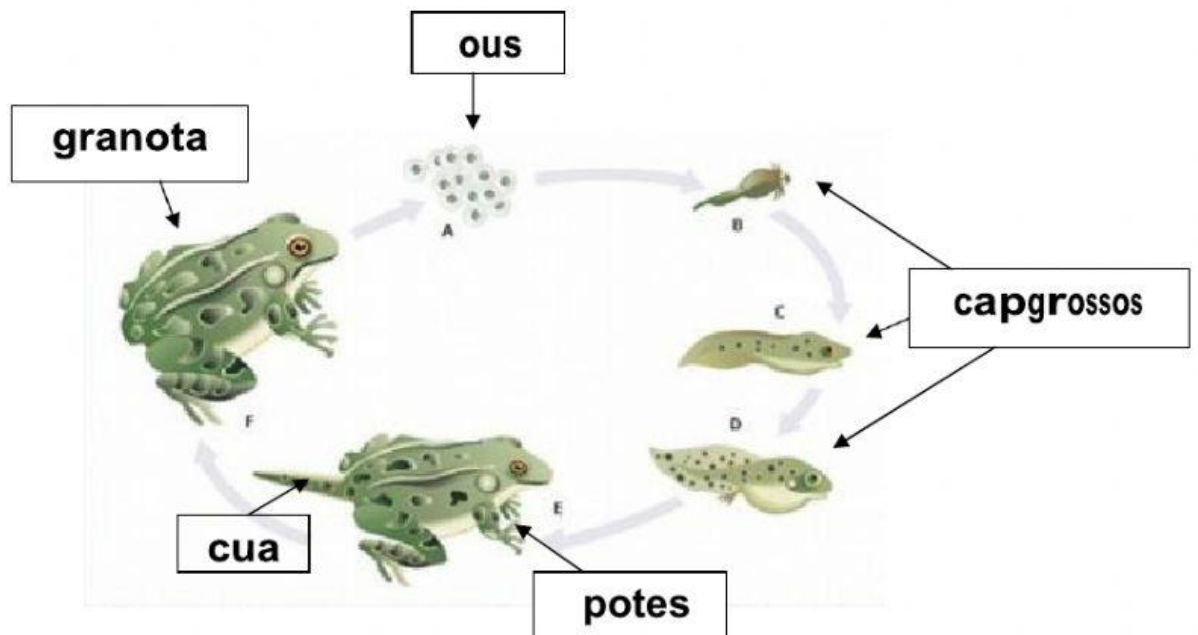
Les cries:



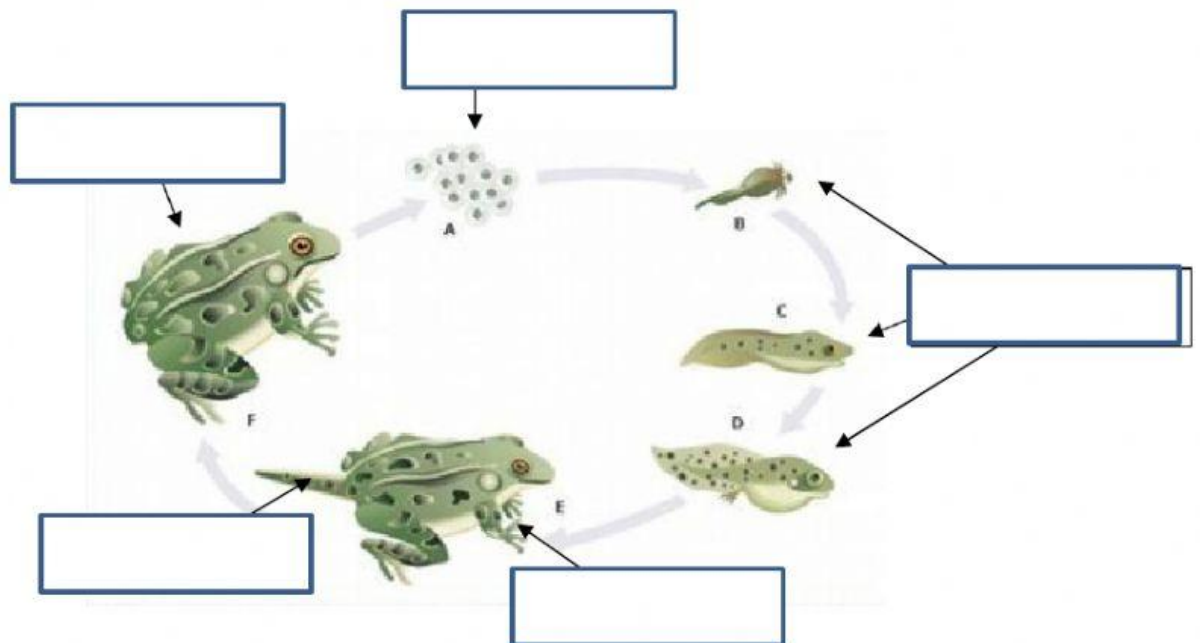
Tenen desenvolupament indirecte.

Fan la metamorfosi.

La metamorfosi



La metamorfosi



EL CREIXEMENT DELS INVERTEBRATS

Desenvolupament indirecte

Fan la metamorfosi.

papallona



Desenvolupament directe

Les cries són igual que els adults.



Cargols

EL CREIXEMENT DE LES PERSONES

Desenvolupament directe



nadó
de 0 a 6 mesos



nen o nena
fins a 12 anys



adolescent
de 12 a 15 anys



Jove
De 15 a 25 anys



adult o adulta
més de 25 anys



avi o àvia
més de 65 anys

Relaciona →

3 mesos
8 anys
17 anys
14 anys
40 anys
70 anys

avi o àvia
adolescent
nen o nena
adult o adulta
jove
nadó