

EVOLUCIONA!

comença

aquí

EDIACARIÀ

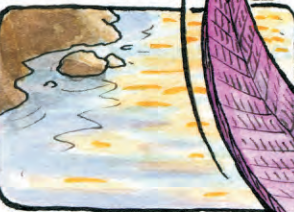
Primers avantpassats d'animals i plantes



Els bacteris fa mils de milions d'anys que estan en acció...



Encara no hi ha vida terrestre...



Els primers animals grossets... en trepitges un i llenegues!



TORNA ENRERE 1 CASELLA



fa 635 milions d'anys

Primers peixos



Et pica un Anomalocaris **PERDS UN TORN**



Molts d'animals nous **L'EXPLOSIÓ CAMBRIANA: SURT disparat!** Primers animals amb closca



CAMBRIÀ



TORNA AL PASSAT damunt un animal anomenat Charnia

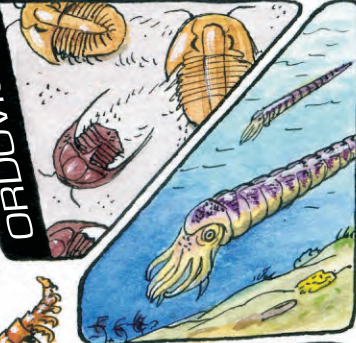


Més éssers estranys de cos bla

fa 542 milions d'anys

fa 488 milions d'anys

ORDOVICIA



Molts d'animals filtradors



Continuam amb poca vida terrestre **PERDS UN TORN**



SILURIÀ



L'animal terrestre més antic que es coneix: un petit milpeus **AVANÇA**



Primers fòssils de plantes terrestres

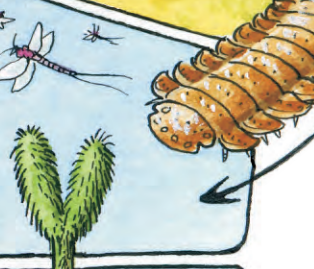
DEVONIÀ



fa 444 milions d'anys

fa 416 milions d'anys

El primer rèptil



Boscs carbonífers



AVANÇA'N DUES... damunt un arbre licopodi

CARBONÍFER

Primer animal de 4 cames



TORNA A TIRAR



Primers arbres!



Primers sòls fèrtils gràcies a fongs i bacteris

fa 359 milions d'anys

TORNA ENRERE

damunt un Arthropleura, un milpeus de dos metres!



PERMIÀ



L'insecte volador més gran mai vist: envergadura de 72 cm



Teràpsid



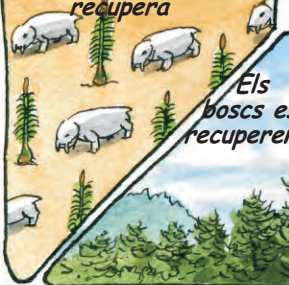
(NO és un dinosaure)

L'EXTINCIÓ MÉS BESTIAL DE TOTES:

ENRERE COM UN LLAMP!

TRIÀSIC

Poca diversitat mentre la vida es recupera



Els boscs es recuperen

fa 251 milions d'anys



Primeres aus



CAP ENDAVANT!



JURÀSSIC



TORNA A TIRAR



El primer dinosaure

El primer mamífer

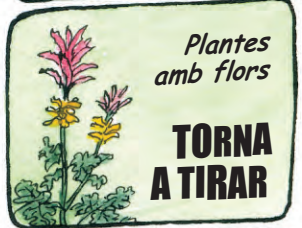


fa 200 milions d'anys

fa 146 milions d'anys



CRETACI



Plantes amb flors

TORNA A TIRAR



Moltes flors noves i insectes pol·linitzadors



T'agafa un T-rex!

PERDS UN TORN



Meteorit

Gran extinció
TORNA ENRERE

Has sobreviscut!

PERÒ ESTÀS PLE DE BACTERIS!
NYA NYA!

BENVINGUT AL PRESENT



Glaciacions

i primers humans



Les primeres praderies

NEOGEN



AVANÇA'N UNA

damunt un mamífer gegant



Diversificació dels mamífers



PALEOGEN

fa 66 milions d'anys

fa 23 milions d'anys

