

# 01

Un **dinosaure**  
és una mena de  
**llangardaix**.  
Veritat o fals?

Els **cocodrils**  
són dinosaures?

# 02

Entreu sense  
por, que estic fet  
de bona pasta!



01

És **fals**.

La paraula dinosaure vol dir «llangardaix terrible», i és el nom que l'any 1852 va posar un anglès a uns **ossos** que estudiava que semblaven de llangardaixos gegantins. Amb el temps, va quedar clar que no era un llangardaix, però el nom ha quedat per sempre.

Hola, ja sé que ets gran però no tan terrible com diu el teu nom, oi?

T'ho explicaré un cop hagi dinat...



02

No, els cocodrils són **rèptils**. És cert que son **animals molt antics**, els ancestres dels quals van conviure amb els dinosaures, però no són una evolució d'aquests, malgrat que tenen un aspecte, i un caràcter, que encaixa perfectament amb la definició de "llangardaixos terribles".

Quins **animals actuals són descendents dels dinosaures?**

**A** Els **insectes**.

**B** Les **aus**.

**C** Els **peixos**.

03



Deixa'm anar,  
que ni tan sols  
sóc cap opció  
de resposta!



04

Els dinosaures van habitar la Terra durant el **Paleolític**. Veritat o fals?

03

Resposta correcta: **B**.

Actualment es creu que les aus són descendents dels dinosaures. Una de les pistes que ho fa pensar és la composició dels **ossos**, que en les dues espècies son buits per dins.

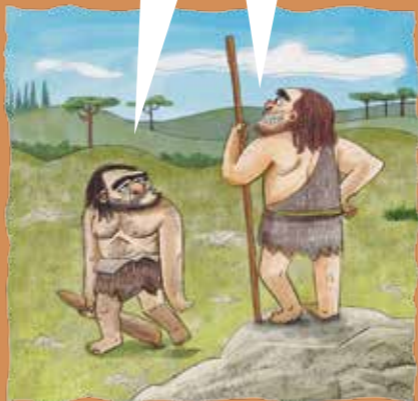
04

És **fals**.

El Paleolític és el període més antic de la **prehistòria**, que va ser quan van aparèixer els humans. En aquell moment feia milions d'anys que els dinosaures s'havien extingit.

Segur que aquest és un bon lloc on caçar dinosaures?

El millor, sens dubte. Però potser hem vingut una mica tard.



# 05

Actualment, hi ha espècies **d'animals vius més antigues** que els dinosaures. Veritat o fals?

Quina mena d'animals eren els **mamuts**?

**A** **Dinosaures.**

**B** **Mamífers.**

**C** Els mamuts són una **llegenda**, com els unicorns, i no van existir.

# 06

No és just, només perquè sóc pelut i amb els ullals molt grans em veuen com un bitxo estrany...

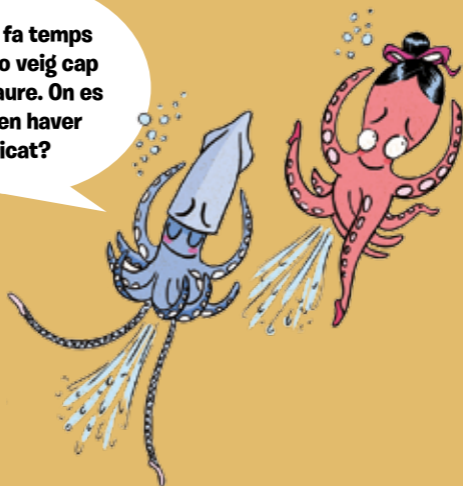


05

És **veritat**.

Abans de l'aparició dels dinosaures, el mar era ple de peixos i altres animals que, després d'una llarga evolució, encara viuen, com **esponges**, **estrelles de mar**, **calamars**, etcètera. I a terra ferma hi vivien amfibis i rèptils.

Nois, fa temps que no veig cap dinosaure. On es deuen haver ficat?



06

Resposta correcta: **B**.

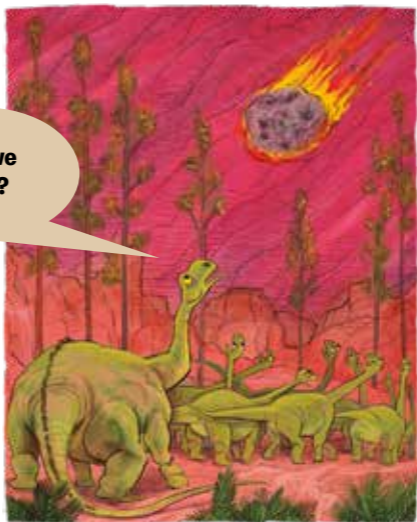
El mamut va ser un avantpassat de l'**elefant**, un mamífer de cap a peus. Es van extingir fa molts anys, però és un animal que es coneix molt bé perquè s'han trobat exemplars sencer congelats a Sibèria. Eren herbívors i vivien en zones fredes.

# 09

Quina va ser la causa de la **desaparició** dels dinosaures?

- A** Enormes **erupcions** de centenars de volcans.
- B** Un **meteorit**.
- C** Un **bombardeig** extraterrestre.

D'on ve això?



# 10

Per què van sobreviure, els **mamífers**?

09

Resposta correcta: **B**.

La teoria més acceptada és que va ser per l'impacte d'un enorme **meteorit**, que va caure al sud de l'actual Mèxic fa 65 milions d'anys, i que va canviar el clima de la tota la Terra.

10

Perquè les seva **constitució i hàbits de vida** no els van exposar tant a l'efecte del meteorit. Els mamífers, que aleshores eren **petits i vivien en coves i caus**, s'alimentaven sobretot de llavors i petits insectes, i van evitar els efectes provocats pel meteorit.

Els dinosaures són molt valents, però jo amb aquest temps no surto del cau.

Totalment d'acord.





# 11

Tots els  
dinosaurès  
tenien **bec**?

! **llengua**?

# 12

Si et redueixo  
el bec sabrem si  
tens llengua.

Jo també  
vull saber-ho!



11

**No totes les espècies**, però sí un bon grapat. En tenien les espècies que s'alimentaven d'herba i altres **vegetals**. El bec esmolat servia per tallar les fulles i les branques dures. Després, amb les dents, trituraven els aliments.

12

És **probable**, però no se'n pot tenir la certesa. La llengua és un múscul, és a dir, d'un òrgan tou que no es conserva tant bé com a fòssil com ho fan els ossos. Si en tenia, podia ser aspra com la dels gats per llepar-se com ho fan ells, o grossa i forta per capturar les preses.

Ja és trist, passar a la història com una mosca atrapada per un camaleó.

