

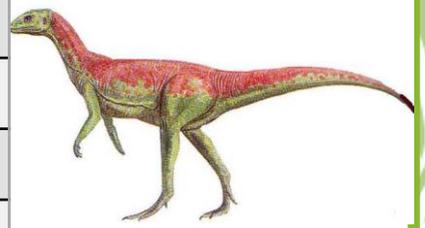


DINOSAURES

Les dinosaures vivaient sur la Terre il y a des millions d'années , ils ne vécurent pas tous à la même époque .Entre 200 millions d'années et 65 millions d'années , plus de 600 espèces de dinosaures peuplèrent la Terre . Ils avaient la peau dure et couverte d'écailles , ils pondaient des œufs à coquille très dure comme ceux des serpents ou des autres reptiles . A l'époque des dinosaures , il y avait aussi des animaux volants et des animaux aquatiques .C'étaient tous des reptiles . Les dinosaures avaient des tailles différentes , il est inexact de penser qu'ils étaient tous énormes , il y en avait même des petits très agiles et rapides comme l'Echinodon avec ses 60 cm de long .

Vrai ou faux :

Les dinosaures vivaient sur la Terre il y a des milliards d'années.	
600 espèces de dinosaures peuplèrent la Terre .	
Ils avaient la peau molle et couverte d'écailles.	
Ils pondaient des œufs .	
Certains reptiles vivaient dans l'eau ou dans les airs .	
Les dinosaures étaient tous très grands .	
Il existait des petits dinosaures .	
L'Echinodon mesurait 60 cm de long .	





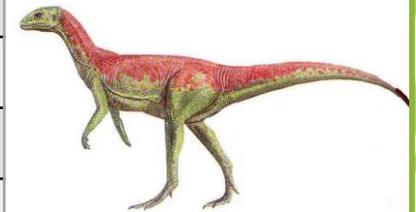
CORRECTION

1

Les dinosaures vivaient sur la Terre il y a des millions d'années , ils ne vécutent pas tous à la même époque .Entre 200 millions d'années et 65 millions d'années , plus de 600 espèces de dinosaures peuplèrent la Terre . Ils avaient la peau dure et couverte d'écailles , ils pondaient des œufs à coquille très dure comme ceux des serpents ou des autres reptiles . A l'époque des dinosaures , il y avait aussi des animaux volants et des animaux aquatiques .C'étaient tous des reptiles . Les dinosaures avaient des tailles différentes , il est inexact de penser qu'ils étaient tous énormes , il y en avait même des petits très agiles et rapides comme l'Echinodon avec ses 60 cm de long .

Vrai ou faux :

Les dinosaures vivaient sur la Terre il y a des milliards d'années.	faux
Plus de 600 espèces de dinosaures peuplèrent la Terre .	vrai
Ils avaient la peau molle et couverte d'écailles.	faux
Ils pondaient des œufs .	vrai
Certains reptiles vivaient dans l'eau ou dans les airs .	vrai
Les dinosaures étaient tous très grands .	faux
Il existait des petits dinosaures .	vrai
L'Echinodon mesurait 60 cm de long .	vrai





DINOSAURES

On peut classer les dinosaures en deux groupes : les carnivores , des prédateurs qui vivaient en tuant et en mangeant d'autres animaux , et les herbivores , qui se nourrissaient , eux , exclusivement de végétaux de toutes sortes .Le régime alimentaire d'un dinosaure peut être déduit de la forme de ses dents .Les carnivores mangeaient de la viande , ils avaient de grandes dents pointues en forme de couteaux .Les herbivores mangeaient de végétaux leurs dents plates servaient à broyer leur nourriture .

1) Complète les phrases :

Les carnivores mangeaient de la leurs dents étaient

Les herbivores mangeaient des leurs dents étaient



2) Complète les étiquettes avec les mots :

herbivore et carnivore

.....

.....



CORRECTION

On peut classer les dinosaures en deux groupes : les carnivores , des prédateurs qui vivaient en tuant et en mangeant d'autres animaux , et les herbivores , qui se nourrissaient , eux , exclusivement de végétaux de toutes sortes .Le régime alimentaire d'un dinosaure peut être déduit de la forme de ses dents .Les carnivores mangeaient de la viande , ils avaient de grandes dents pointues en forme de couteaux .Les herbivores mangeaient de végétaux leurs dents plates servaient à broyer leur nourriture .

1) Complète les phrases :

Les carnivores *mangeaient* de la viande leurs dents étaient *pointues* .

Les herbivores mangeaient des *végétaux* leurs dents étaient *plates* .



herbivore



carnivore

2) Complète les étiquettes avec les mots :

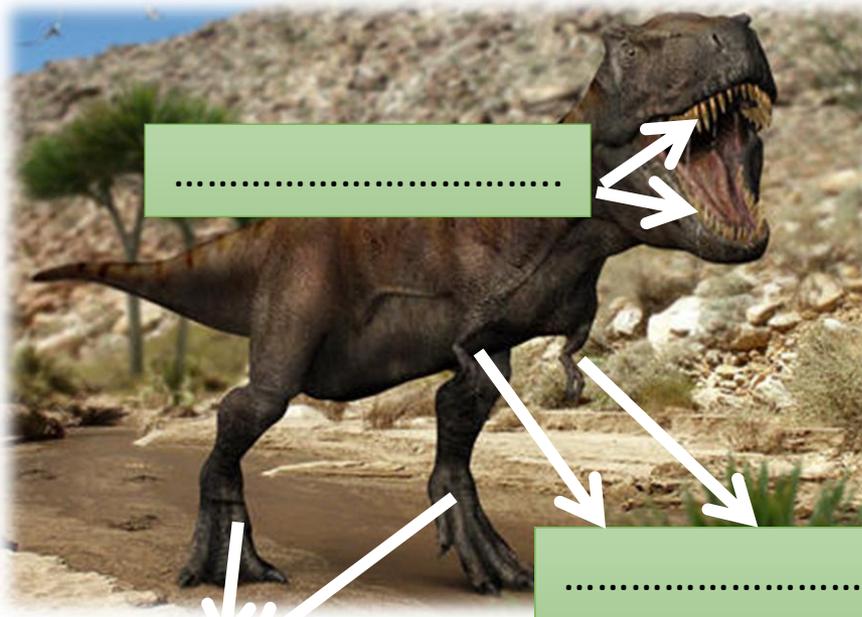
herbivore et carnivore

DINOSAURES

3

Le Tyrannosaurus rex était le plus fort de tous .Il mesurait 14 mètres du museau à la queue ce qui faisait de lui le plus gigantesque carnivore .Ses mâchoires immenses étaient bordées de dents aiguisées , c'était un chasseur féroce .Cet animal avait des pattes postérieures très robustes , ses pattes antérieures étaient très petites . Il possédait une vue qui lui permettait d'enregistrer le moindre mouvement .Le tyrannosaure pouvait atteindre 25 km à l'heure avec des enjambées de près de 4 mètres !

1) Complète les étiquettes : pattes postérieures – pattes antérieures – mâchoire



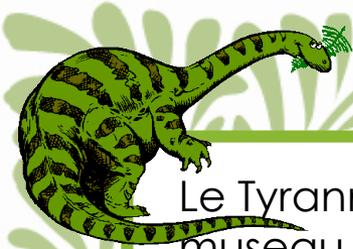
2) Surligne si c'est vrai :

- Le tyrannosaure était le plus grand des herbivores .
- Il possédait une bonne vue .
- Il mesurait 14 mètres du museau à la queue .
- Il pouvait atteindre 20 km à l'heure .
- Ses enjambées étaient comme 4 fois la règle du tableau .

Défi

Ma proie se trouve à 20 mètres de moi , je peux l'atteindre en enjambées.



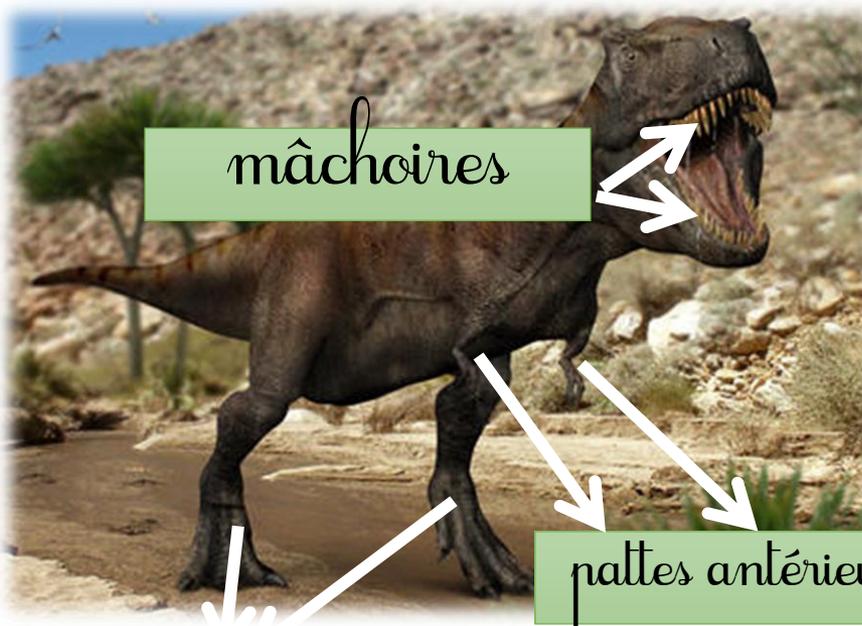


CORRECTION

3

Le Tyrannosaurus rex était le plus fort de tous .Il mesurait 14 mètres du museau à la queue **ce qui faisait de lui le plus gigantesque carnivore** . Ses mâchoires immenses étaient bordées de dents aiguës , c'était un chasseur féroce .Cet animal avait des pattes postérieures très robustes , ses pattes antérieures étaient très petites . Il possédait une vue qui lui permettait d'enregistrer le moindre mouvement .**Le tyrannosaure pouvait atteindre 25 km à l'heure avec des enjambées de près de 4 mètres !**

1) Complète les étiquettes : pattes postérieures – pattes antérieures – mâchoire



mâchoires

pattes antérieures

pattes postérieures

2) Surligne si c'est vrai :

- Le tyrannosaure était le plus grand des herbivores .
- Il possédait une bonne vue .
- Il mesurait 14 mètres du museau à la queue .
- Il pouvait atteindre 20 km à l'heure .
- Ses enjambées étaient comme 4 fois la règle du tableau .

Défi

Ma proie se trouve à 20 mètres de moi , je peux l'atteindre en 5 enjambées.



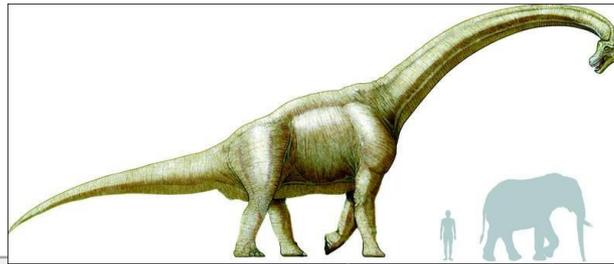
DINOSAURES

4

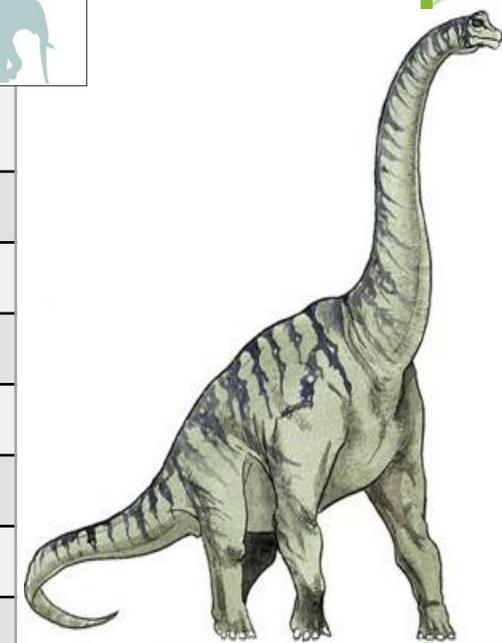


L'Ultrasaurus était le plus grand de tous les dinosaures .Aucun squelette plus grand que le sien n'a jamais été trouvé .L' Ultrasaurus découvert au Canada en 1979 mesurait plus de 30 m de long et 18 mètres de haut soit à peu près la hauteur d'un immeuble de cinq étages .L'Ultrasaurus était un herbivore et il semble qu'il vivait en troupeau un peu comme les éléphants. Il était sans doute apparenté au Brachiosaurus , à peine plus petit . Plus un dinosaure était grand , plus il pouvait atteindre et brouter les feuilles du sommet des arbres. Du fait de la différence de taille , les carnivores n'attaquaient certainement jamais ces gigantesques herbivores .

Vrai ou faux ?



Le plus féroce de tous les dinosaures était l'Ultrasaurus .	
On a découvert un Ultrasaurus en France .	
L'Ultrasaurus et le Brachiosaurus étaient des herbivores .	
Le Brachiosaurus était un peu plus petit que l'Ultrasaurus .	
Les grands dinosaure broutaient les feuilles du sommet des arbres .	
Comme ils étaient grands , les herbivores n'étaient pas attaqués .	
L'Ultrasaurus pouvait mesurer plus de 30m de long .	
Ils pondaient des œufs .	



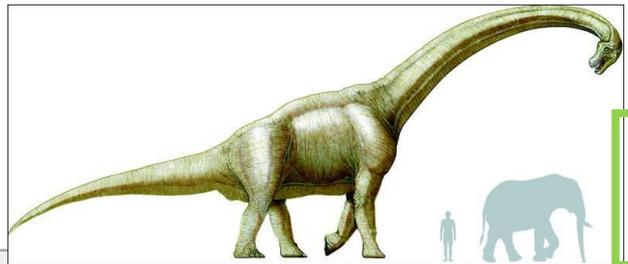


CORRECTION

4

L'Ultrasaurus était le plus grand de tous les dinosaures .Aucun squelette plus grand que le sien n'a jamais été trouvé .L' Ultrasaurus découvert au Canada en 1979 mesurait plus de 30 m de long et 18 mètres de haut soit à peu près la hauteur d'un immeuble de cinq étages .L'Ultrasaurus était un herbivore et il semble qu'il vivait en troupeau un peu comme les éléphants. Il était sans doute apparenté au Brachiosaurus , à peine plus petit . Plus un dinosaure était grand , plus il pouvait atteindre et brouter les feuilles du sommet des arbres. Du fait de la différence de taille , les carnivores n'attaquaient certainement jamais ces gigantesques herbivores .

Vrai ou faux ?



Comme tous les dinosaures , je pondais des œufs !



recreatisse.com

Le plus féroce de tous les dinosaures était l'Ultrasaurus .	faux
On a découvert un Ultrasaurus au Canada en 1989.	faux
L'Ultrasaurus et le Brachiosaurus étaient des herbivores .	vrai
Le Brachiosaurus était un peu plus petit que l'Ultrasaurus .	vrai
Les grands dinosaure broutaient les feuilles du sommet des arbres .	vrai
Comme ils étaient grands , les herbivores n'étaient pas attaqués .	vrai
L'Ultrasaurus pouvait mesurer plus de 30 mètres de haut .	faux
Ils pondaient des œufs .	vrai



DINOSAURES

5

On suppose que l'Ornithomimus était le dinosaure le plus rapide .Avec ses longues et puissantes pattes postérieures , son long cou et sa tête d'oiseau , il ressemblait à une autruche sans plumes . En observant son squelette et en le comparant avec celui d'autres animaux vivants , on sait que l'Ornithomimus pouvait atteindre au moins 50 km/h.

Ce dinosaure n'avait pas de dents mais des mâchoires en forme de bec d'oiseau .Ce devait être un omnivore c'est-à-dire à la fois mangeur de viande et de végétaux. Il devait manger des fruits , des graines , des petits animaux et insectes , il est même probable qu'il volait les œufs pondus par d'autres dinosaures .

Surligne quand c'est vrai :

L'Ornithomimus était très rapide .

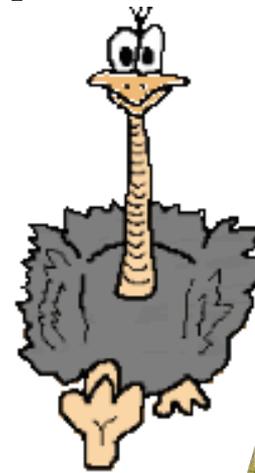
Ses pattes postérieures étaient petites .

Il ressemblait à une autruche .

Ce dinosaure avait des dents pointues.

L'Ornithomimus mangeait seulement des graines .

Il pouvait manger les œufs pondus par d'autres dinosaures .





CORRECTION

5

On suppose que l'Ornithomimus était le dinosaure le plus rapide . Avec ses longues et puissantes pattes postérieures , son long cou et sa tête d'oiseau , il ressemblait à une autruche sans plumes . En observant son squelette et en le comparant avec celui d'autres animaux vivants , on sait que l'Ornithomimus pouvait atteindre au moins 50 km/h.

Ce dinosaure n'avait pas de dents mais des mâchoires en forme de bec d'oiseau . Ce devait être un omnivore c'est-à-dire à la fois mangeur de viande et de végétaux . Il devait manger des fruits , des graines , des petits animaux et insectes , il est même probable qu'il volait les œufs pondus par d'autres dinosaures .

Surligne quand c'est vrai :

L'Ornithomimus était très rapide .

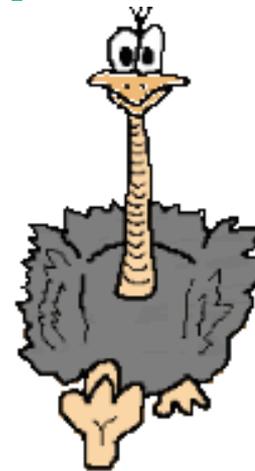
Ses pattes postérieures étaient petites .

Il ressemblait à une autruche .

Ce dinosaure avait des dents pointues .

L'Ornithomimus mangeait seulement des graines .

Il pouvait manger les œufs pondus par d'autres dinosaures .



DINOSAURES

Le stegosaurus avait des plaques osseuses sur son dos . Il s'en servait pour se défendre contre les carnivores mais aussi comme capteur d'énergie solaire pour élever la température de son corps . On pense qu'il pouvait les utiliser aussi pour se rafraîchir en les redressant et en les rabattant alternativement .Les pointes du bout de sa queue mesurant parfois 1 m de long étaient une arme redoutable . L'ankylosaurus avait le corps presque entièrement recouvert d'une cuirasse osseuse , aucun carnivore ne pouvait l'atteindre .De plus sa queue se terminait par une énorme massue capable de briser les os de ses ennemis .Son seul point faible était son ventre .

Ecris le nom de chaque animal dans l'étiquette puis entoure ce qui est vrai :

Ses plaques osseuses lui servent :

- Pour se défendre
- Pour courir plus vite
- Pour capter l'énergie solaire
- Pour attraper sa nourriture
- Pour se rafraîchir



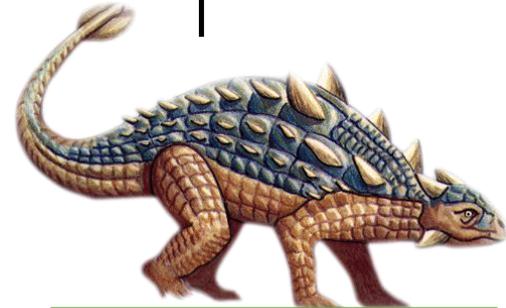
.....



Défi

Quel est mon seul point faible ?

.....



.....

Ses plaques osseuses lui servent :

- Pour se défendre
- Pour courir plus vite



CORRECTION

Le stegosaurus avait des plaques osseuses sur son dos . Il s'en servait pour se défendre contre les carnivores mais aussi comme capteur d'énergie solaire pour élever la température de son corps . On pense qu'il pouvait les utiliser aussi pour se rafraîchir en les redressant et en les rabattant alternativement .Les pointes du bout de sa queue mesurant parfois 1 m de long étaient une arme redoutable . L'ankylosaurus avait le corps presque entièrement recouvert d'une cuirasse osseuse , aucun carnivore ne pouvait l'atteindre .De plus sa queue se terminait par une énorme massue capable de briser les os de ses ennemis .Son seul point faible était son ventre .

Ecris le nom de chaque animal dans l'étiquette puis entoure ce qui est vrai :

Ses plaques osseuses lui servent :

- Pour se défendre
- Pour courir plus vite
- Pour capter l'énergie solaire
- Pour attraper sa nourriture
- Pour se rafraîchir



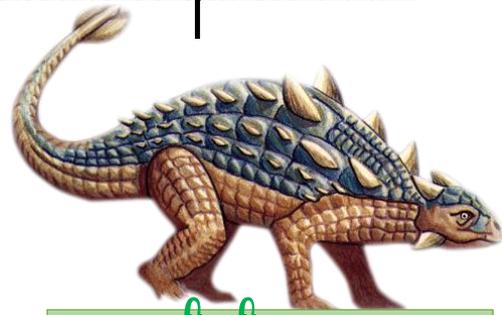
stegosaurus



Défi

Quel est mon seul point faible ?

C'est mon ventre !



ankylosaurus

Ses plaques osseuses lui servent :

- Pour se défendre
- Pour courir plus vite