



Les dinosaures

Prénom :

Essaie de répondre aux questions du tableau ci-dessous avant et après avoir visionné le documentaire intitulé "Que reste-t-il des dinosaures ?". Compare tes réponses à celles de tes camarades.

	Avant d'avoir vu le documentaire...			Après avoir vu le documentaire...				
	Je pense que c'est...	Dans la classe...		Je pense que c'est...	Dans la classe...			
① Les dinosaures sont de gros lézards.	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?
② Certains hommes préhistoriques chassaient les dinosaures.	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?
③ De nos jours, tous les dinosaures et leurs descendants ont disparu.	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> ?	vrai	faux	?

Complète le questionnaire suivant au fur et à mesure de ton visionnage. Les nombres cerclés indiquent le moment où la réponse est apportée.

① Colorie de la même couleur chaque racine grecque du mot "*dinosaure*" et sa signification.

<input type="checkbox"/> σαῦρος	<input type="checkbox"/> deinós	<input type="checkbox"/> lézard
<input type="checkbox"/> δεινός	<input type="checkbox"/> sauïros	<input type="checkbox"/> immense, terrible

① Combien d'espèces de dinosaures a-t-on identifiées à ce jour ? Environ...
 10 100 1 000 10 000

② Relie chaque ordre de dinosaures à sa description.

les Ornithischiens ●	● Tous herbivores, comme le stégosaure ou l'iguanodon.
les Saurischiens ●	● Parmi lesquels on distingue les sauropodes (quadrupèdes) et les théropodes (bipèdes, qui sont les ancêtres des oiseaux).

② Numérote dans l'ordre chronologique ces trois périodes de l'ère géologique du Mésozoïque :

<input type="checkbox"/> Crétacé	<input type="checkbox"/> Trias	<input type="checkbox"/> Jurassique
----------------------------------	--------------------------------	-------------------------------------

③ Des humains ont déjà rencontré des dinosaures.
 vrai faux

⑤ Des dinosaures ont vécu sur le territoire actuel de la France. vrai faux

⑤ Relie chaque groupe à sa caractéristique.

lézards et crocodyliens ●	● Pattes en-dessous du corps.
dinosaures ●	● Pattes sur les côtés.

⑧ Quel mot qualifie un animal qui pond des œufs à coquille, comme les dinosaures ?

⑨ Lors de la *fossilisation par minéralisation*, la matière organique est transformée en roche.
 vrai faux

⑮ Coche ce que l'étude des empreintes de pas fossiles permet de savoir :

- Comment les animaux se déplaçaient.
- Ce qu'ils mangeaient.
- S'ils vivaient en groupe ou non.
- Quelles espèces cohabitaient entre elles.
- La couleur de leur peau.
- La taille des animaux.

⑮ Colorie la forme des œufs de dinosaures carnivores.

⑮ Pour identifier l'espèce à laquelle appartient un œuf de dinosaure, il faut généralement trouver un embryon à l'intérieur.
 vrai faux

⑮ Certains dinosaures étaient omnivores.
 vrai faux

⑮ Que sont les *gastrolithes*, avec lesquels les dinosaures sans dents broyaient leurs aliments ?
 De petits cailloux dans leur estomac.
 De grosses pierres pour casser les noix.

⑮ Certains dinosaures avaient des plumes.
 vrai faux

⑮ Pour les scientifiques, quels animaux actuels descendent des dinosaures théropodes ?

⑮ Les grands dinosaures ont disparu suite à des changements climatiques dus à :
 la chute d'une météorite (dans l'actuel Mexique).
 la fonte des glaciers (dans l'actuelle Europe).
 une éruption volcanique (dans l'actuelle Inde).