THE EXPLORERS
SUR LES TRACES DES DINOSAURES
playmobil

JEU

Retrouveras-tu les équipements suivants cachés dans les ruines ?

THE EXPLORERS

NICK

EMMA

WILL

SAMMY

« Je crois que le vieux capitaine nous a dit des bêtises. Les dinosaures ont disparu ! » affirme Nick tandis qu'il arrive sur l'île Roca accompagné d'Emma et de Will. Emma hoche la tête : « Nous devons mener l'enquête ! »

Les trois amis se frayent un chemin à travers la jungle et tombent sur une ancienne ruine. Celle-ci ressemble à un visage terrifiant avec ses deux pierres rouges étincelantes. Les amis traversent la grande porte en pierre, quand soudain une herse se referme derrière eux et les fait sursauter. Ils découvrent alors une peinture murale sur une paroi en pierre recouverte de lianes.

« Je crois bien que ces inscriptions ont quelque chose à voir avec les dinosaures et des fruits de l'éternité » explique Nick. Les 3 aventuriers décident d'apporter leurs équipements dans la ruine. Ils grimpent ensuite sur la plateforme d'observation via un escalier afin d'avoir une vue d'ensemble de l'île. « Regardez ! » s'exclament Will, Emma et Nick, « C'est l'emplacement idéal pour notre arme laser ». Soudain, les trois explorateurs entendent un rugissement et sursautent. Emma déploie sa longue-vue et n'en croit pas ses yeux...

«Alors ils existent vraiment ! Ce capitaine fou ne nous a donc pas menti !» se réjouit Emma. Quelques dinosaures aux couleurs resplendissantes se reposent dans la prairie. Les trois amis s'avancent avec curiosité vers les paisibles herbivores. «Je n'ai jamais rien vu de tel», s'émerveille Nick. Fascinée par ces êtres géants, Emma souhaite les photographier, quand soudain elle croise le regard d'un gigantesque tyrannosaure.

QUAND LES DINOSAURES ONT-ILS VÉCU ?

Les dinosaures ont peuplé la terre il y a des millions d'années. Notre Terre était bien différente à leur époque. Il n'existait qu'un seul grand continent appelé la Pangée. Les continents tels que nous les connaissons aujourd'hui ne se sont formés que des millions d'années plus tard. L'ère à laquelle vivaient les dinosaures s'appelle le Mésozoïque. Elle couvre la période allant d'environ 250 à 65 millions d'années et est divisée en trois âges : le Trias, le Jurassique et le Crétacé.

QUE SIGNIFIE LE MOT «DINOSAURE» ?

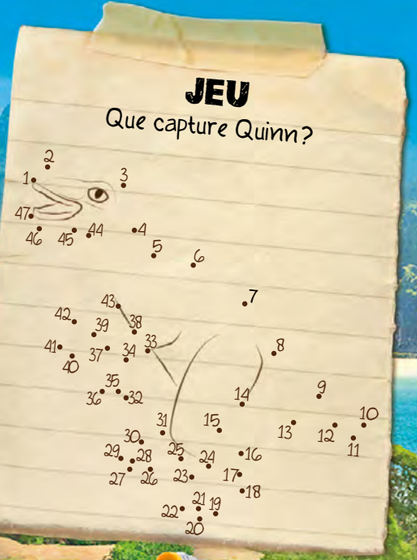
- ○ Terrible lézard
- ○ Affreux saurien
- ○ Dangereux carnassier

Réponse : Terrible lézard

Ouf, on a eu chaud ! Tandis que les trois amis se réfugient dans les ruines, ils entendent un bruit de moteur. « Oh non ! » crie Nick, « C'est Quinn et sa bande ! » Horrifiés, les trois chercheurs regardent les bandits poursuivre les dinosaures, les capturer avec des filets et les mettre en cage à l'aide de leur quad et de leur bateau à hélice. « Nick, Emma ! Nous devons aider les dinosaures ! » propose Will à ses amis. « Tout ce qui intéresse Quinn c'est l'argent et la gloire, il va sûrement enfermer les dinosaures dans un parc. » Les chercheurs sont tous d'accord : il faut arrêter Quinn et sa bande !

JEU

Que capture Quinn ?



QUELLES ÉTAIENT LES DIFFÉRENTES ESPÈCES DE DINOSAURES ?

Il existait des dinosaures de formes et de tailles diverses. Plus de 800 espèces différentes ont été découvertes jusqu'à présent et de nouvelles viennent s'y ajouter chaque année. On compte parmi ces différentes espèces les carnivores et les herbivores, qui se déplaçaient sur deux ou quatre pattes en fonction de leur posture. Certains dinosaures étaient gigantesques et extrêmement lourds. D'autres au contraire étaient aussi petits que des poules, mais ils étaient rapides et agiles.

LES DINOSAURES ET LEURS PETITS

Comme tous les reptiles, les dinosaures pondaient des œufs qui éclosaient pour donner des petits. Les œufs étaient de formes et de tailles différentes. Certains étaient ovales comme des œufs d'oiseau, d'autres étaient oblongs ou même pointus. Les dinosaures s'occupaient de leur progéniture avec une grande attention. Ils couvaient les œufs dans leur nid et protégeaient leurs petits encore longtemps après leur naissance.

Emma découvre une plante collante au sol et a soudain une idée. « Lançons ces fruits sur les braconniers. Nous pourrons ainsi détourner leur attention et libérer les dinosaures ! » Les fruits atteignent les bandits, qui glissent dessus. « Regardez les dinosaures se jeter avidement sur les braconniers et les attraper ! » chuchote Will. Nick repense alors à la peinture murale dans l'ancienne ruine et se tourne vers ses amis : « C'est lui ! Le fruit de l'éternité, c'est grâce à lui que les dinosaures ont survécu jusqu'à aujourd'hui. »

JEU

Combien de fois ce fruit apparaît-il ?

POURQUOI LES DINOSAURES ONT-ILS DISPARU ?

Il existe de nombreuses théories concernant l'extinction des dinosaures. L'une d'elles suggère qu'une gigantesque météorite a heurté la Terre. L'impact aurait été si important qu'il aurait dégagé assez de poussière pour plonger la Terre dans l'obscurité pendant de longues années. De nombreuses plantes ne poussaient plus, privant ainsi les herbivores de nourriture et par conséquent les carnivores également. Une autre hypothèse suppose que plusieurs éruptions volcaniques puissantes ont conduit à un changement climatique au niveau mondial.

QUI SONT LES DESCENDANTS DES DINOSAURES ?

Certaines caractéristiques communes portent à croire que les oiseaux sont les descendants directs des dinosaures. Bien que ces espèces ne se ressemblent pas, ils n'en ont pas moins quelques points communs : les pattes des poules sont similaires à celles d'un tyrannosaure, avec leurs trois doigts pointant vers l'avant et leur quatrième doigt pointant vers l'arrière. Les crocodiles sont aussi étroitement liés aux dinosaures. Leur crâne est très similaire à celui des dinosaures.

Réponse : 7

« Nous y sommes arrivés ! » s'exclament les trois amis. Ils ont chassé Quinn et sa bande et ont résolu le mystère de l'île. « Ne sois pas triste, Emma » dit Nick alors qu'ils font tous trois route vers chez eux. « Il est préférable pour les dinosaures que plus personne ne vienne sur cette île. » Emma enlace ses deux amis. « Les merveilles de la nature sont ainsi préservées. »

JEU

Aide les trois amis à trouver leur chemin dans le labyrinthe. Quelle route doivent-ils emprunter pour arriver aux ruines en toute sécurité ?

Réponse : B

TYRANNOSAURE

SIGNIFICATION : Roi des lézards
TAILLE : 15 m de long, 6 m de haut
POIDS : 5 à 7 tonnes
NOURRITURE PRÉFÉRÉE : Viande
LIEU DE DÉCOUVERTE : Amérique du Nord

Le tyrannosaure était un chasseur solitaire qui faisait partie des dinosaures les plus grands et les plus dangereux. Il marchait grâce à ses deux pattes arrière musclées et avait une mâchoire puissante dotée de dents très tranchantes, semblables à des poignards. Ses bras courts et forts lui permettaient de maintenir sa proie. Sa longue queue servait de contrepoids pour sa tête et son corps.

VÉLOCIRAPTOR

SIGNIFICATION : Voleur rapide
TAILLE : 2 mètres de long, 1 mètre de haut
POIDS : 15 kg
NOURRITURE PRÉFÉRÉE : Viande
LIEU DE DÉCOUVERTE : Asie

Le vélociraptor était un chasseur agile et redoutable. Il chassait en meute et pouvait atteindre une vitesse très élevée sur une courte distance. Il disposait d'une remarquable griffe en forme de faucille qui dépassait de ses longues et fines pattes arrière. Celle-ci l'aidait à chasser et à grimper.

DEINONYCHUS

SIGNIFICATION : Griffe terrible
TAILLE : 3,50 mètres de long, 1,50 mètres de haut
POIDS : 75 kg
NOURRITURE PRÉFÉRÉE : Viande
LIEU DE DÉCOUVERTE : Amérique du Nord

Le deinonychus était un proche parent du vélociraptor. Il était également capable de courir rapidement et disposait d'une griffe en forme de faucille au niveau de ses pattes arrière. Sa mâchoire puissante dotée de nombreuses dents incurvées et tranchantes ainsi que ses pattes avant aux griffes acérées faisaient de lui un redoutable prédateur.

SIGNIFICATION : Reptile à toit
TAILLE : 6 à 9 mètres de long, 4 mètres de haut
POIDS : 2 à 4 tonnes
NOURRITURE PRÉFÉRÉE : Plantes
LIEU DE DÉCOUVERTE : Amérique du Nord, Europe

Le stégosaure avait un dos fortement arqué et une tête anormalement petite. Il disposait de remarquables plaques osseuses agencées en parallèle le long de son dos, qui pouvaient atteindre une taille de 60 x 60 cm. Elles s'étendaient de sa nuque jusqu'à l'extrémité de sa queue et permettaient principalement de réguler la température corporelle. De grandes épines pointues à l'extrémité de sa queue lui servaient de défense.

STÉGOSAURE

SIGNIFICATION : Tête à trois cornes
TAILLE : 9 mètres de long, 3 mètres de haut
POIDS : 8 à 12 tonnes
NOURRITURE PRÉFÉRÉE : Plantes
LIEU DE DÉCOUVERTE : Amérique du Nord

Le tricératops était un animal lourd et puissant. Il vivait parmi de grands troupeaux. Il disposait d'une grande et imposante collerette cervicale et de trois cornes qui pouvaient mesurer jusqu'à un mètre de long. Celles-ci lui permettaient principalement de se défendre. Cet herbivore arrachait sa nourriture au sol au moyen de son bec courbé.

TRICÉRATOPS

PTÉRANODON

SIGNIFICATION : Aile, édenté
TAILLE : 7 à 9 mètres (envergure)
POIDS : 16 à 18 kg
NOURRITURE PRÉFÉRÉE : Poisson
LIEU DE DÉCOUVERTE : Amérique du Nord

Le ptéranodon était un énorme ptérosaure. Ses os creux le rendaient léger et lui permettaient de voler rapidement. Il disposait d'une longue crête osseuse à l'arrière de la tête. Celle-ci lui servait probablement de stabilisateur lors du vol. Il sortait les poissons hors de l'eau au moyen de son bec édenté, à l'image des pélicans.

THE EXPLORERS

9433 Bateau avec cage et deinonychus

9434 Bandit avec tricératops

9431 Pilote de moto et raptor

9429 Campement des Explorers avec tyrannosaure

9432 Explorer avec véhicule et stégosaure

9430 Hélicoptère et Ptéranodon

Retrouve le film
« The Explorers »
sur http://playmobil.pm/explorers !

Le nom **playmobil** est une marque déposée.
©2018 geobra Brandstätter Stiftung & Co. KG
Printed in Germany. Imprimé en Allemagne.
Avec ce catalogue, PLAYMOBIL soutient
l'exploitation forestière responsable.

88423/03.18