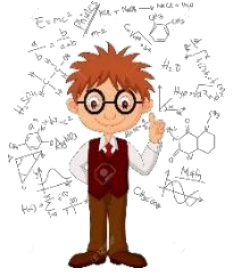


Lecture

Avatar

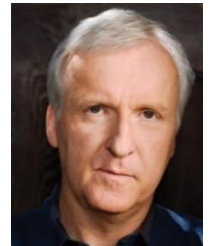


Pandora et Polyphème

Caractéristiques du film	
Date de sortie	16 décembre 2009
Scénariste	James Cameron
Réalisateur	James Cameron
Durée	155 min
Acteurs	Sam Worthington, Zoé Saldana Stephen Lang Sigourney Weaver
Pays d'origine	Etats-Unis
Genre	Science-fiction
Musique	James Horner



Neytiri



James Cameron

Avatar est un film de science-fiction américain réalisé par James Cameron, sorti en 2009. L'action se déroule en 2154 sur Pandora, une des lunes de Polyphème, une planète géante gazeuse en orbite autour d'Alpha Centauri A, le système stellaire le plus proche de la Terre. Pandora est une exolune sur laquelle s'étend une jungle extraordinaire. Sur cette lune, vit un clan Na'vi, les Omaticaya, qui protège et vénère la nature autour notamment de l'Arbre-maison. Le problème est que leur territoire possède un des principaux gisements de minerai, l'unobtainium convoité par les terriens. Pour s'emparer de ce minerai, des scientifiques lancent le programme Avatar qui permet à des terriens de se retrouver dans le corps d'un Na'vi qui a été cloné.

Les scientifiques essaient de comprendre la population Na'vi, leur culture, leur tradition et veulent négocier avec eux l'exploitation de ce minerai. Mais les militaires refusent d'attendre plus longtemps et décident d'utiliser la force pour déloger la population et s'emparer des richesses de leur sous-sol.

Le héros principal Jake Sully se lie d'amitié avec le peuple Na'vi et tombe amoureux de Neytiri qui est la fille d'Eytukan, le chef du clan Omaticaya. Celle-ci va lui apprendre les éléments essentiels pour survivre dans la jungle. Jake se sent de plus en plus proche de ce peuple et devra choisir son camp lorsque les militaires attaqueront.



Prénom :

Date :

Compréhension

J'ai compris ce que j'ai lu

a) A quel genre de film appartient Avatar ?

- aventure horreur science-fiction policier documentaire

b) Dans le film, comment s'appelle ...

La planète géante gazeuse :

Le système stellaire le plus proche de la Terre :

L'exolune :

c) Cite le nom des deux actrices principales :

.....

d) Comment vivent les Omaticaya ?

.....

.....

e) Pourquoi ce peuple est-il en danger ? Par qui ?

.....

.....

Grammaire / Vocabulaire

Les attributs du sujet :

- On les trouve derrière un verbe d'état : être ; sembler ; paraître ...

- c'est soit un GN, soit un adj., soit une proposition :

Ex : il est petit / C'est un piège !

Il paraît qu'il va pleuvoir.

a) Dans le texte, retrouve 2 attributs du sujet :

1.....

2.....

b) Indique s'il s'agit d'un adjectif ou d'un GN :

1)..... 2).....

c) Vocabulaire : Trouve 4 mots dans le texte qui évoque l'espace :

.....

d) Explique ce que veut dire « être en orbite » :

.....

.....

e) Relie chaque mot à sa définition et son exemple :

- | | | | | | | |
|-----------|---|---|-----------------------------|---|---|--------|
| Etoile | • | • | Tourne autour d'une étoile | • | • | Lune |
| Planète | • | • | Tourne autour d'une planète | • | • | Soleil |
| Satellite | • | • | Source lumineuse | • | • | Terre |

Orthographe

a) Dans le texte, retrouve deux morceaux de phrases dans lesquelles tu as un verbe à l'infinitif en « er ».

1.....

2.....

b) Dans les phrases suivantes, complète le verbe avec la bonne terminaison : « er » ou « é /ée/ és / ées » :

Le cuisinier laisse mijot.... la viande une demi-heure. Les moteurs laissent échapp.... des gaz dangereux pour la santé. Il a profit.... de la situation pour s'échapper. Elle a regard.... par la fenêtre le défilé qui venait de commenc.... Sarah et Lou sont all..... à la piscine pendant toute la durée des vacances. Nous avons plac..... tout notre argent à la banque. Les campeurs pensent allum.... un feu pour se réchauff....

Pour organis.... un spectacle, c'est compliqu....! Il faut trouv..... les artistes, les décors, les accessoires... Cette famille voulait visit..... l'Italie et s'est retrouv..... en Australie !

Infinitif en « er » ou verbe en « é » :

Pour savoir si tu dois mettre « er », tu remplaces par un verbe 3^{ème} groupe à l'infinitif :

Ex : il faut utilis**er**... → Il faut prend**re**....

Il a mang**é** ... → Il a ~~prendre~~ : il a **pris**...

Conjugaison

a) Retrouve dans le texte 5 verbes différents du

3^{ème} groupe conjugués au présent et donne leur infinitif.

.....

b) Conjugué au présent les verbes suivants :

Le présent de l'indicatif

Au 3^{ème} groupe, il y a plusieurs conjugaisons :

- Règle générale : **s-s-t-ons -ez-ent**
- **x - x - t -ons -ez -ent** (pouvoir ; vouloir)
- **ds-ds-d-ons-ez-ent** (prendre)

Prendre (je.)	Courir (il)	Partir (vous)	Répondre (elles)
Être (vous)	Pouvoir (je)	Avoir (tu)	Vouloir (tu)
Dormir (tu)	Confondre (nous)	Faire (ils)	Venir (tu)

Prénom :

Date :

Questionnaire

1. Pourquoi ne pouvons-nous pas explorer toutes les planètes du système solaire ?

.....
.....

2. Quel moyen utilisons-nous pour avoir des informations sur ces planètes ?

.....

3. De quelle année datent les premières photos de la planète Mars ? (Entoure)

1946 1964 1965 1975 1980

4) Comment s'appelle la sonde qui a permis de savoir qu'il y a de grandes quantités d'eau gelée sur Mars ?

.....

5) Quelle était la mission de la sonde Mars Climate Orbiter ?

.....
.....



Mathématiques

Voici le nombre d'entrées réalisé par le film Avatar dans chacun des pays suivants :

Etats-Unis 107 390 150	France : 14 775 990	Pologne : 3 765 197	Russie : 14 040 000
Australie : 9 683 756	Chine : 27 645 400	Brésil : 9 172 377	Espagne : 9 534 745

a) Ecris ces nombres en lettres :

14 040 000 :

107 390 150 :

.....

b) Range ces nombres dans l'ordre croissant :

.....

c) Calcule la différence du nombre d'entrées entre les Etats-Unis et la France :

.....

