Qu'est-ce qu'un être vivant ?

Objectif de la séance : savoir ce qu'est un être vivant

La séance se divise en deux parties

- Différencier à l'aide de photos ce qui est vivant et ce qui ne l'est pas (représentations initiales)
- Trouver les caractéristiques du vivant

Matériel

- Une page de photos à classer dans un tableau : vivant/non vivant
- Des êtres vivants à différents moments de leur vie (hommes, animaux, plantes)
- Le même matériel en grand format pour le tableau

Trace écrite de la séance

Un être vivant

Un être vivant est un organisme qui vit : il nait, il grandit, il se nourrit, il se reproduit, il meurt.

Un être vivant peut être un animal ou un végétal (une plante)

Tu sais que tu connais ta leçon quand tu es capable de...

Tu sais que tu connais ta leçon quand tu es capable de :
- donner les caractéristiques d'un être vivant
- donner des exemples d'êtres vivants

Tu sais que tu connais ta leçon quand tu es capable de :
- donner les caractéristiques d'un être vivant
- donner des exemples d'êtres vivants

Tu sais que tu connais ta leçon quand tu es capable de :
- donner les caractéristiques d'un être vivant
- donner des exemples d'êtres vivants

Tu sais que tu connais ta leçon quand tu es capable de :
- donner les caractéristiques d'un être vivant
- donner des exemples d'êtres vivants

Téléchargé sur http://pepourlavie.eklablog.com

Partie 1 : recueil des représentations initiales

On va chercher à obtenir les représentations initiales des enfants en leur faisant trier des images.
Il y a à la fois des objets, des animaux, des plantes, des hommes.
Les enfants vont travailler par binômes et devront remplir un tableau de leurs photos.

Ouverture de la séance

Aujourd'hui nous allons travailler sur les êtres vivants. On va chercher à savoir les caractéristiques d'un être vivant, ce qui permet de dire si quelque chose est vivant ou non.

Déroulement

1/ Pour cela, on va travailler en deux temps. Pour le moment, vous allez travailler par deux. Je vais vous donner un tableau et des photos à trier.

2/ Distribution du tableau et des photos

3/ Vous avez tous un tableau et une page de photos ? (oui)

Ecoutez bien, voici ce que vous allez devoir faire : vous allez découper les photos, pour ensuite les mettre dans la colonne vivant ou dans la colonne non vivant. Par exemple, si je pense que l'éléphant est un être vivant, je prends sa photo et je la mets dans la colonne être vivant. Si je pense que ce n'est pas un être vivant, je mets sa photo dans la partie « non vivant ».

4/ Travail des binômes

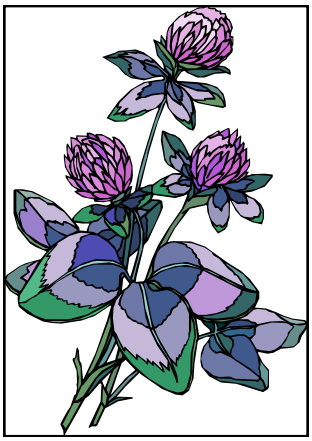
5/ Mise en commun au tableau : faire justifier les réponses (dans la mesure du possible)

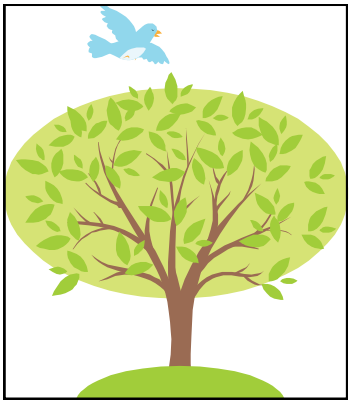
Clôture

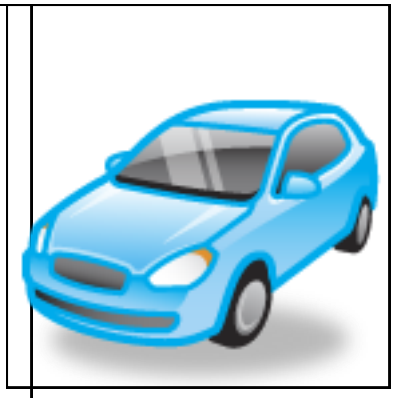
Bilan de ce que l'on pense, dire que l'on va vérifier notre tableau.

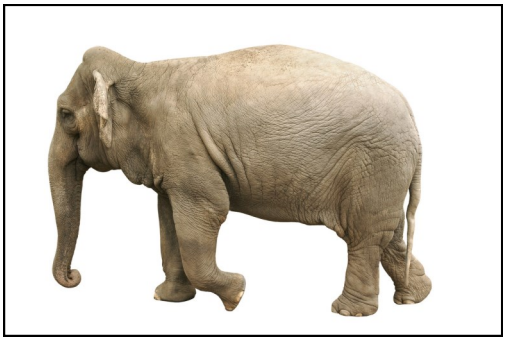
Téléchargé sur http://pepourlavie.eklablog.com

Vivant, non vivant









Téléchargé sur http://pepourlavie.eklablog.com

Prénoms du binôme : _____

Ce que je pense : vivant ou non vivant ?

Consigne : classe les photos dans le tableau selon si elles représentent quelque chose de vivant ou de non vivant

Etre vivant	Non Vivant

Téléchargé sur http://pepourlavie.eklablog.com

Partie 2 : trouver les caractéristiques du vivant

Ouverture de la séance

Nous avons chercher à classer des photos selon si elles représentaient des êtres vivants ou non. Voici le tableau de ce que l'on pense. Je le laisse afficher pour qu'on puisse voir si nous avions raison.

Déroulement

1/ Pour cela, je vais vous donner un tas avec plein d'images différentes. J'aimerais que vous les classiez et que vous me dites pourquoi vous les avez mises ensemble.

2/ Vous allez travailler par groupes de 3 ou 4. Mettez-vous ensemble et quand vous êtes prêts je vous donne les photos.

3/ Travail de recherche

4/ Mise en commun. Faire justifier les réponses.

5/ Bilan : les caractéristiques du vivant

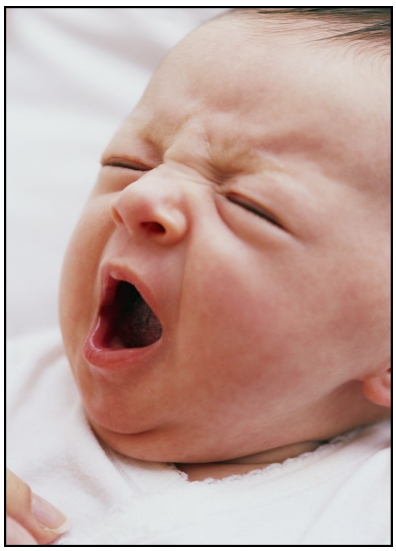
6/ Copie/distribution de la leçon

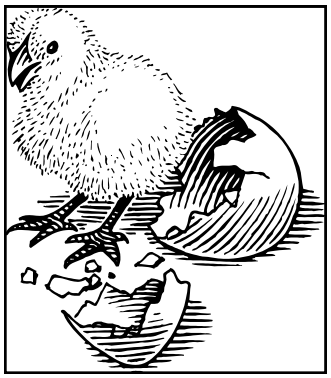
Clôture

Bilan de ce que l'on a appris.

Téléchargé sur http://pepourlavie.eklablog.com

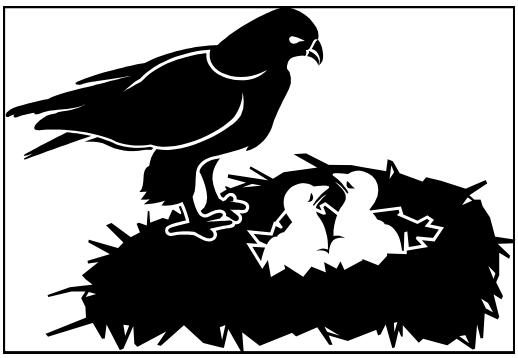
Naissance, bébé





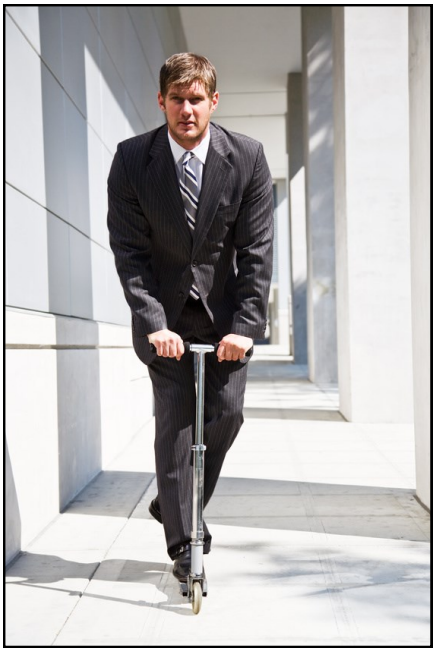
Téléchargé sur http://pepourlavie.eklablog.com

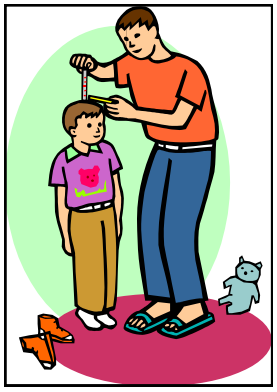
Se nourrir

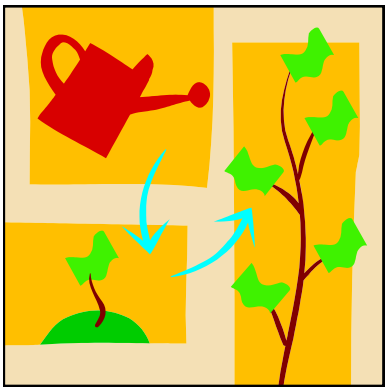


Téléchargé sur http://pepourlavie.eklablog.com

Grandir





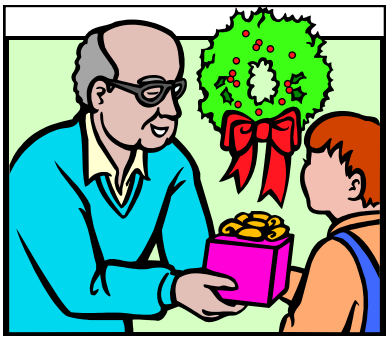


Téléchargé sur http://pepourlavie.eklablog.com

Se reproduire

Téléchargé sur http://pepourlavie.eklablog.com

Vieillir



Téléchargé sur http://pepourlavie.eklablog.com