

Avec Roots & Shoots tu vas en apprendre plus sur les grands singes et leur mode de vie. Au travers 3 séances tu apprendras que les grands singes vivent grâce aux plantes et aux autres animaux de la forêt. Tu comprendras aussi pourquoi chaque être vivant dépend pour sa survie de la présence des autres êtres vivants.

La Vie Sociale des Grands Singes

Objectifs : Durant cette séance, tu vas apprendre qui sont les Grands Singes et ce qui les différencie des autres espèces.

Avant de commencer, testons tes connaissances sur les grands singes !



Qui sont les 6 « Grands Singes » ? Relie chacun à son image :



•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

Chimpanzé

Bonobo

Gibbon

Gorille

Orang-outan

Homme



Pour mieux les connaître, voici les cartes d'identité des 6 Grands Singes, puis réponds aux questions :



Nom : Le Gorille

Nom scientifique : Gorilla gorilla

Caractéristique : Le Gorille est le plus grand des grands singes.

Taille et poids : Il peut peser jusqu'à 180 kg et mesurer jusqu'à 1,80 m.

Habitat : Le Gorille des plaines vit en Afrique de l'Ouest et de l'Est ; Le Gorille des montagnes vit au Rwanda, en Ouganda et en République Démocratique du Congo.

Régime alimentaire : Le Gorille est principalement végétarien mais il mange parfois des insectes, dont les termites.

Espérance de vie : Dans la nature, le Gorille peut vivre jusqu'à 35 ans.

Mode de vie : Le Gorille vit dans un groupe pouvant atteindre 30 individus. Chaque groupe comporte un mâle dominant - le dos argenté - plusieurs femelles et leurs jeunes.



(Photo Valérie Abbott)

Nom : Le Chimpanzé

Nom scientifique : Pan troglodytes

Caractéristique : Le Chimpanzé est le grand singe le plus proche de l'Homme.

Taille et poids : Il pèse en moyenne 52 kg et mesure 1,2 mètre. Un chimpanzé nouveau-né pèse à la naissance 1 à 1,5 kg !

Habitat : Il vit dans les forêts et la savane d'Afrique centrale et de l'Ouest.

Régime alimentaire : Omnivore

Espérance de vie : Dans la nature, le chimpanzé vit en moyenne 40 ans.

Mode de vie : Le Chimpanzé vit dans un groupe de 50 individus : mâles, femelles et jeunes. Un mâle dirige le groupe. Il n'est pas toujours le plus fort, mais souvent le plus malin de la bande !



Nom : Le Bonobo

Nom scientifique : Pan paniscus

Caractéristique : Le Bonobo se distingue surtout par une organisation sociale spécifique. Ce sont les femelles qui dirigent le groupe.

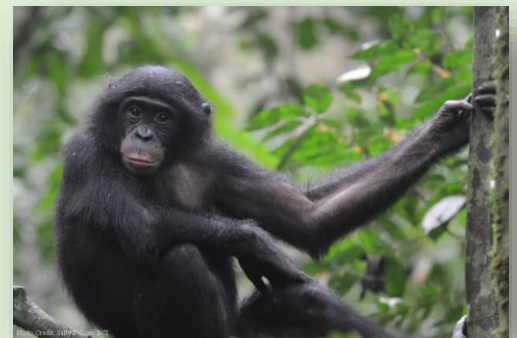
Taille et poids : Le mâle peut peser jusqu'à 45 kg et mesurer 1 mètre. La femelle est plus grande, mais plus légère.

Habitat : Le Bonobo vit dans la forêt tropicale de la République démocratique du Congo.

Régime alimentaire : frugivore

Espérance de vie : Dans la nature le Bonobo vit en moyenne 40 ans.

Mode de vie : Le Bonobo vit dans un groupe de 20 à 50 individus.



Nom : L'Orang-Outang

Nom scientifique : Pongo pygmaeus

Caractéristique : L'Orang-Outan est le plus grand des animaux qui vit exclusivement dans les arbres.

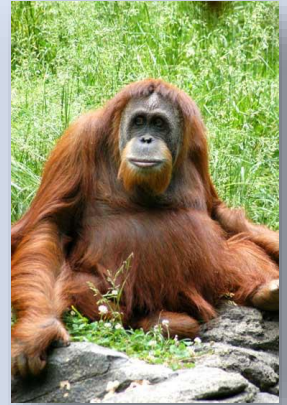
Taille et poids : Il peut peser jusqu'à 90 kg et mesurer 1,4 mètre L'envergure des bras d'un Orang-Outang peut atteindre 2,25 mètres !

Habitat : Il vit dans la forêt tropicale de Bornéo et de Sumatra (Indonésie)

Régime alimentaire : Omnivore

Espérance de vie : L'Orang-Outang peut vivre jusqu'à 40 ans dans la nature.

Mode de vie : L'Orang-Outan est un grand singe solitaire.



Credits Axinar

Nom : Le Gibbon

Nom scientifique : Hylobatidae

Caractéristique : Il est le plus petit des grands singes mais il est aussi le plus agile. Il peut faire des bonds de 8 mètres de haut et des sauts de 10 mètres entre 2 branches !

Taille et poids : Il mesure entre 70 cm et 1 mètre de haut et pèse entre 5 à 12 kg.

Habitat : Le Gibbon vit dans les forêts tropicales du Nord-Ouest de l'Inde, d'Indonésie, du Sud de la Chine, et sur les îles de Bornéo, Sumatra et Java.

Régime alimentaire : Frugivore

Espérance de vie : Dans la nature le Gibbon vit en moyenne 20 ans.

Mode de vie : Les groupes de Gibbons sont généralement composés de 3 à 4 individus et n'atteignent que très rarement 6 individus.



Maintenant à Toi de faire ta carte d'identité !

Nom :

Caractéristique :

Taille et poids :

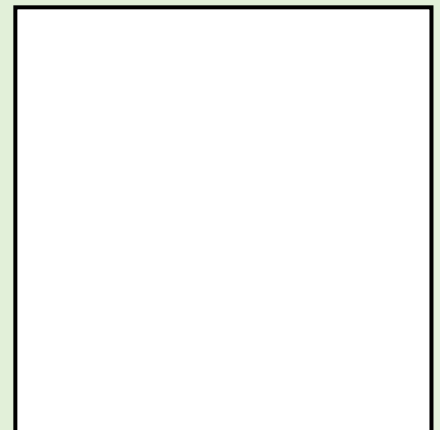
Habitat :

Régime alimentaire :

Age :

Famille :

Dessine toi 😊





Petit Quiz des Grands Singes :

Qui suis-je ?

- Les mâles dominants de mon espèce ont leur dos qui devient argenté lorsqu'ils deviennent adultes : je suis le
- Je peux faire des bonds de 10 mètres : je suis le
- Je partage 98% de mes gènes avec les humains : je suis le
- Dans mon groupe ce sont les femelles qui décident : je suis le
- Je vis en Asie et j'ai de très longs poils roux : je suis l'.....

Qu'est-ce qui différencie les grands singes des autres primates ?

1.
2.

Réponses :
1. Ils ont un plus gros cerveau
2. Ils n'ont pas de queue



Lis le texte - Vivre en famille chez les grands singes

Chez les gorilles, on vit en harem. Un seul mâle dominant, appelé dos argenté, dirige le groupe constitué de 5 à 15 individus en moyenne. Un seul mâle vit avec 3 ou 4 femelles. Tous les enfants du groupe ont le même père. Chez les humains, on vit en société. Le noyau familial est constitué du père, de la mère et des enfants. La famille au sens large englobe les grands-parents, les oncles et les tantes, les cousins... Chez les chimpanzés, on vit en communauté pouvant rassembler jusqu'à 100 individus. De nombreuses femelles et mâles adultes y vivent avec tous leurs enfants. Chaque adulte a généralement plusieurs partenaires sexuels.



Complète les phrases :

Les gorilles vivent en

Les humains vivent en

Les chimpanzés vivent en



Vrai ou faux ?

Lis les phrases et mets une croix dans la bonne case	Vrai	Faux
Chez les gorilles, un mâle n'a qu'une femelle.		
Chez les chimpanzés, une femelle peut avoir plusieurs mâles.		
Les chimpanzés vivent en communauté.		
La famille élargie des humains comprend tous les amis du village.		



Familiarise-toi avec les expressions des chimpanzés



Excitation



Joie



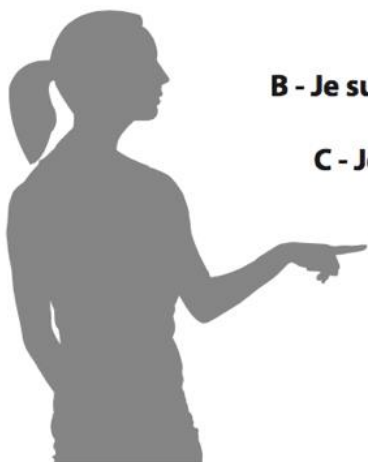
Tristesse



Peur



Que veut dire ce chimpanzé à Jane ?



A - J'ai faim

B - Je suis en colère

C - Je suis excité



Bonus !

