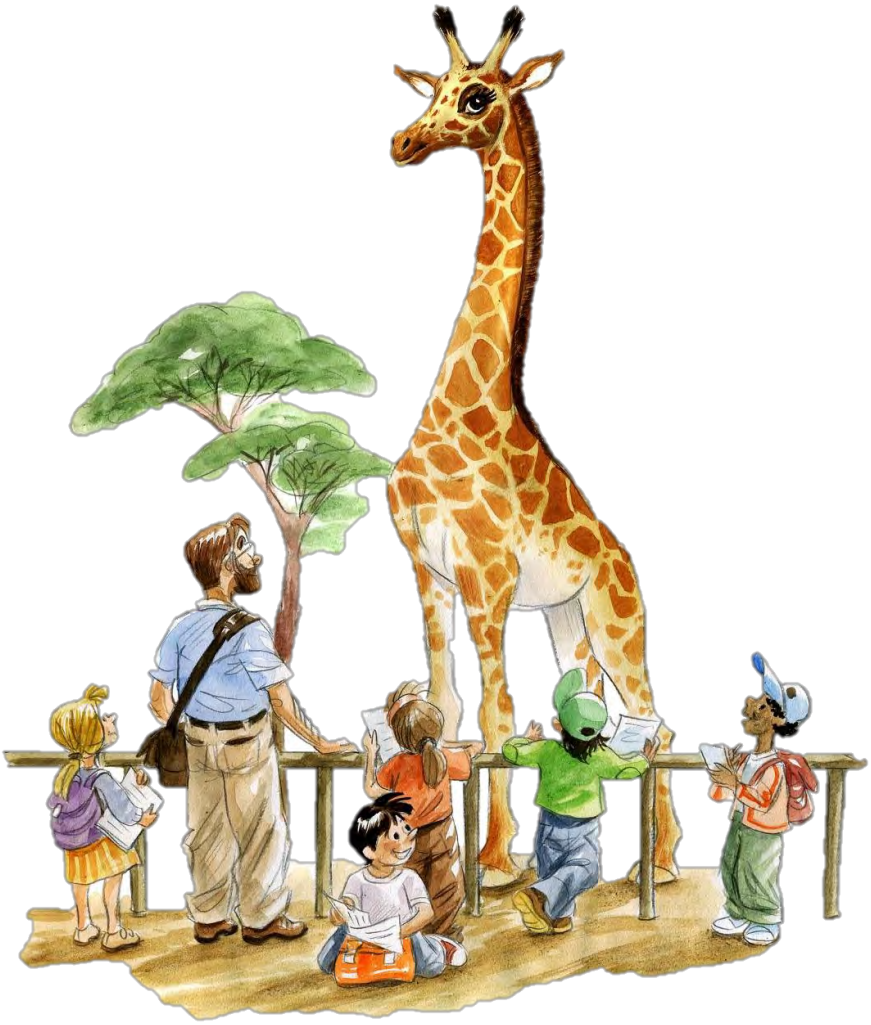
Carnet d'observations du petit explorateur

À compléter pendant la visite



PARC ANIMALIER DE LA BARBEN

SOMMAIRE

Bienvenue au

Parc Animalier de La Barben !

Laissez-vous guider par Léo, notre soigneur animalier, qui va vous accompagner dans votre visite du parc !

Apprenez à découvrir les animaux et la vie du parc grâce à ces fiches.
Pour les compléter, observez bien les animaux, et aidez-vous des panneaux !

Bonne visite !

- **fiche 1** : Bienvenue au parc !
- **fiche 2** : Les oiseaux
- **fiche 3** : L'éléphant
- **fiche 4** : Le gibbon
- **fiche 5** : Le lion
- **fiche 6** : La hyène rayée
- **fiche 7** : Les missions de Léo
- **fiche 8** : La girafe
- **fiche 9** : Le tigre
- **fiche 10** : Le loup
- **fiche 11** : Les reptiles
- **fiche 12** : Léo et les visiteurs !

- Corrections

Crédits

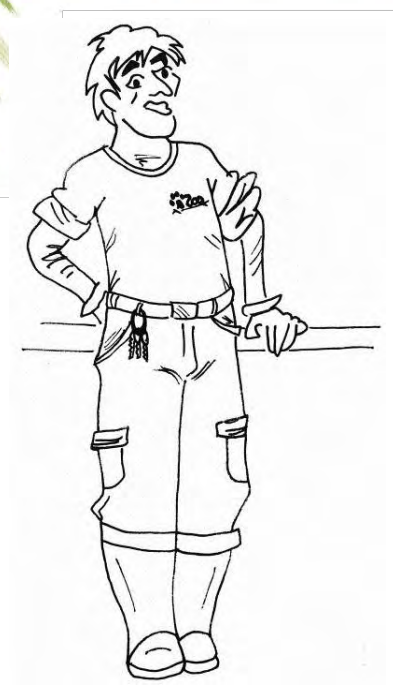
Conception et mise en page :

Adeline Godefroy, Louisianne Fauchille,
Cécile Terrien, Eli Berbach

Illustrations :

Fred Saurel, Isabelle Dal-Pos, agence Y2,
Adeline Godefroy, Annabelle Mounié—Moser

BIENVENUE AU PARC !



Léo est **soigneur-animalier** au Parc animalier de La Barben.

Il est chargé de s'occuper des animaux du parc :

- il observe tous les jours les animaux pour voir si tout va bien,
- il prépare et distribue leur nourriture,
- il nettoie les enclos et les loges de nuit,
- il fournit des surprises aux animaux pour qu'ils se sentent bien : C'est ce qu'on appelle des « enrichissements » (objets, odeurs, aliments…).
- il permet aux visiteurs de mieux connaître les animaux sauvages, en les montrant dans des conditions proches de la nature !

1 UN LIEU DE VIE À RESPECTER

Dans un parc animalier vivent des animaux sauvages.
Pour bien les observer et surtout pour les respecter, il existe des règles importantes lors de la visite.

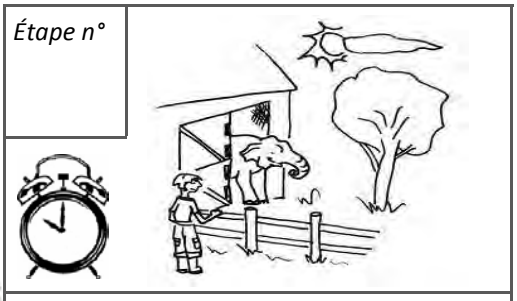
Retrouve et entoure sur le dessin les actions qui sont interdites dans un parc animalier et qui peuvent être dangereuses pour toi ou les animaux !

2 UN EMPLOI DU TEMPS CHARGÉ

Les journées des soigneurs-animaliers sont bien chargées.

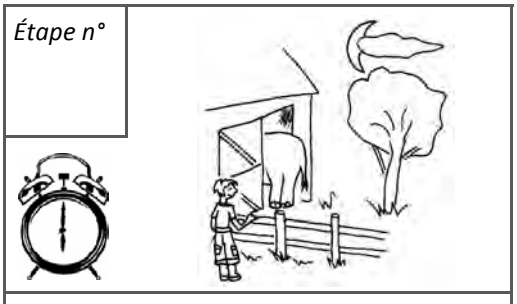
Observe bien les dessins ci-dessous.
Sauras-tu remettre les étapes de la journée de Léo dans le bon ordre ?

Étape n°



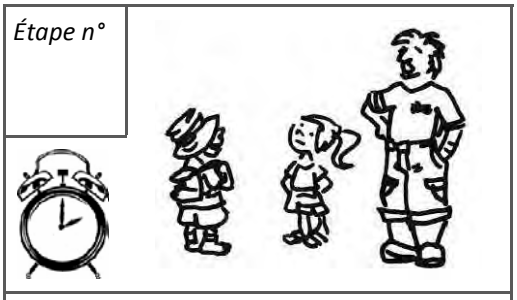
A. Léo fait sortir les animaux dans leurs enclos.

Étape n°



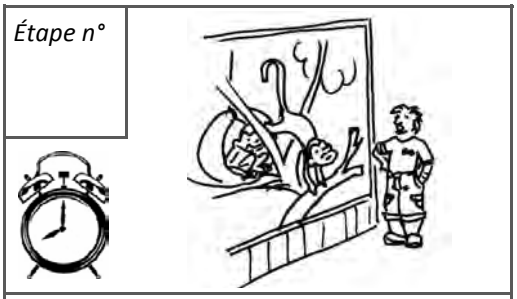
B. Léo fait rentrer les animaux dans leurs loges pour la nuit.

Étape n°



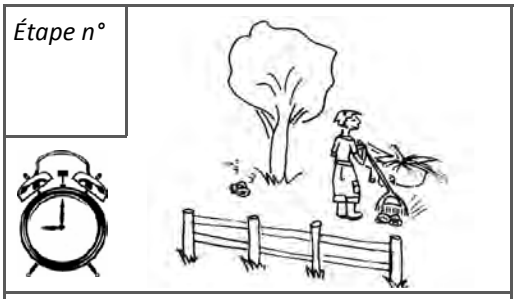
C. Léo répond aux questions des visiteurs et leur parle des animaux.

Étape n°



D. Léo vérifie la sécurité des enclos et que tous les animaux vont bien.

Étape n°



E. Léo nettoie les enclos et distribue le repas du matin aux animaux.

Étape n°

F. Léo prépare le repas du soir pour les animaux.

LES OISEAUX

PARC ANIMALIER DE LA BARBEN

Fiche n° 2

1 OISEAUX QUI ÊTES-VOUS ?

Observe différents oiseaux que l'on trouve au parc.

Qu'ont-ils sur la peau ? Des _ _ _ _ _ _

Relie chaque animal à son nom :

1

2

3

a) ara

b) cigogne

c) flamant rose

d) autruche

e) vautour

4

5

Tous ces animaux font partie d'un même groupe :

les **OISEAUX.**

Dans ce groupe, on trouve aussi les aigles, les colibris, les moineaux, les pigeons…

LE SAVIEZ-VOUS ?

Les oiseaux sont des animaux dont le corps est conçu pour le vol : ils doivent être les plus légers possibles !

Leurs os sont creux, ils ont un bec à la place de la mâchoire et leurs « pattes avant » sont des ailes !

2 OISEAUX OU NON ?

Attention, d'autres animaux ont un bec ou peuvent voler… et pourtant ce ne sont pas des oiseaux !

Les connais-tu ?

A. J'ai un bec.
Je ne vole pas mais je marche sur 4 pattes.
Je peux vivre plus de 150 ans !
Je porte une carapace sur mon dos.

Je suis la _ _ _ _ _ _

B. Je vole très bien mais ne porte pas de plumes !
Je me repère grâce à des sons.
Je dors accrochée la tête en bas, et jamais dans un cercueil !

Je suis la _ _ _ _ _ _ - _ _ _ _ _ _

L'ÉLÉPHANT

1 ÉLÉPHANT, QUI ES-TU ?

Complète la fiche d'identité ci-dessous :

Fiche d'identité

Nom scientifique : *Elephas maximus*

Taille : 2,5 à 3 mètres de haut

Poids : _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Longévité : 70 ans

Gestation : 22 mois

Nombre de petits : 1

Alimentation : _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Répartition :

2 ÉLÉPHANT D'AFRIQUE OU D'ASIE ?

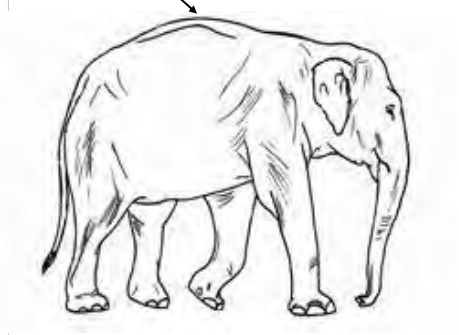
Il existe 2 espèces d'éléphants : l'éléphant d'Afrique et l'éléphant d'Asie.
Pour les différencier, on se base surtout sur 3 parties de leur corps.

Nomme-les :

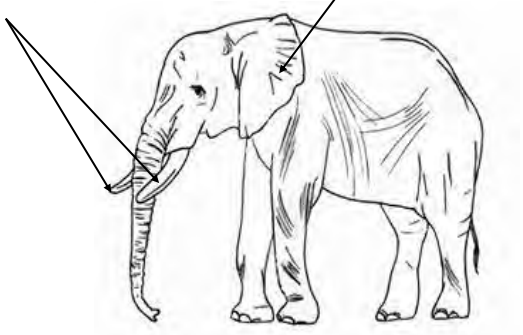
a) _ _ _

b) _ _ _ _ _ _ _ _

c) _ _ _ _ _ _ _ _



Eléphant d'Asie



Eléphant d'Afrique

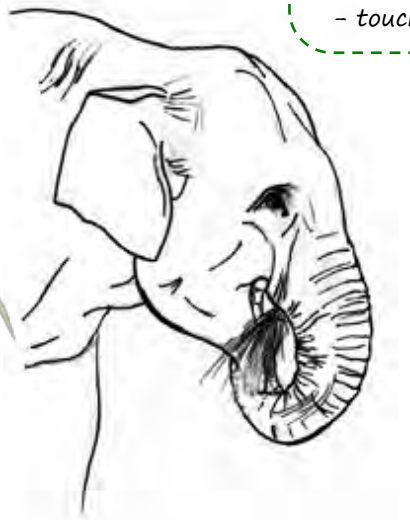
Observe bien les différences entre les deux éléphants et celui que tu peux voir au parc.

C'est un éléphant d' _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

3 LA TROMPE

Observe ce que fait notre éléphant. A quoi sert sa trompe ?
Barre ce qui est faux :

La trompe des éléphants sert à …
- respirer
- se jeter de la poussière dessus
- faire des nœuds
- boire
- se suspendre aux arbres
- attraper la nourriture
- toucher les autres éléphants



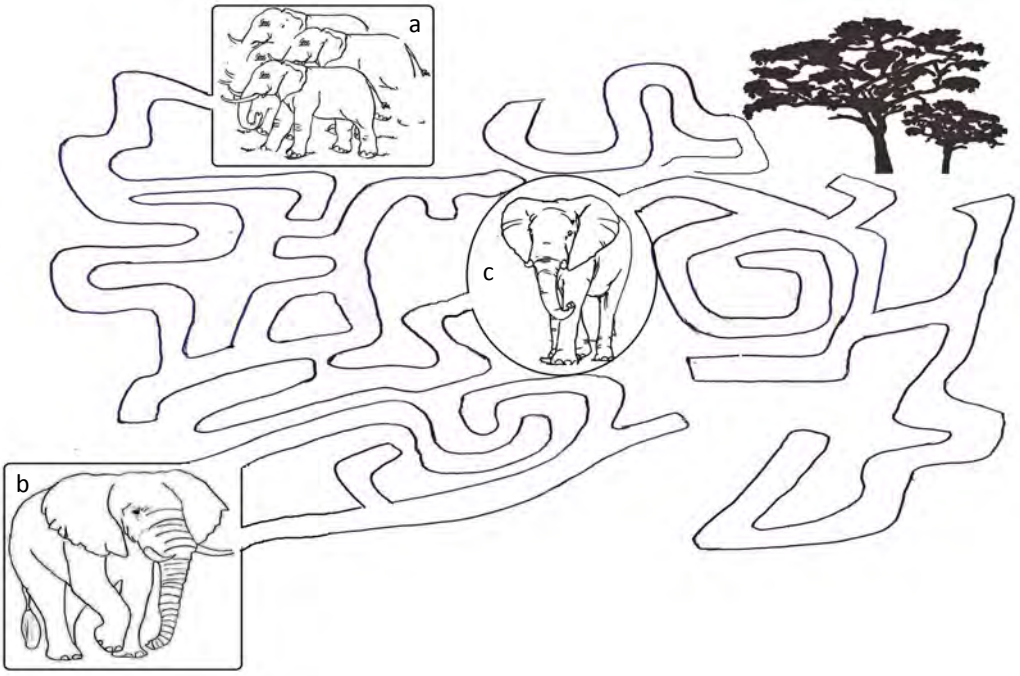
LE SAVIEZ-VOUS ?

L'éléphant n'a pas besoin de se baisser pour boire dans un point d'eau… il se sert de sa trompe comme une paille… pouvant contenir jusqu'à 15 litres !

Ensuite, il envoie l'eau dans sa bouche pour l'avaler !

4 LE MODE DE VIE DE L'ÉLÉPHANT

Comment vivent les éléphants ? En groupe ? Solitaires ?
Relie les éléphants grâce au labyrinthe et tu le sauras !



Maintenant que tu as résolu l'énigme, tu peux compléter en choisissant à chaque fois la bonne réponse entre les deux propositions en gris !

Les mâles éléphants (b) vivent en général **[en groupe avec les femelles / seuls]**.
Les femelles éléphants (a) vivent **[en groupe / seules]** avec leurs petits. La femelle la plus âgée, appelée la matriarche (c), est celle qui guide **[les femelles / les mâles]** et les mène vers les meilleurs lieux où trouver de la nourriture et de l'eau !

LE GIBBON

PARC ANIMALIER DE LA BARBEN

Fiche n° 4

1 GIBBON, QUI ES-TU ?

Complète la fiche d'identité ci-dessous :

Fiche d'identité

Nom scientifique : *Nomascus gabriellae*

Taille : 45 à 60 cm

Poids : _ _ à _ _ kg

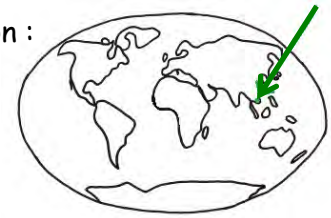
Longévité : _ _ ans

Gestation : __ mois

Nombre de petits : 1

Alimentation : omnivore

Répartition :



2 UN PRIMATE… COMME NOUS !

Le gibbon, le gorille, l'orang outan, le maki catta, le ouistiti, le chimpanzé et même l'Homme… sont tous des primates.

Le gibbon fait partie d'un groupe appelé les « grands singes », ce sont les primates les plus proches de l'Homme.

Observe bien les gibbons. Tu verras qu'il existe des ressemblances et des différences entre le corps de ce primate et le nôtre. ***Note-les dans le tableau ci-dessous :***

Ressemblances	Différences

Le gibbon vit dans les arbres : c'est un animal **arboricole.**

Son corps est donc adapté à ce mode de vie !

3 CHACUN SA COULEUR

- Observe bien les gibbons du parc : ce sont des **gibbons à favoris roux** .
  Les **favoris** sont ces poils qui poussent sur leurs joues. Ils sont jaune-orangés !

- Les gibbons vivent en **couple** : un mâle et une femelle.
  Ils chantent souvent ensemble le matin pour marquer leur territoire.

- On peut facilement les différencier. **As-tu vu la couleur du pelage de nos gibbons ?**

  L'un d'eux est _ _ _ _ , l'autre est _ _ _ _ _ .

- Lorsqu'ils naissent, les petits ont la même couleur que la maman : ils ont un pelage clair, et sont bien dissimulés lorsqu'ils s'accrochent sur le ventre de leur mère.

- Vers l'âge d'un an, ils commencent à se déplacer seuls. Tous les jeunes changent alors de couleur et deviennent noirs, comme le papa.

- Une fois adultes, vers 7 ans, les mâles resteront noirs, tandis que les femelles reprendront un pelage clair, qui montre aux autres gibbons qu'elles sont prêtes à devenir mamans.

Maintenant que tu sais tout sur la couleur de ces gibbons, à toi de les colorier selon les indications !

mâle adulte

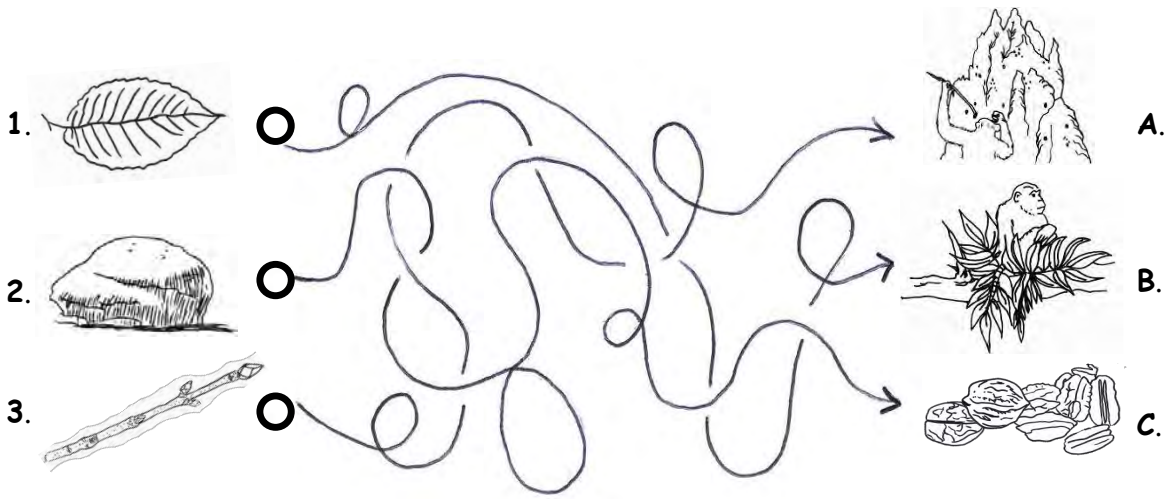
femelle adulte et son bébé

jeune gibbon

4 LES GRANDS SINGES ET LES OUTILS

Les grands singes sont des animaux très intelligents. Ils font partie des espèces capables d'utiliser des outils (comme des brindilles, des cailloux…) pour se faciliter la vie.
Les jeunes apprennent l'utilisation des objets en regardant les adultes faire.

Suis les lignes pour savoir comment utiliser chacun de ces outils :



Note ici tes réponses : 1-__ , 2-__ , 3-__

PARC ANIMALIER DE LA BARBEN

Fiche n° 5

LE LION

1 LION, QUI ES-TU ?

Complète la fiche d'identité ci-dessous :

<u>Fiche d'identité</u>

Nom scientifique : _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Taille : 2,4 à 3,3 mètres de long

Poids : 120 à 250 kg

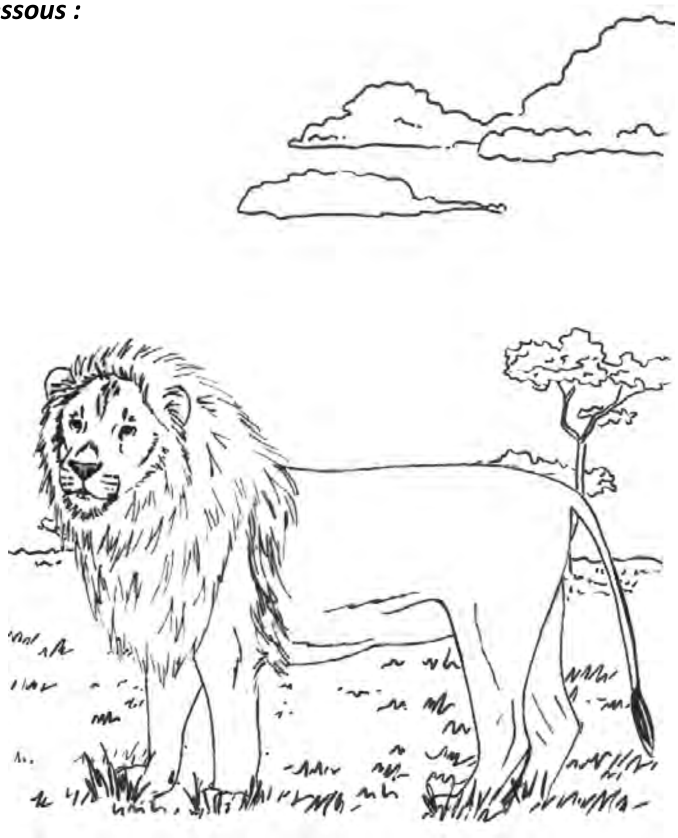
Longévité : 15 à 18 ans

Gestation : 3,5 mois

Nombre de petits : __

Alimentation : carnivore

Répartition :



2 UNE GRANDE FAMILLE

Observe le lion ! Il fait partie d'un grand groupe d'animaux, avec le chat ou la panthère…

Pour connaître son nom, déchiffre ce rébus :

l' (3-2 =…)

C'est la famille des _ _ _ _ _ _

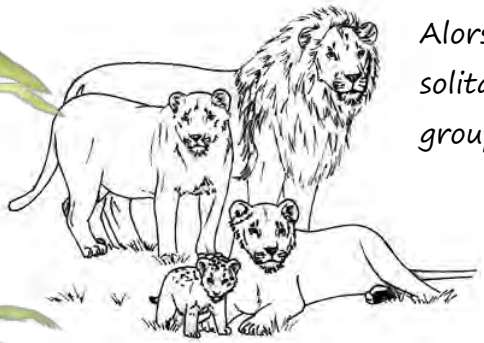
Les membres de cette famille ont des caractéristiques communes : un corps musclé, de longues canines pour chasser, des griffes recourbées et rétractiles (il peut les rentrer à l'intérieur de ses pattes), sauf pour le guépard dont les griffes ne sont pas rétractiles. Ils sont carnivores. Ce sont en général d'excellents chasseurs.

Peux-tu citer d'autres noms de félins ?

_ _

_ _

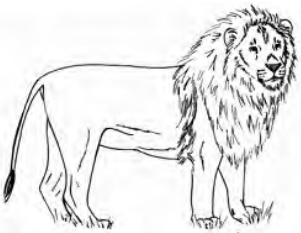
3 UNE VIE EN GROUPE



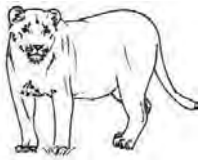
Alors que les autres félins sont généralement solitaires (ils vivent seuls), les lions vivent en groupe : on parle **d'une troupe**.

La troupe est en général composée de :
- 1 mâle adulte (le papa)
- 2 à 5 femelles adultes (les mamans)
- des jeunes lions (les enfants)

Connais-tu le nom qu'on donne à chaque membre de la famille chez les lions ?



On appelle le mâle un _ _ _ _



On appelle la femelle une _ _ _ _ _ _

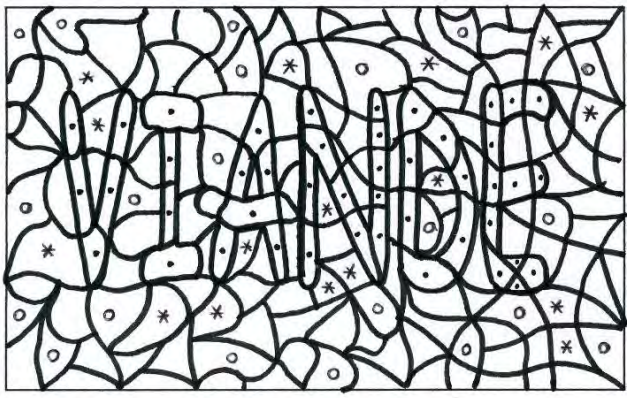
On appelle le bébé un _ _ _ _ _ _ _

Le mâle est plus gros que la femelle et il porte une _ _ _ _ _ _ _ _.

Quand il y a de telles différences entre mâles et femelles, on parle de **dimorphisme sexuel.**
(*di* = deux, *morphisme* = forme, c'est-à-dire que l'on observe deux formes différentes).

4 DES PRÉDATEURS

Colorie les cases **•** ***et tu sauras ce que mange un lion !***



Les lions mangent de la _ _ _ _ _ _.

Ce sont donc des <u>carnivores</u>, comme tous les félins.
Pour se nourrir, ils doivent <u>chasser</u> un autre animal : ce sont des <u>prédateurs</u>.

Parmi les animaux que tu peux observer au parc de La Barben, ***quels sont ceux que les lions peuvent rencontrer dans la savane africaine et chasser ?***

- _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
- _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
- _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
- _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
- _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

LE SAVIEZ-VOUS ?

Dans la troupe, ce sont les lionnes qui vont chasser pour tout le groupe !

Les mâles, eux, sont chargés de défendre le territoire.

LA HYÈNE RAYÉE

1 HYÈNE RAYÉE, QUI ES-TU ?

Complète la fiche d'identité ci-dessous :

<u>Fiche d'identité</u>

Nom scientifique : *Hyena hyena*

Taille : 1 mètre de long
65 à 80 cm de haut

Poids : _ _ à _ _ kg

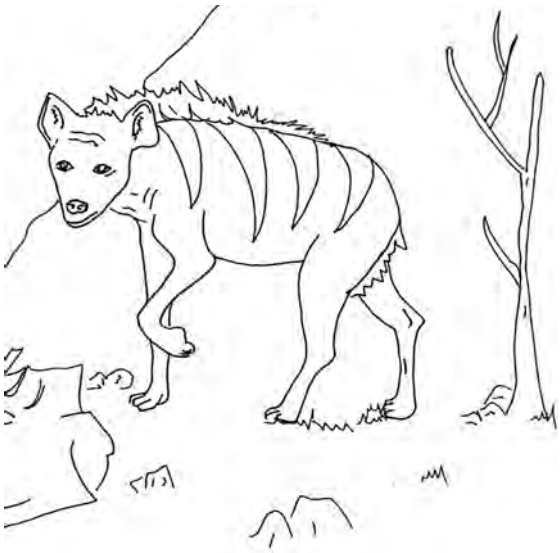
Longévité : 24 ans

Gestation : _ _ _ _ _ _ _ _ _

Nombre de petits : 1 à 3

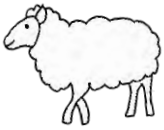
Alimentation : _ _ _ _ _ _ _ _

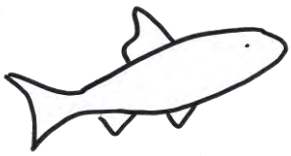
Répartition :



2 ALIMENTATION

En t'aidant du panneau, entoure ce que mangent les hyènes :





Dirais-tu qu'elle est herbivore ? Qu'elle est carnivore ?

Elle mange des végétaux et de la viande. Elle est OMNIVORE (*OMNI : tout, VORE : qui mange*).

Connais-tu d'autres animaux omnivores ?

_ _

_ _

3 LOCOMOTION

Observe la démarche de la hyène, ainsi que son empreinte.

Marchent-elles sur les ongles ? Sur les doigts ? Ou sur l'ensemble du pied ?

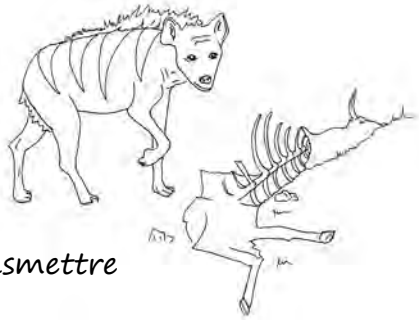
Comment appelle-t-on ce type de locomotion ?
Entoure la bonne réponse.

- onguligrade
- digitigrade
- plantigrade

Connais-tu d'autres animaux ayant le même type de locomotion ?

---

4 RÔLE DANS LA NATURE



Les hyènes sont très importantes pour la biodiversité car en plus d'être omnivores, elles sont **charognardes.**

Les charognes sont des animaux morts qui peuvent transmettre des maladies aux autres animaux.

La hyène résiste à ces maladies. Elle peut donc manger ces animaux qui sont des déchets. Cela fait un peu d'elle une « éboueuse de la nature ».

Sa mâchoire est très puissante, c'est ce qui lui permet de croquer même les plus gros os !

Maintenant que tu connais mieux cette particularité de la hyène, ***entoure les autres animaux charognards que tu connais parmi ces propositions :***

A

B

C

D

E

LES MISSIONS DE LÉO

PARC ANIMALIER DE LA BARBEN

Fiche n° 7

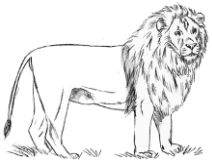
Viens vite en aide à Léo !

Le Parc animalier va bientôt ouvrir ses portes aux visiteurs et rien n'est prêt !

1 CHACUN SON ASSIETTE

Dans un parc animalier, la nourriture est adaptée à chaque animal.

Relie chaque animal à ce que Léo doit lui donner à manger. Attention, certains mangent plusieurs types d'aliments ! Aide-toi des panneaux du parc.:



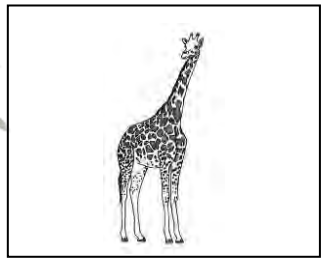
2 CHACUN SON ENCLOS

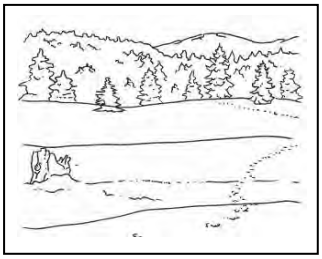
PARC ANIMALIER DE LA BARBEN

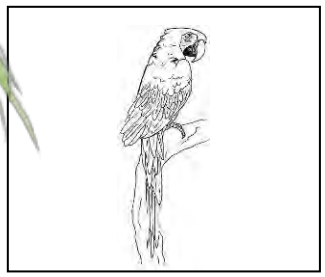
Fiche n° 7

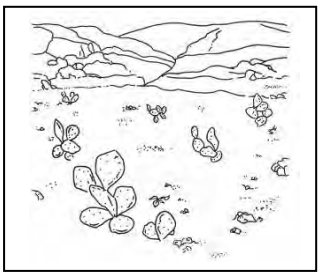
Pour leur bien-être, les animaux vivent dans des enclos qui ressemblent à leur milieu naturel.

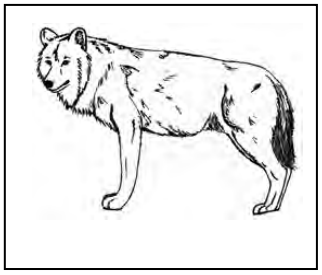
Relie chaque animal au paysage qui correspond le mieux à son enclos :

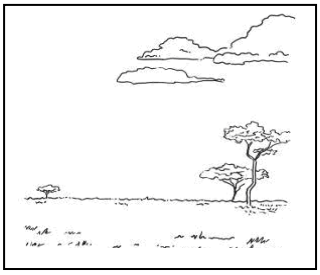


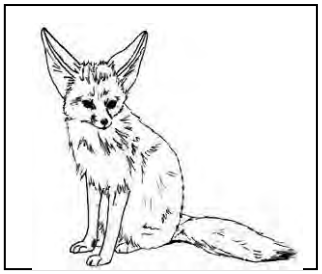


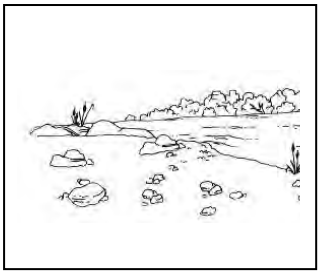


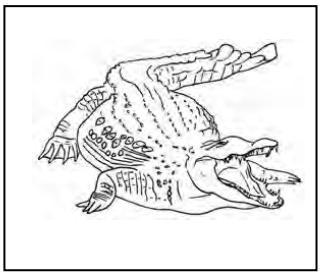


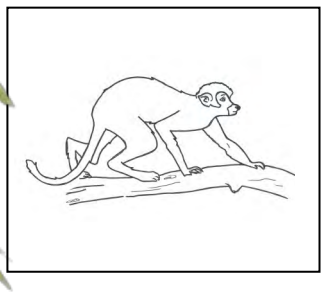


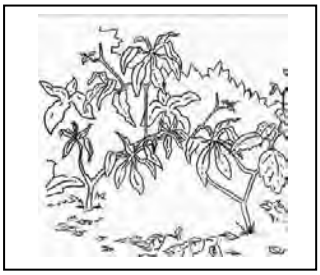












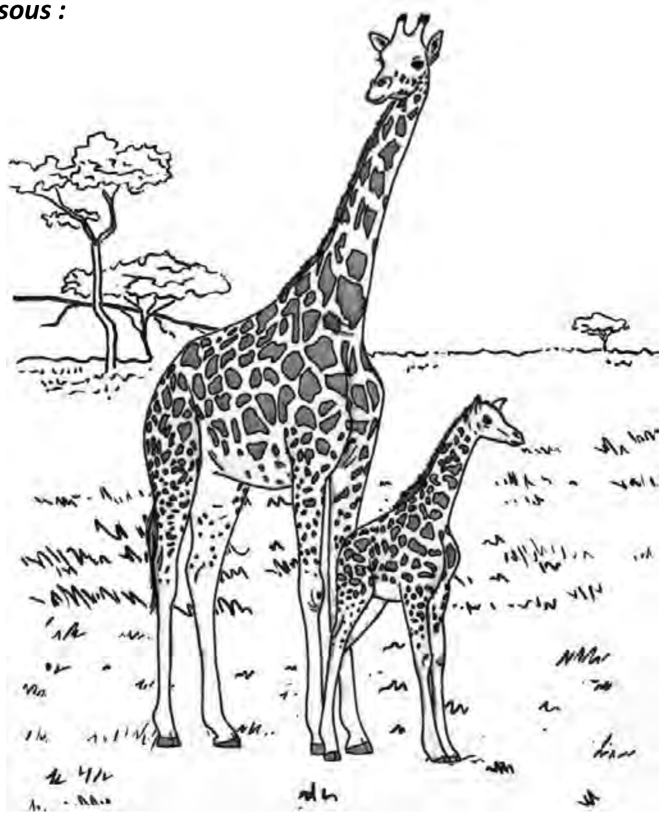
LA GIRAFE

PARC ANIMALIER DE LA BARBEN

Fiche n° 8

1 GIRAFE, QUI ES-TU ?

Complète la fiche d'identité ci-dessous :



__Fiche d'identité__

Nom scientifique :
Giraffa camelopardalis

Taille : ____________

Poids : 0,6 à 1,9 tonnes

Longévité : 20 - 25 ans

Gestation : __ mois

Nombre de petits : 1

Alimentation : __________

Répartition :

2 LOCOMOTION

Observe la girafe !

Lorsqu'elle avance au pas, la girafe a une démarche particulière…

Pourrais-tu la décrire ?

_ _

_ _

Cette démarche si particulière porte un nom.

Remets les lettres dans l'ordre de la plus petite à la plus grande et tu le sauras.

E A L M B

On dit que la girafe marche à l' _ _ _ _ _

D'autres animaux ont la même démarche que la girafe : l'okapi (son cousin), le chameau, le dromadaire et même le loup à crinière !

Sur les traces de la girafe…

De nombreuse espèces africaines vivent dans le même environnement que la girafe : lion, phacochère, gnou, panthère, gazelle, zèbre…

Sauras-tu retrouver l'empreinte de la girafe parmi toutes celles que l'on peut rencontrer en savane ?

Entoure-la.

Observe bien les pieds de la girafe !

3 ALIMENTATION

La girafe fait partie des herbivores, les animaux qui mangent des végétaux (herbes, branches, feuilles, fruits, racines…).

En milieu naturel, elle se nourrit essentiellement de feuilles : elle est FOLIVORE.

FOLI= feuille VORE= qui mange

Son corps est adapté pour attraper les feuilles dans les arbres :

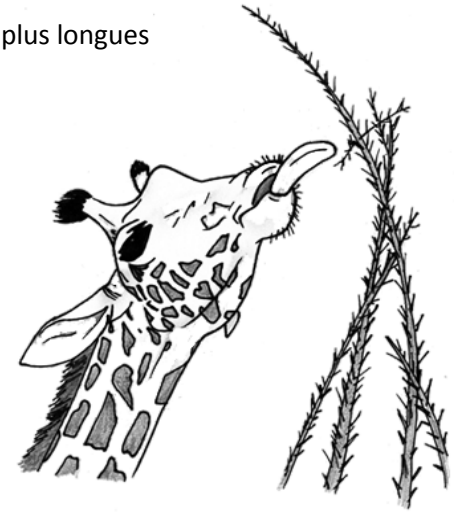
Observe-la bien et complète !

Elle a 4 très grandes _ _ _ _ _ _, un long _ _ _ et une des plus longues _ _ _ _ _ _ _ du monde !

LE SAVIEZ-VOUS ?

La girafe a une langue de près de 40 cm, très épaisse et résistante.

Cela lui permet de manger les feuilles tendres qui poussent dans les acacias, malgré les grandes épines que portent ces arbres !



Connais-tu d'autres animaux dont le corps a des adaptations pour se nourrir ?

_ _

4 LA PROTECTION DE LA GIRAFE

Quelle association est aidée par le parc animalier de La Barben ?

L' A _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ de S _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ des G _ _ _ _ _ _ du N _ _ _ _ _

Complète ce texte, en t'aidant du panneau.

Il y a 25 ans, les girafes du _ _ _ _ _ ont failli disparaître ! Les hommes, poussés par la pauvreté, les chassaient pour leur viande et détruisaient la _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ dont elles se nourrissent.

Elles sont aujourd'hui beaucoup plus nombreuses grâce à l'ASGN, qui les protège (lutte contre le _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _) et surtout aide les hommes à mieux vivre (développement _ _ _ _ _ _ _, aides alimentaires…) et à éviter les conflits avec les girafes (construction de greniers, de puits…).

LE TIGRE

1 TIGRE, QUI ES-TU ?

Complète la fiche d'identité ci-dessous :

Fiche d'identité

Nom scientifique : *Panthera tigris*

Taille : 1,9 à 3 mètres de long

Poids : 100 à 300 kg

Longévité : _ _ à _ _ ans

Gestation : 3,5 mois

Nombre de petits : _

Alimentation : _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Répartition :

2 LA DENTITION

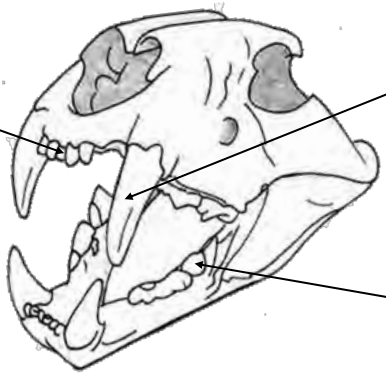
Le tigre a des dents pointues pour tuer ses proies et couper la viande :

- les **incisives** sont utilisées pour couper la peau,
- les **canines**, aussi appelées **crocs**, sont les plus longues et servent à tuer la proie,
- les **molaires** permettent de déchiqueter la viande et broyer les os.
  Elles sont plus pointues que nos molaires. On les appelle des **carnassières**.

Observe ce crâne de tigre et écris le nom de chaque type de dents au bon endroit :

a) Les _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

b) Les _ _ _ _ _



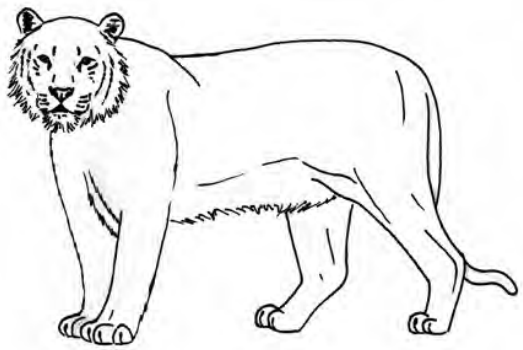
c) Les _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

On retrouve cette dentition chez tous les mammifères carnivores, même les chats et les chiens !

3 LE CAMOUFLAGE

Il manque quelque chose à ce tigre ! Les _ _ _ _ _ _ _ .

Peux-tu les dessiner ?



A quoi servent-elles ? A se _ _ _ _ _ _ dans la végétation.

C'est ce qu'on appelle le camouflage : certains animaux ont des dessins sur leur pelage, ou des couleurs pour mieux se cacher.

Le tigre vit dans les forêts d'Asie. **Dessine les plantes autour de lui.**

Dans la nature, le camouflage, permet aux prédateurs d'être plus discrets quand ils chassent, mais il permet aussi aux proies d'être moins visibles, et donc plus difficiles à chasser.

Connais-tu d'autres animaux qui se camouflent grâce à leurs couleurs ?

_ _

4 LA PROTECTION DES TIGRES

Beaucoup d'animaux sont chassés illégalement ; ceux qui les chassent sont appelés les braconniers.

Notre ranger cherche à arrêter ceux qui braconnent les tigres. Parfois, c'est difficile de les repérer ! Observe bien les 3 suspects… ***peux-tu aider le ranger à trouver qui ment ?***

Suspect n°1

Suspect n°2

Suspect n°3

Je pense que le ou les menteurs sont : _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Il faudra vérifier leur alibi !

Le tigre est malheureusement en voie de disparition : il est braconné pour sa peau, ses os et ses griffes, revendus très chers. Mais il souffre aussi de la déforestation : les forêts où il vit sont détruites et il trouve de moins en moins à manger !

C'est le cas de beaucoup d'autres espèces, partout sur la planète : les ours, les panthères, les rhinocéros…

LE LOUP

1 LOUP, QUI ES-TU ?

Complète la fiche d'identité ci-dessous :

Fiche d'identité

Nom scientifique : *Canis lupus*

Taille : 1 à 1,5 mètre de long

Poids : _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

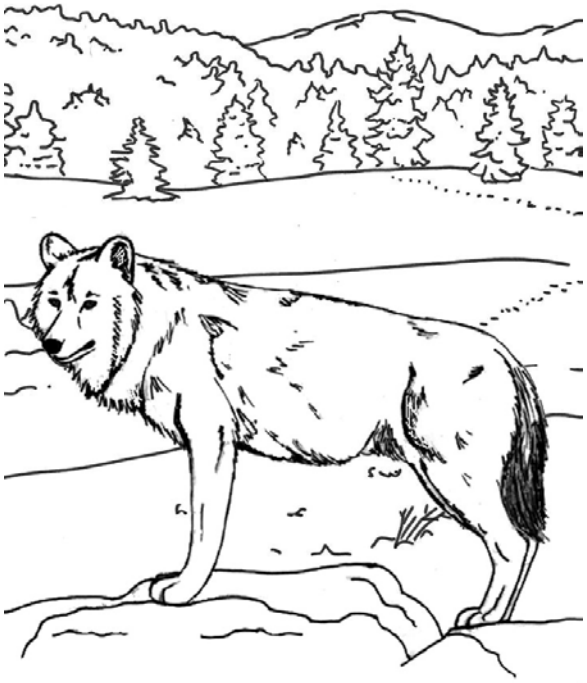
Longévité : 12 à 15 ans

Gestation : 2 mois

Nombre de petits : _ _ _ _ _ _ _

Alimentation : _ _ _ _ _ _ _ _ _

Répartition :



2 HISTOIRES DE LOUPS

On donne souvent le mauvais rôle au loup dans les contes traditionnels.

En connais-tu certains ? _

Nous avons tous déjà entendu ces histoires et tous les enfants ont un jour eu peur du grand méchant loup… mais la réalité n'est pas toujours ce qu'on croit !

Retrouve les proies du loup dans la grille et entoure-les.

Attention, tu peux lire les mots de gauche à droite, de droite à gauche, de haut en bas de bas en haut et en diagonale.

ex : CHEVREUIL

SANGLIER

FRUIT

CERF

LIEVRE

MOUTON

MARMOTTE

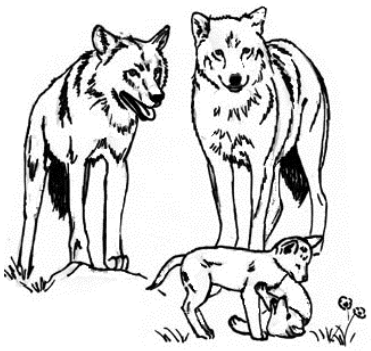
L	I	U	E	R	V	E	H	C
U	S	A	D	M	E	L	G	K
M	A	R	M	O	T	T	E	I
O	N	T	V	U	M	O	R	Q
L	G	Y	H	T	T	A	V	X
R	L	B	F	O	I	L	E	D
Z	I	R	Z	N	U	N	I	E
Q	E	H	B	Y	R	O	L	W
C	R	S	E	I	F	K	A	S

As-tu trouvé dans la grille le mot « HUMAIN » ? _ _ _

En réalité, le loup a très peur du « grand méchant humain ». Il a été chassé et tué par les hommes pendant de très longues années, alors il évite au maximum de s'en approcher ! Parfois, quand il a très faim, il dépasse sa peur pour essayer d'attraper un mouton par exemple. Les bergers sont en colère lorsque ça arrive, et c'est bien normal.

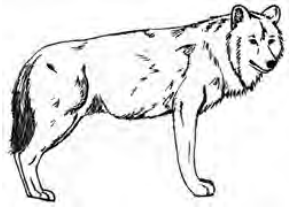
Il faut encore travailler pour chercher le moyen de vivre tous ensemble et que chacun ait sa place dans la nature !

3 LA VIE EN MEUTE



Un groupe de loup s'appelle **une meute.**
C'est une famille : papa, maman, les enfants… petits et grands !
Chacun a sa place dans la meute, mais ce sont toujours les parents qui « dirigent » la meute ensemble : C'est le couple dominant.

Connais-tu le nom qu'on donne à chaque membre de la famille chez les loups ?

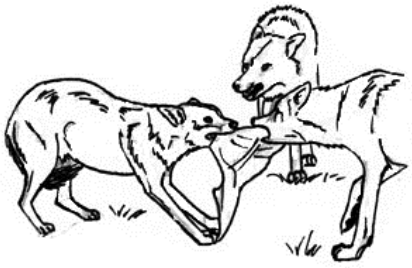


On appelle le mâle
un _ _ _ _

On appelle la femelle
une _ _ _ _ _

On appelle le bébé
un _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

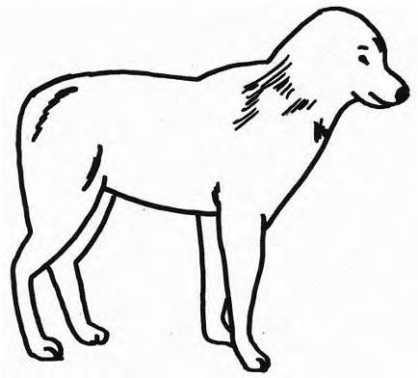
4 LE COMPORTEMENT

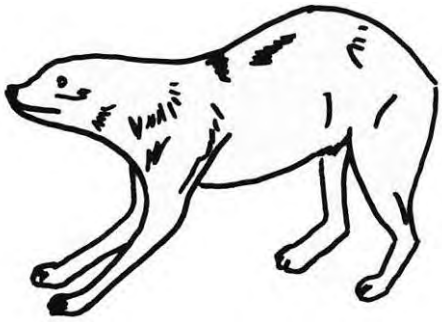


Lorsque les petits naissent, toute la meute s'en occupe. Au début, ils font un peu ce qu'ils veulent… mais en grandissant, ils apprennent à respecter les règles de la meute et la hiérarchie : ils doivent montrer qu'ils comprennent leur place et la respecte.

Ce n'est pas l'âge, le sexe ou la taille du loup qui détermine sa place dans la meute, mais plutôt son caractère.
Celui qui a un caractère plus fort, qui ne se laisse pas faire, sera plutôt **dominant**.
Celui qui est plus timide et se laisse faire sera plutôt **dominé**.

Dessine la queue et les oreilles du loup dominant et du loup dominé en t'aidant des indications.





Un dominant essaie de se faire plus gros, pour impressionner. Il porte les oreilles bien droites, la queue haute au dessus du dos… il peut même hérisser les poils de son dos.	Le dominé doit paraître plus petit : il met sa queue entre les pattes arrière, couche ses oreilles en arrière… il peut même s'allonger voire se coucher sur le dos.

LES REPTILES

PARC ANIMALIER DE LA BARBEN

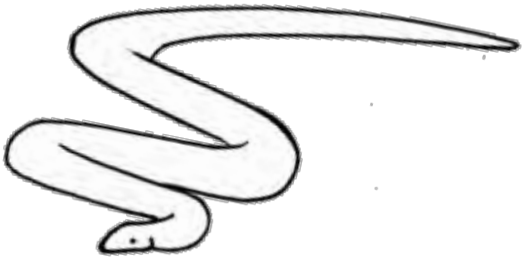
Fiche n° 11

1 REPTILES, QUI ÊTES-VOUS ?

Observe les différents reptiles que l'on trouve au vivarium.

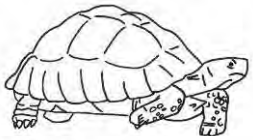
Qu'ont-ils sur la peau ? Des _ _ _ _ _ _ _ _.

Dessine-les sur ce serpent :



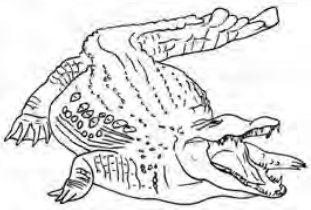
Relie chaque animal à son nom :

1



2

3



a) Crocodile

b) Serpent

c) Caméléon

d) Tortue

e) Iguane

4

5

Tous ces animaux font partie d'un même groupe : les **REPTILES.**

Dans ce groupe, on trouve aussi les lézards, les caïmans…

LE SAVIEZ-VOUS ?

Les reptiles changent de peau !

Elle ne grandit pas en même temps qu'eux. Lorsqu'elle est devenue trop petite ou usée, ils doivent en changer, comme nous changeons de vêtements ! Elle va se détacher, et en dessous, la nouvelle peau, plus grande, est déjà prête !

Cela s'appelle la **MUE.**

Connais-tu d'autres animaux qui ont des écailles et que tu n'as pas observés au parc animalier de La Barben ?

Les _ _ _ _ _ _ _ _

C'est un autre groupe d'animaux, comme les oiseaux ou encore les mammifères.

Les poissons, eux, ne muent pas ! Leurs écailles sont toutes indépendantes les unes des autres, et grandissent au fur et à mesure de la vie de l'animal !

2 LA REPRODUCTION

Où les bébés reptiles grandissent-ils avant leur naissance ?

Entoure la bonne réponse. Observe bien le vivarium ! Un indice t'y attend !

a) Ils grandissent dans des œufs

b) Ils naissent dans des paquets cadeaux

c) Ils grandissent dans le ventre de leur maman

Eh oui ! Presque tous les bébés reptiles naissent dans des œufs !
On dit des reptiles qu'ils sont OVIPARES : ils pondent des œufs.

Connais-tu d'autres animaux ovipares ? Les _ _ _ _ _ _ _ _.

3 DES ANIMAUX AU SANG FROID

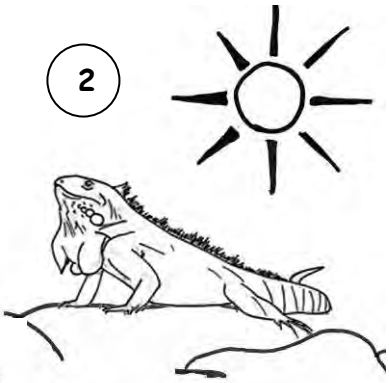
Observe les reptiles du vivarium. As-tu remarqué qu'ils passent beaucoup de temps sans bouger ?

C'est parce qu'ils ne peuvent pas fabriquer la chaleur de leur corps, à la différence de l'Homme et des autres mammifères.
La température de leur corps dépend donc de la température extérieure. C'est pour cela que tu peux souvent voir les lézards se dorer au soleil !

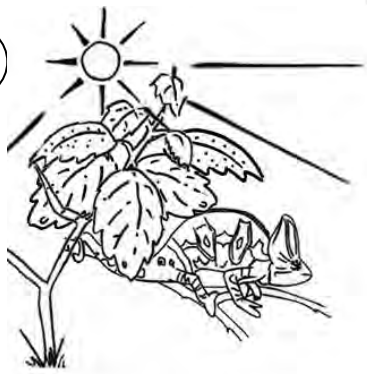
Parmi les comportements ci-dessous, quels sont ceux qu'un reptile va adopter lorsqu'il a chaud ? Entoure-les.

1

2



3



La plupart des reptiles, dont ceux que tu vois ici, vivent dans des pays chauds et humides. C'est pour cela que nous avons recréé au vivarium les mêmes conditions : ils ont besoin de chaleur et d'une forte humidité !

LÉO ET LES VISITEURS

PARC ANIMALIER DE LA BARBEN

Fiche n° 12

Les visiteurs aiment en apprendre plus sur les animaux. Léo est aussi là pour répondre à leurs questions.

Entoure les bonnes réponses :

1. A quoi servent les rayures du tigre ?

A. C'est pour faire joli, c'est tellement plus chic qu'un pelage uni !

B. C'est pour se camoufler dans les herbes hautes et mieux surprendre ses proies !

C. C'est pour attirer les femelles : plus on a de rayures, plus elles sont impressionnées !

2. Comment repère-t-on un loup dominant dans une meute ?

A. Il couche ses oreilles en arrière, et met sa queue entre ses pattes arrières.

B. C'est le loup qui hurle le plus fort, en remuant la queue.

C. Il se tient bien droit, les poils gonflés, les oreilles droites et la queue bien haute au dessus du dos.

3. Les éléphants sont-ils intelligents ?

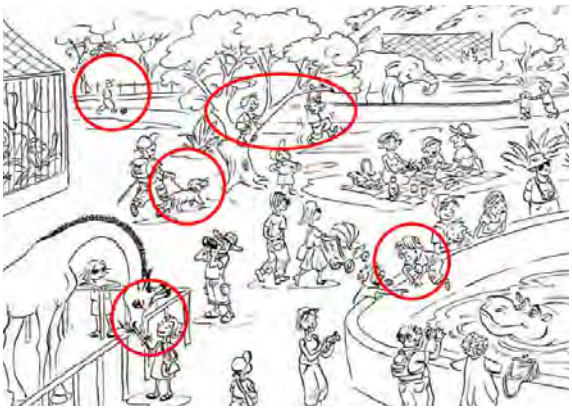
A. Bien sûr que non ! Les éléphants ne savent faire que barrir !

B. Bien sûr que oui, c'est l'une des rares espèces à savoir utiliser des objets comme des outils : avec sa trompe, il peut tenir une branche et se gratter le dos !

C. Bien sûr que oui, ils me préparent mon café tous les matins !

CORRECTIONS

- **fiche 1 :**



A-3; B-6; C-4; D-1; E-2; F-5

- **fiche 2 :**

Partie 1 : plumes. 1-d; 2-c; 3-e; 4-b; 5-a
Partie 2 : A-tortue ; B-chauve-souris

- **fiche 3 :**

Partie 1 : 3 à 5 tonnes, herbivore
Partie 2 : a) dos, b)défenses, c) oreilles
C'est un éléphant d'Asie (dos bombé, oreilles plus petites, pas de défenses chez les femelles, et rarement chez les mâles).
Partie 3 : respirer, se jeter de la poussière dessus, boire, attraper la nourriture, toucher les autres éléphants.
Partie 4 : a et c se rejoignent, b reste seul. Les mâles éléphants (b) vivent en général seuls. Les femelles éléphants (a) vivent en groupe avec leurs petits. La femelle la plus âgée, appelée la matriarche (c), est celle qui guide les femelles et les mène vers les meilleurs lieux où trouver de la nourriture et de l'eau !

- **fiche 4 :**

Partie 1 : 5 à 7 kg, 45 ans, 7 mois
Partie 2 : ressemblances : les mains avec un pouce
opposable, le visage... Différences : bras très longs, pouce opposable au pieds, poils plus denses sur tout le corps...
Partie 3 : le mâle adulte du parc est noir, la femelle adulte est beige/crème/claire, le bébé sur le ventre de sa maman est beige également, le jeune gibbon est noir.
Partie 4 : 1-b ; 2-c ; 3-a

- **fiche 5 :**

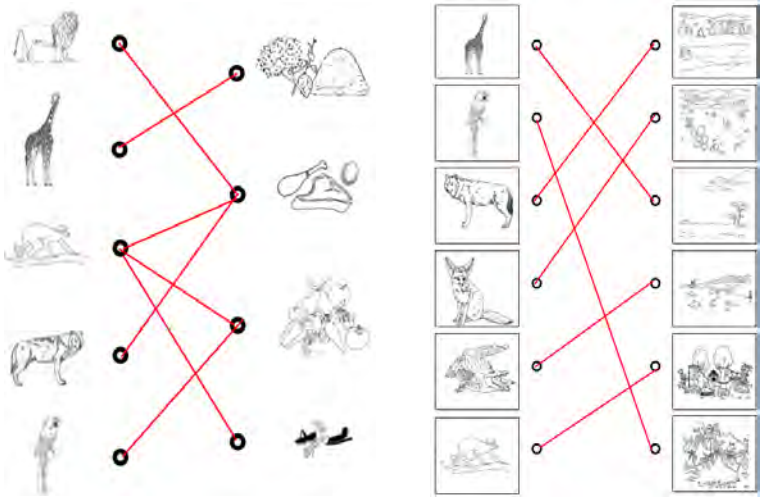
Partie 1 : *Panthera leo*, 3
Partie 2 : famille des félins : panthère, jaguar, tigre, guépard, chat, lynx, ocelot, puma...
Partie 3 : un lion, une lionne, un lionceau, une crinière
Partie 4 : viande. Gnou, autruche, zèbre, oryx, girafe, springbok, éléphant, babouin...

- **fiche 6 :**

Partie 1 : 30 à 40 kg, 3 mois, omnivore
Partie 2 : tout sauf l'herbe.
D'autres animaux omnivores : ours, renard, corbeau, la plupart des singes, suricate, coati, loup à crinière...
Partie 3 : digitigrade, la hyène marche sur ses doigts. Loup, renard, chien, coyote, chat, lion...
Partie 4 : A-C-E

CORRECTIONS

- **fiche 7 :**



- **fiche 8 :**

Partie 1 : 4.5 – 5.7 m, 14 mois, herbivore.
Partie 2 : les 2 pattes du même côté avancent en même temps. La girafe marche à l'amble.

Partie 3 : pattes, cou, langues. La trompe de l'éléphant, le bec des perroquets, la langue du caméléon ou du tamanoir, les dents carnassières des carnivores...
Partie 4 : L'Association de Sauvegarde des Girafes du Niger. Niger, végétation, braconnage, durable.

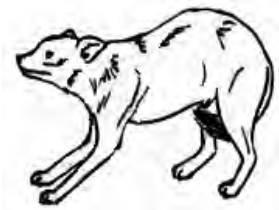
- **fiche 9 :**

Partie 1 : 10-15 ans, carnivore
Partie 2 : a) incisives, b) crocs (ou canines),
c) carnassières (ou molaires)
Partie 3 : rayures, se cacher. Panthère, lion, girafe, lynx, caméléon, grenouille, papillons...

- **fiche 10 :**

Partie 1 : 30 à 50 kg, 4 à 7 petits, carnivore
Partie 2 : Le petit chaperon rouge, le loup et les 7 chevreaux, les 3 petits cochons...
Le mot HUMAIN n'est pas dans la grille. Ce n'est pas une proie du loup.
Partie 3 : un loup, une louve, un louveteau

Partie 4 : dominant dominé



- **fiche 11 :**

Partie 1 : écailles. 1-d, 2-e, 3-a, 4-b, 5-c. poissons
Partie 2 : ils grandissent dans des œufs - les oiseaux
Partie 3 : 1 et 3

- **fiche 12 :** 1B; 2-C; 3-B

Bravo, te voilà un véritable
connaisseur des animaux
du parc animalier de La Barben !

N'hésite pas à venir nous poser
des questions lors de ta visite.

A bientôt !