

L'ANIMAL MYSTERIEUX



Jardin Zoologique
Parc de la Tête d'Or - 69459 LYON Cedex 06
Accueil : 04.72.69.47.60 - Pédagogie : 04.72.82.35.32

Avis de recherche ①

Un animal mystérieux se cache au Parc de la Tête d'Or.

À toi de le découvrir !



Chaque fois que tu trouves un indice, note-le ci-dessous.



1 L'animal mystérieux est-il un oiseau ?

Oui Non



2 Son corps est couvert...

de plumes d'écailles de poils



3 Reproduction :

Vivipare Ovipare



4 Classe :

Oiseau Reptile Mammifère



5 Continent d'origine : _____



6 Espèce protégée :

Oui Non



7 Régime alimentaire :

Végétarien Carnivore Omnivore



8 Famille : _____



9 Habitat :

Savane Forêt Marécages

NOM DE L'ANIMAL MYSTÉRIEUX : _____



Quand tu l'auras trouvé,

dessine l'animal mystérieux ! Et son empreinte !

animal mystérieux

empreinte



Les habitants du lac ②



Compte les oiseaux aquatiques que tu vois sur le lac !



Canards :.....



Oies :.....

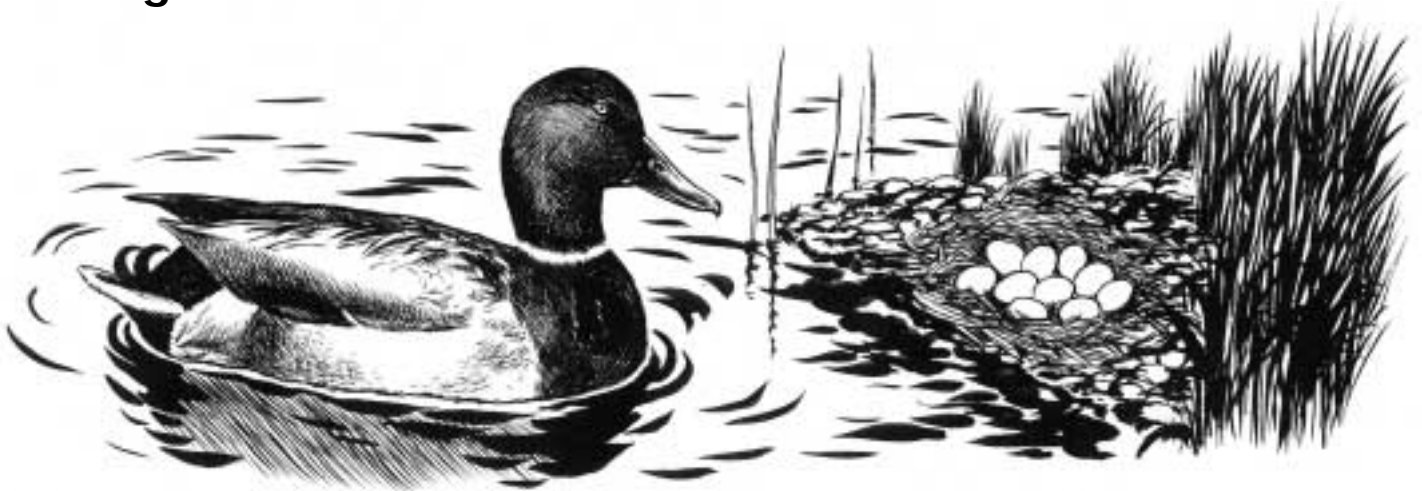


Cygnés :.....

Autre animal ?.....



Regarde le canard et coche les bonnes cases.



Son corps est couvert de...



écailles



plumes



poils

Ses petits sortent...

d'un œuf

directement du ventre de la mère

À PLUMES, À POILS OU À ÉCAILLES ?

Il y a des millions d'espèces d'animaux. La plupart sont des **invertébrés** (sans colonne vertébrale), comme les insectes par exemple. Parmi les **vertébrés** (avec une colonne vertébrale), il y a plusieurs **Classes** :

Classes	Corps couvert...	Les petits sortent...
Reptiles	d'écailles	d'un œuf (ovipare)
Oiseaux	de plumes	d'un œuf (ovipare)
Mammifères	de poils	du ventre de la mère qui les nourrit avec le lait de ses mamelles (vivipare)



L'animal mystérieux n'a pas de plumes : ce n'est pas un O

Quelle est donc sa classe ?

Pour le découvrir, suis cet indice.



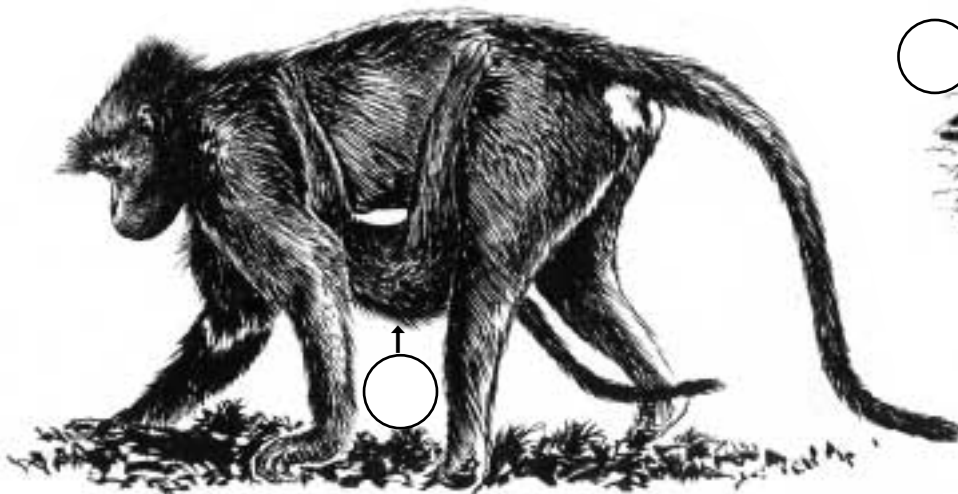


Le singe mangabey 3



Regarde la famille mangabey.
Numérote les dessins de 1 à 3.

- ① bébé (0 à 2 mois)
- ② jeune (10 mois - 5 ans)
- ③ adulte (6 ans et plus)



Top chrono !

Observe les mangabeys pendant 2 minutes.
Chaque fois que tu observes l'une des situations
ci-dessus, fais une croix près du dessin correspondant.

LES MAMMIFÈRES : QUELLE CLASSE !

Le singe mangabey est **couvert de poils** et il est **vivipare** : c'est donc un **mammifère**. Cette Classe regroupe des espèces très différentes. Certains mammifères sont petits (souris) ; d'autres très grands (éléphant). Beaucoup vivent sur la terre, certains dans l'eau (baleine), d'autres volent (chauve-souris). Les bébés mammifères ne peuvent pas survivre seuls : les adultes s'occupent d'eux jusqu'à l'âge adulte.

2

Comme le singe,
l'animal mystérieux
est couvert de
P.....

3

Le petit sort
du ventre de
la mère : c'est un
v.....

4

Sa classe est donc :
M.....

Le singe mangabey 4

Les scientifiques observent les pattes des mammifères pour les classer en différents groupes.



Relie chaque animal à son groupe !



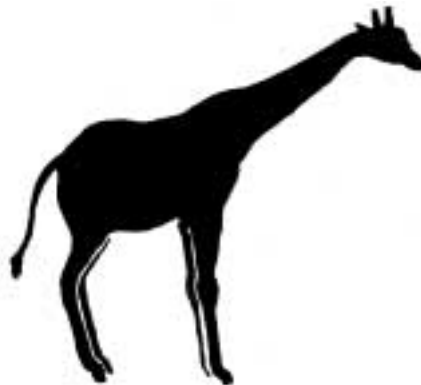
Chiroptères



Ongulés



Cétacés



Primates

Dans quel groupe classes-tu l'homme ?



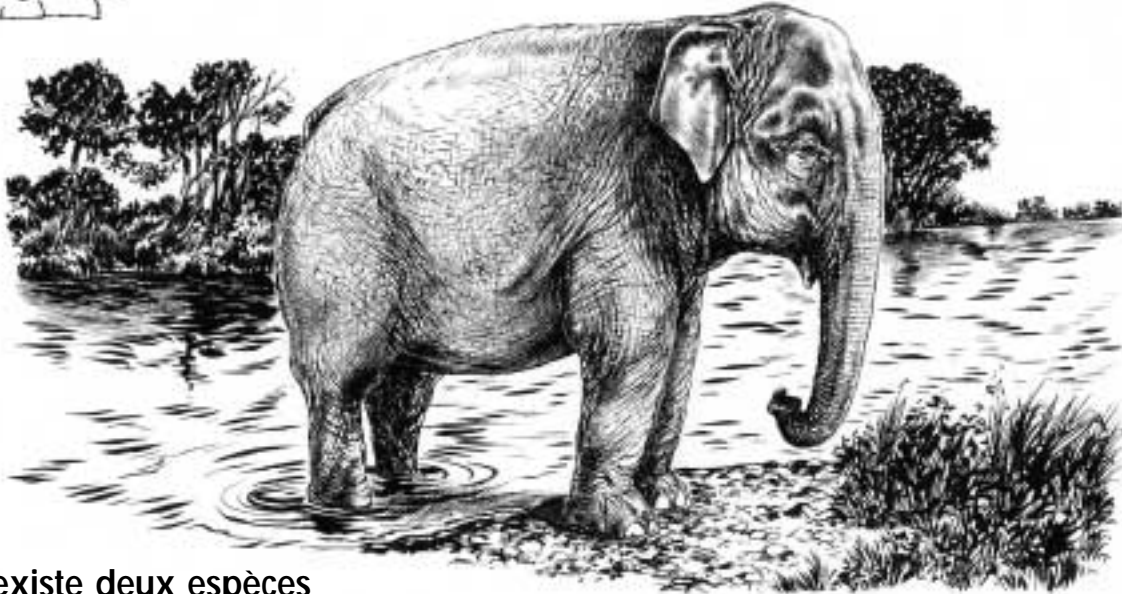


Pour continuer l'enquête, devine quel animal porte ce nom scientifique.

Chaque animal porte un nom scientifique en latin. Ce nom est utilisé par tous les zoologues, partout dans le monde.



L'éléphant 5

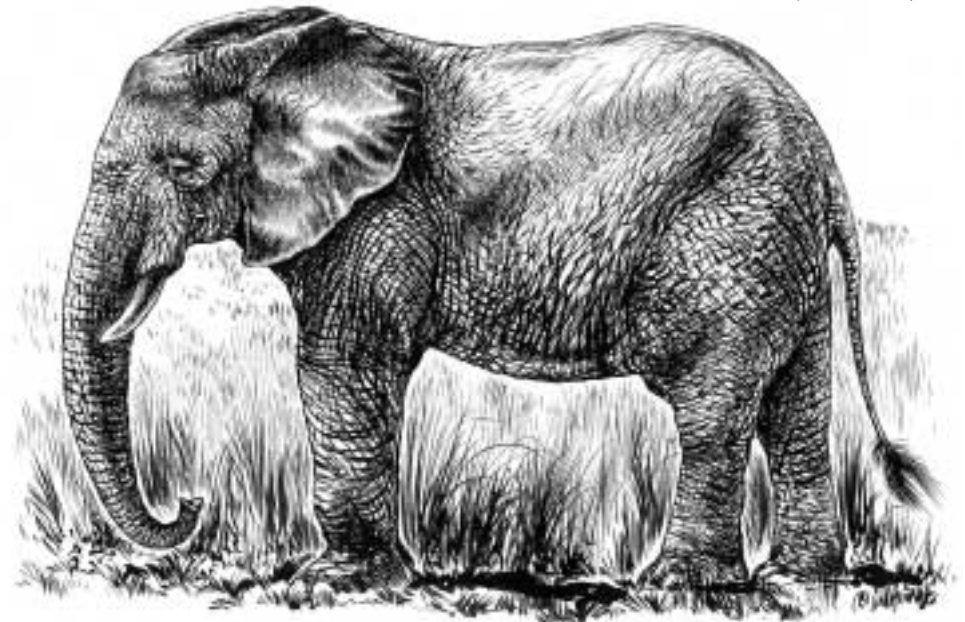


☞ Éléphant d'Asie (femelle)

Éléphant d'Afrique (femelle) ☜

Il existe deux espèces d'éléphants : l'éléphant d'Asie et l'éléphant d'Afrique.

Observe ces deux dessins et trouve 4 différences.



- ① _____
- ② _____
- ③ _____
- ④ _____

De quel continent vient l'éléphant du Parc ? 

ATTENTION ! ANIMAL EN DANGER ! L'éléphant est une **espèce en voie de disparition**. Les principales causes sont la **chasse** et la **déforestation**. L'homme chasse l'éléphant pour prendre ses défenses en **ivoire**, dont il fait des objets précieux. Il détruit les forêts pour vendre le bois et cultiver la terre : le territoire des éléphants devient de plus en plus petit. Aujourd'hui, l'éléphant est une **espèce protégée** : il est interdit de le chasser.


5

L'animal mystérieux vient du même continent que l'éléphant du Parc : l'.....

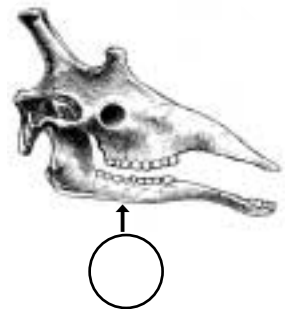
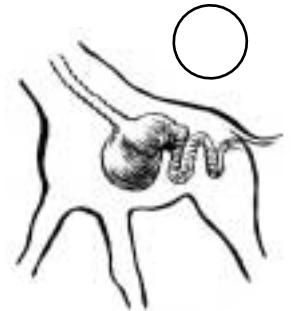
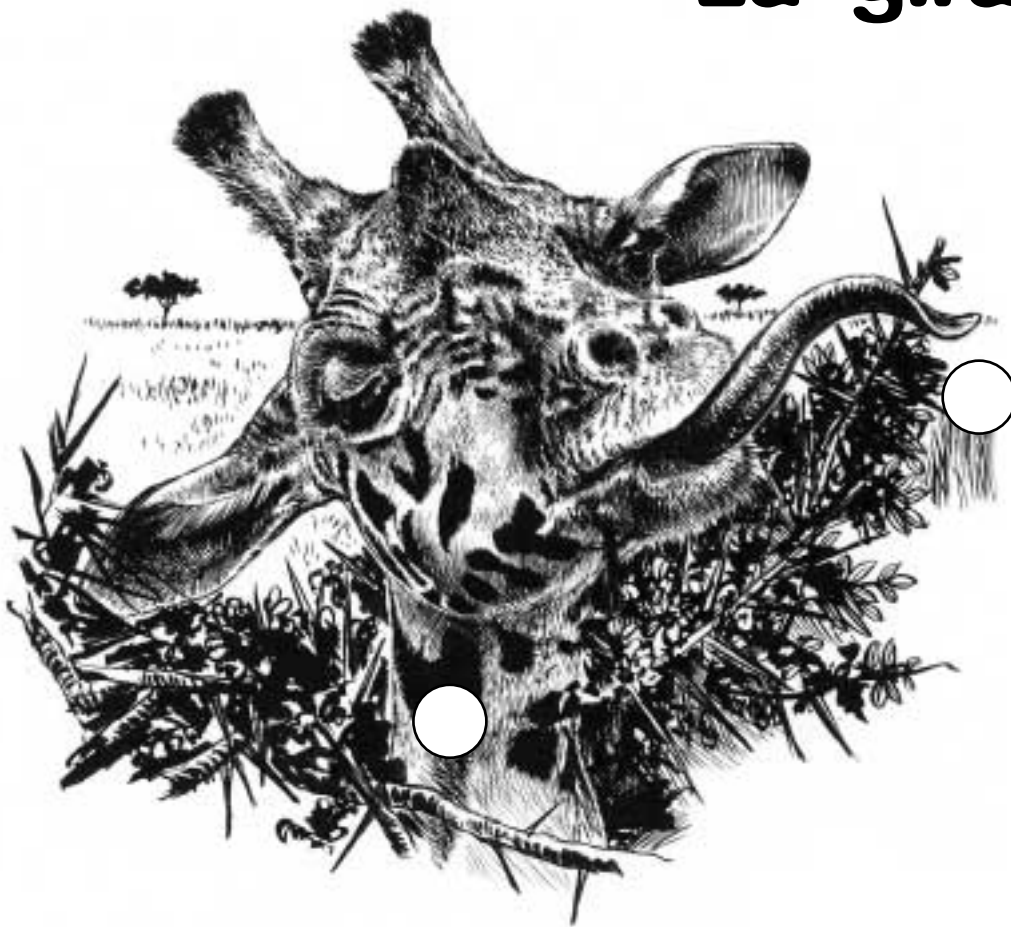
Pour continuer l'enquête, suis cet indice...

6

Il est interdit de chasser l'animal mystérieux. C'est une espèce P.....



La girafe 6



Observe la girafe et écris les numéros sur le dessin.



Quel est le menu de la girafe ?

Carnivore

Végétarien

Omnivore

- ① Un cou de 2 m pour atteindre les branches hautes.
- ② Une langue de 45 cm qui s'enroule autour des branches et arrache les feuilles.
- ③ Une poche, la panse, pour conserver la nourriture à moitié mâchée, avant de la régurgiter dans la bouche pour la mastiquer à nouveau (= ruminer).
- ④ Des molaires qui poussent en permanence pour broyer les végétaux.

À CHACUN SON RÉGIME

Certains mammifères comme le lion se nourrissent de viande : ils sont **carnivores**. D'autres, comme la girafe ou la gazelle, ne mangent que des végétaux : ils sont **végétariens**. L'homme à une alimentation mixte : il mange de la viande et des végétaux, il est **omnivore**.

Dans la savane africaine, les herbes sont mangées par les gazelles, qui sont mangées par les lions : on appelle cela une **chaîne alimentaire**.

7

L'animal mystérieux se nourrit de viande : c'est un C.....

Pour continuer l'enquête, suis cet indice...





La panthère 7






Observe le prédateur (la panthère) et la proie (le cerf).
Relie chaque dessin à l'animal correspondant :



Crocs



Yeux latéraux

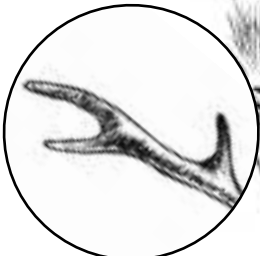
-  Vision nulle
-  Vision moyenne
-  Vision précise



Longues pattes rapides



Yeux frontaux



Bois



Griffes rétractiles



Pelage camouflage

À ton avis, qui est le mieux "armé" ?
Le cerf ou la panthère ?



DE REDOUTABLES CHASSEURS

La panthère est un **Félin**, comme le lion, le lynx, le tigre, le chat, le jaguar... Ce sont d'excellents chasseurs. Grâce à leur très bonne vue, ils **repèrent** leur proie de loin (ils choisissent les animaux les plus faibles). Ils s'approchent silencieusement à une trentaine de mètres, puis ils bondissent et agrippent leur proie avec leurs griffes. L'animal terrestre le plus rapide du monde est un félin : c'est le guépard, qui fait des pointes à 96 km/h !

8

L'animal mystérieux fait partie de la même famille que la panthère : c'est un F.....

Pour le découvrir, suis cet indice.





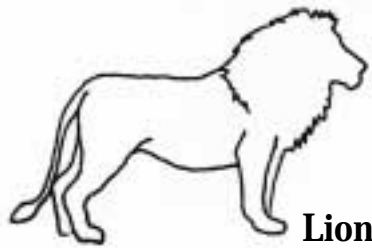
Dans les marécages... 8



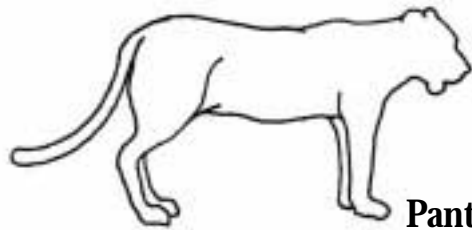
Caché dans les herbes hautes, j'attends ma proie. Mon pelage est un excellent camouflage. Qui suis-je ?



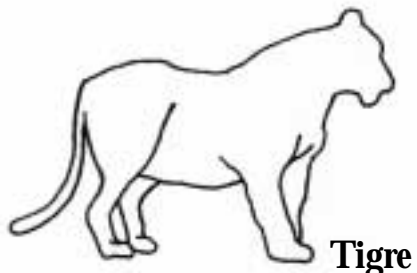
Colorie le pelage de chaque félin et relie-le à son habitat.



Lion



Panthère



Tigre



Forêt



Marécages



Savane

9

Tu connais maintenant l'habitat de l'animal mystérieux : les M.....

Tu as reconnu l'animal mystérieux ? Maintenant, trouve-le dans le Parc et dessine-le sur l'Avis de recherche...

BRAVO!



UN PELAGE CAMOUFLAGE

Le pelage des Félins sert de **camouflage** et leur permet de s'approcher de leur proie sans être vus. Les pelages varient en fonction des espèces : plus le milieu est "ouvert" (comme la savane), plus le pelage est clair (lion). À l'intérieur d'une même espèce, chaque animal a un pelage unique : les rayures noires de chaque tigre forment un motif unique.