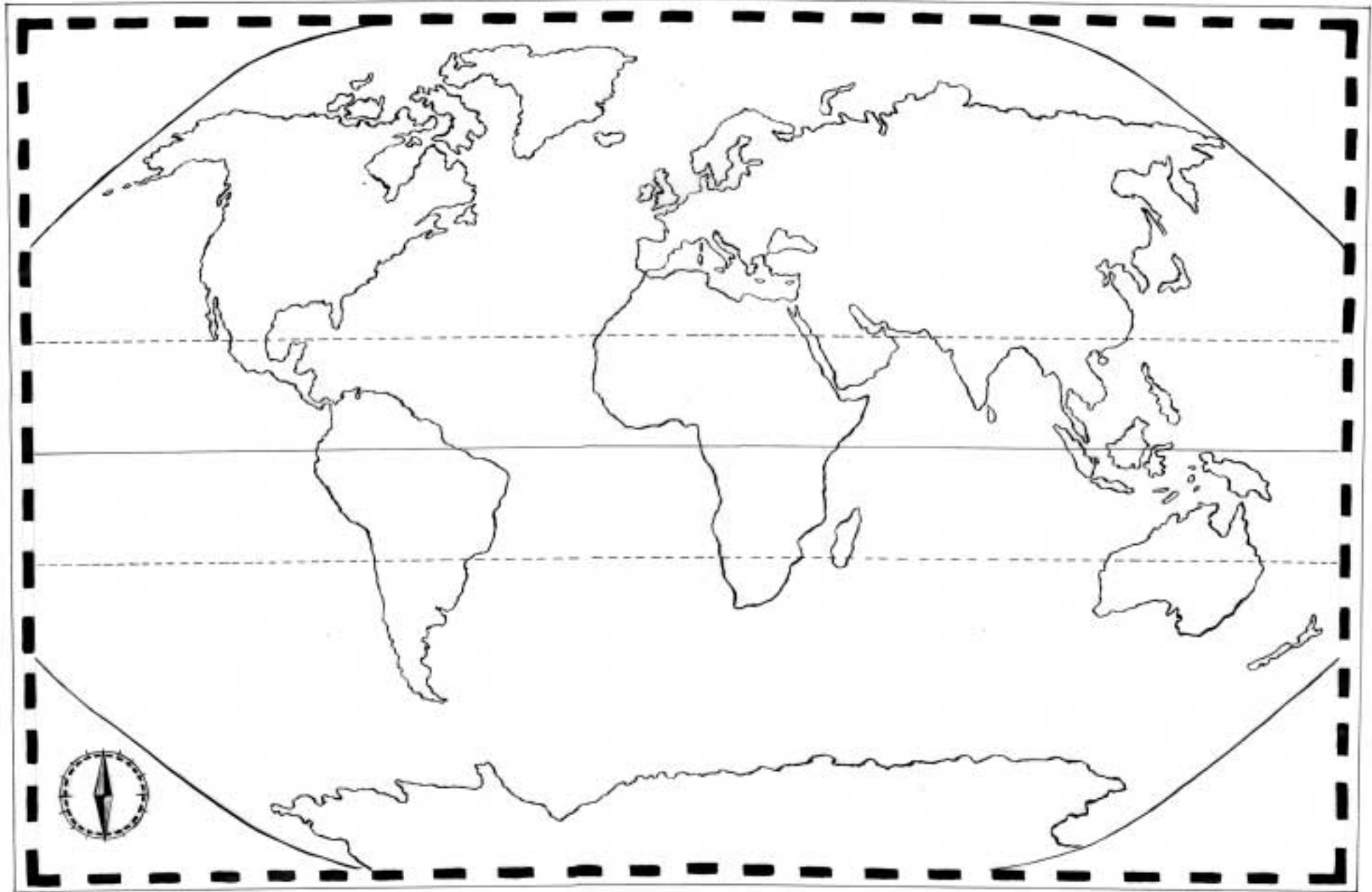


# Le Tour du Monde des animaux




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

Nom de l'explorateur :



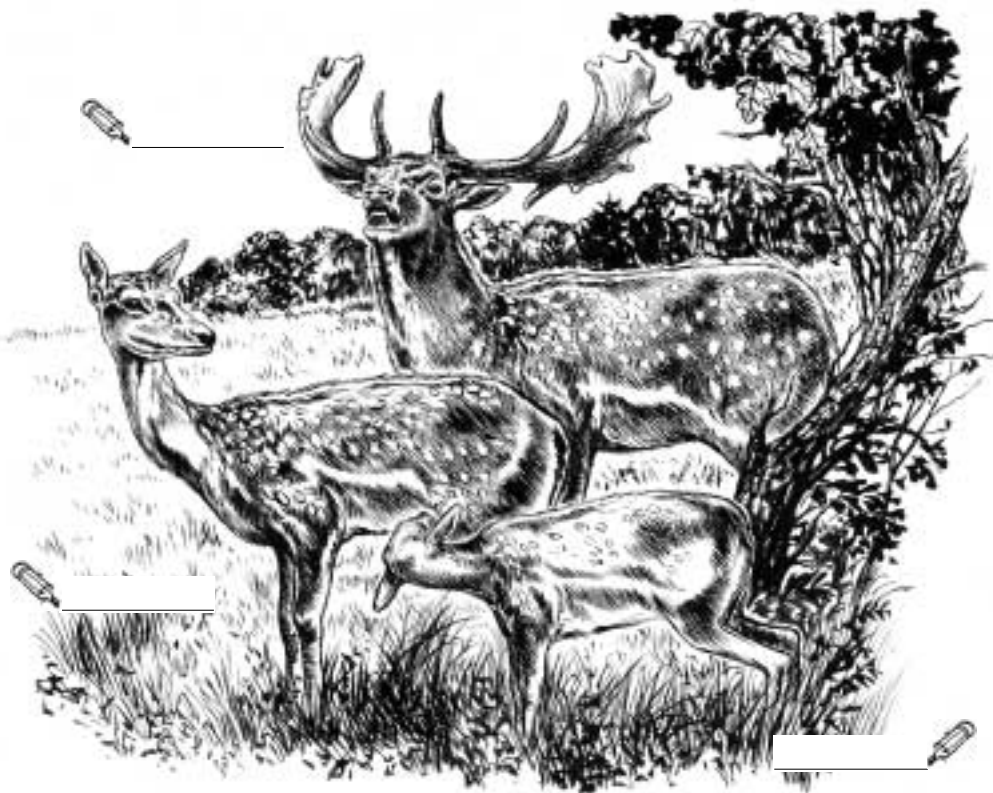
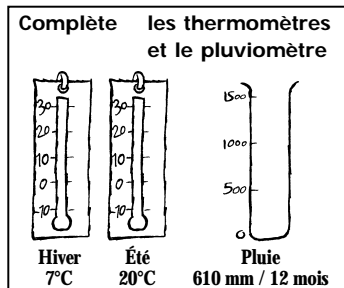
 Écris le nom des continents. Colle les étiquettes d'animaux.

Chaque fois qu'un milieu ou un animal est menacé, dessine le signe  et écris le nom de cette menace.

À mi-chemin entre le pôle nord et l'équateur, l'Europe a un climat tempéré : les températures sont douces et les pluies régulières. Il y a 4 saisons. La végétation est composée de forêts et de prairies.

Au cœur de la forêt, tu découvres...

UNE HARDE DE DAIMS !



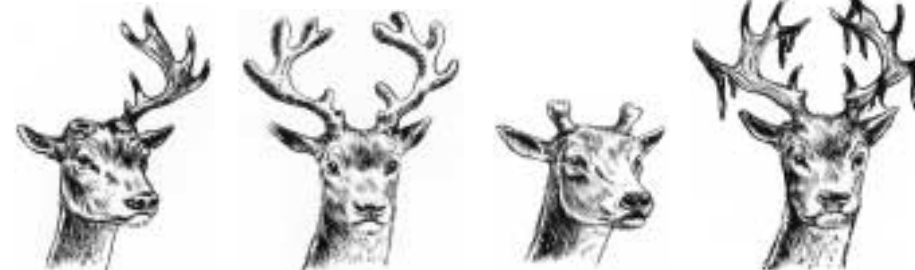
Écris à côté de chaque daim : mâle, femelle, petit (faon).

Une **harde** de daims, c'est un groupe de **femelles**, de jeunes **mâles** et de **faons**. À l'automne, les mâles s'affrontent pour le contrôle de plusieurs femelles de la harde. Le vainqueur **s'accouple** avec les femelles de son **harem**. Les petits naissent au printemps, après 7 à 8 mois de **gestation**. Les femelles donnent naissance à 1 petit (rarement 2 ou 3) en mai-juin. Ils **tètent** tout l'été. À 3 ou 4 mois, ils commencent à **brouter**.

# L'Europe



Les bois des daims tombent et repoussent chaque année. Relie chaque dessin à une saison.



**Été**  
Les bois sortent de la tête. Ils sont couverts d'une peau veloutée : le velours.

**Automne**  
Les bois atteignent leur taille maximum.

**Hiver**  
Le velours tombe. Les bois sont acérés, le mâle est prêt à se battre pour le contrôle de la harde.

**Printemps**  
Après la saison de reproduction, les bois deviennent fragiles et se cassent.

Observe les daims en train de manger. Sont-ils... ?  
végétariens  carnivores

Sur le dessin, trace le chemin de la nourriture.

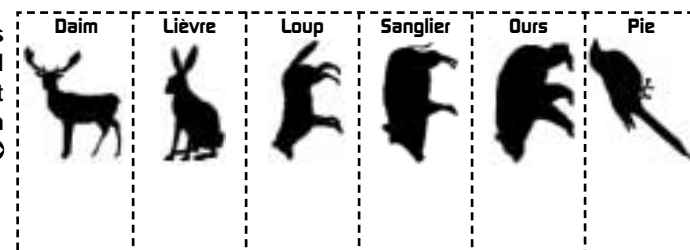
- 1 Le daim broute l'herbe et l'avale. Elle va dans une poche où elle est pré-digérée : la panse.
- 2 Le daim régurgite l'herbe dans sa bouche et la mâche une deuxième fois "à fond".
- 3 Le daim l'avale : elle va dans l'estomac où elle est définitivement digérée.

Entoure l'empreinte du daim.



En Europe, les cultures et les villes prennent petit à petit la place des forêts. Les animaux, privés de leur **habitat**, deviennent de plus en plus rares. Ils sont également chassés. C'est ainsi que l'ours et le loup ont pratiquement disparu de nos forêts. Aujourd'hui, ce sont des **espèces protégées** : il est interdit de les tuer.

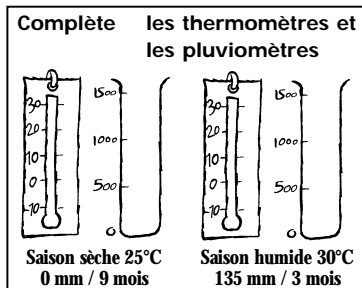
Choisis un animal protégé et colle-le sur ton planisphère.



Quelle chaleur ! Tu viens d'arriver dans la savane africaine. Ici, il y a une saison sèche (très longue) et une saison humide (très courte). La végétation est composée de prairies herbeuses et d'arbres isolés.

Soudain, tu vois...

UNE LIONNE BONDIR !



Observe le dessin et numérote les armes de la lionne.

- ① Yeux perçants qui peuvent voir même dans la pénombre.
- ② Pelage couleur sable pour s'approcher de sa proie sans être vu.
- ③ Griffes rétractiles :
  - a) pour s'approcher silencieusement,
  - b) pour agripper la proie et l'éventrer.
- ④ Canines de 6 cm de long pour déchiqueter la chair.

\* À ton avis,  
\* le lion est... ?  
\* végétarien   
\* carnivore

# L'Afrique



Les lionnes chassent en groupe.  
Relie chaque texte au dessin correspondant.



Repérage du buffle le plus faible du troupeau.

Encerclé ! Les lionnes épuisent le buffle.

Attaque Une lionne bondit et mord le buffle à la gorge.

À table ! Le buffle est dévoré par tous les membres du groupe.

Relie les éléments de la chaîne alimentaire. → = est mangé par...

Entoure l'empreinte de la lionne.

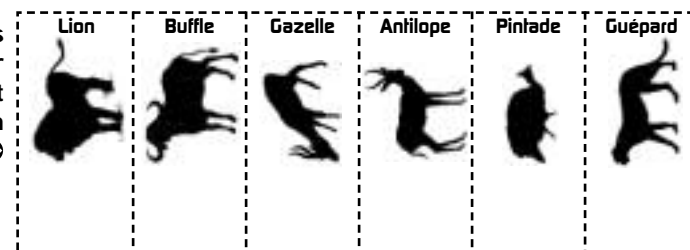


\*\*\*\*\*



Le lion est le seul **félin** à vivre en groupe. Chaque groupe réunit une dizaine de **femelles** et quelques **mâles**. Les petits naissent après 3 mois et demi de **gestation**. Ils sont 2 à 6 **lionceaux**. Ils commencent à chasser à 1 an. Le lion est menacé par la chasse et la transformation de son **habitat** par l'homme. C'est une **espèce protégée**.

Choisis un prédateur et une proie, et colle-les sur ton planisphère.

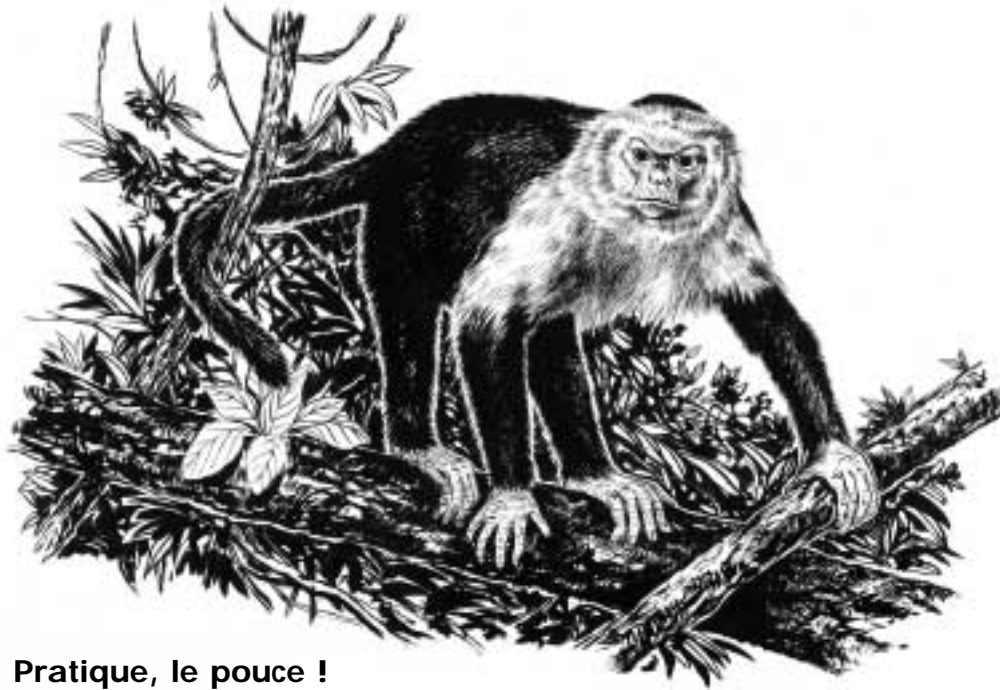
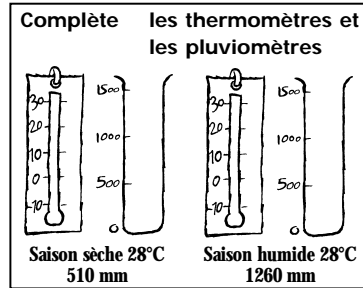




Dans la forêt amazonienne, il fait chaud et humide. Les arbres, toujours verts, sont serrés les uns contre les autres. Il fait sombre.

Lève les yeux : accroché à une branche,

UN CAPUCIN TE REGARDE !



### Pratique, le pouce !

Comme l'homme, le capucin a un pouce opposable qui peut toucher l'extrémité des autres doigts.

### Top chrono !

Observe un capucin pendant 2 mn et note ce qu'il fait avec ses mains.

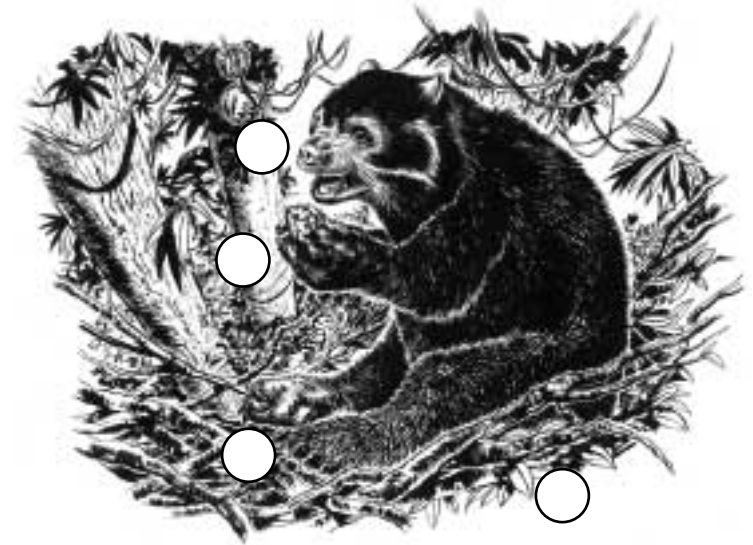
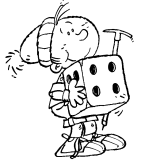
\*\*\*\*\*

Les capucins sont **arboricoles** : ils vivent dans les arbres. Leur **queue préhensile** leur permet de s'agripper aux branches. Les petits l'utilisent pour s'accrocher à leur mère. Les capucins passent leur journée à chercher de la nourriture (fruits et insectes).

La **forêt amazonienne** est en danger : chaque heure, l'équivalent d'un terrain de foot disparaît pour faire place aux cultures.



# L'Amérique du Sud



Dans les forêts des Andes, tu entends un drôle de bruit : C'EST UN OURS À LUNETTES QUI DÉGUSTE DES FRUITS SAUVAGES...



Observe le dessin et écris les numéros au bon endroit.

- ① Pour repérer les fruits mûrs, il utilise son odorat puissant.
- ② Ses griffes lui permettent de grimper aux arbres.
- ③ Grâce à ses pieds plats, il peut se maintenir debout.
- ④ Pour manger plus commodément, il fabrique une plate-forme en cassant des branches d'arbres.



\*\*\*\*\*

L'ours à lunettes est une **espèce en voie de disparition**, à cause de la destruction des forêts. Aujourd'hui, c'est une **espèce protégée**.



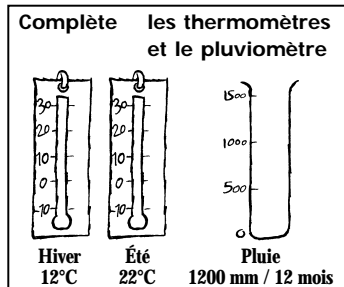
Choisis un animal arboricole et un animal terrestre d'Amérique du Sud et colle-les sur ton planisphère. ☺

Ours à lunettes	Caïman	Boa	Capucin	Vampire	Paresseux

**W**elcome in Australia ! L'Australie est un pays immense. Au nord, le climat est très chaud. Au sud, il est tempéré, similaire à celui de l'Europe. Tu es au Sud.

Assis(e) au bord d'un lac, tu observes...

LES CYGNES NOIRS.



Le cygne noir est un oiseau aquatique : il peut nager sur l'eau. Ce n'est pas le cas du cacatoès !

Écris les numéros qui correspondent à chaque animal.

- ① Bec plat pour filtrer l'eau.
- ② Plumes imperméables.
- ③ Bec crochu pour casser les graines.
- ④ Pattes palmées.
- ⑤ Pattes non palmées.
- ⑥ Long cou pour plonger.



# L'Océanie

De nombreuses espèces animales et végétales vivent dans ce lac. Qui est mangé par qui ?  
Relie les éléments de la chaîne alimentaire.

→ = est mangé par...



grenouille



ornithorynque



algues



insecte



crocodile

## Top chrono !

Combien de temps le cygne noir peut-il rester la tête sous l'eau ?

\_\_\_\_\_

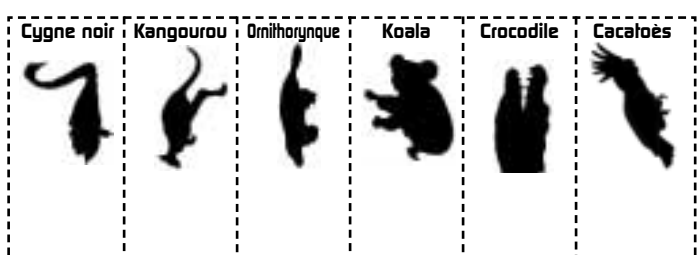
## Observe

l'illustration et dessine l'empreinte du cygne.



\*\*\*\*\*  
Les **zones humides** d'eau douce (lacs, rivières, marais) contiennent 40 % des espèces de la planète. Il est donc primordial de les préserver. Malheureusement, les hommes les assèchent pour en faire des pâturages. L'utilisation d'engrais entraîne le développement d'algues qui gênent les autres espèces animales et végétales.

✂ Choisis un animal aquatique et un animal terrestre d'Océanie, et colle-les sur ton planisphère. ➡



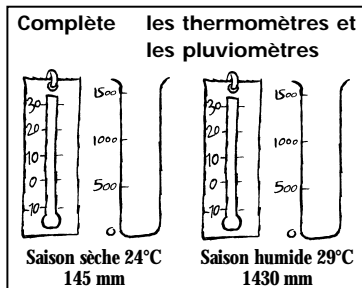
Le cygne noir vit dans les lacs d'Australie. C'est une espèce **ovipare** : la femelle **pond** ses œufs sur la rive ou sur un radeau d'herbes et les **couve** pendant un mois et demi. Il y a 5 ou 6 petits par **niché**. Leur **duvet** gris-blanc imperméable leur permet de nager à la recherche de nourriture.



**T**e voici en Asie, en pleine période de mousson humide : il pleut toute la journée et tu es trempé(e). Il fait chaud. La végétation est abondante.

Au milieu de la forêt, tu aperçois...

UN ÉLÉPHANT PRÈS D'UN POINT D'EAU.



# L'Asie



Relie chaque texte au dessin correspondant.



**Naissance**  
L'éléphanteau fait 100 kg. 1 heure après sa naissance, il peut marcher.

**Grande soif !**  
Jusqu'à 2 ans, l'éléphanteau tète 13 litres de lait par jour.

**Départ**  
À 7 ans, les mâles partent du troupeau. Les femelles restent et ont des petits vers 15 ans.

**Mort**  
Les éléphants peuvent vivre jusqu'à 80 ans.

\*\*\*\*\*

Entoure l'impression de l'éléphant.



\*\*\*\*\*

Observe l'éléphant.

Pour chaque numéro, l'une des réponses est fautive. Coche seulement les bonnes réponses.

UNE TROMPE POUR...

- boire
- saisir des objets
- se doucher
- nettoyer ses oreilles
- projeter de la poussière sur son dos
- barrir s'il y a un danger

DES OREILLES POUR...

- entendre
- servir d'éventail quand il fait chaud
- indiquer s'il tourne à droite ou à gauche

DES DÉFENSES POUR...

- s'affronter entre mâles
- arracher l'écorce des arbres
- mâcher l'herbe



Les femelles **éléphantesses** vivent en groupes de 20 ou 30. C'est la plus vieille éléphant qui dirige le groupe. Les éléphantesses s'organisent pour élever les petits ensemble. L'éléphant d'Asie est une **espèce menacée** : on le tue pour prendre l'ivoire de ses défenses et en faire des objets précieux. Depuis 1930, la chasse est interdite.

Choisis un carnivore et un végétarien d'Asie et colle-les sur ton planisphère.

