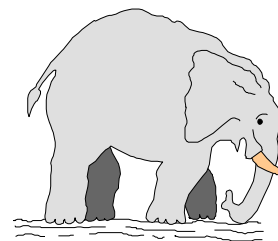
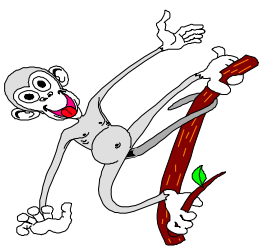


Prénom :

Longévité 1



A - Le singe vit plus longtemps que le zèbre mais moins que l'éléphant.

B - Le plus gros animal n'a pas la longévité la plus importante.

C - C'est un mammifère qui a l'espérance de vie la plus courte.

	25 ans	40 ans	70 ans	100 ans
singe				
cygne				
zèbre				
éléphant				

	longévité
singe	
cygne	
zèbre	
éléphant	

Longévité 2

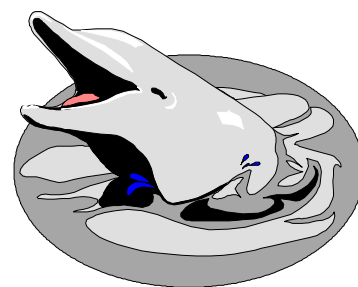
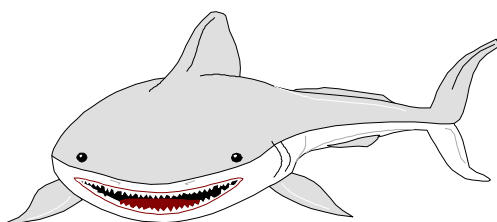
A - C'est un animal marin qui a la durée de vie la plus longue.

B - Le requin vit plus longtemps que le dauphin mais moins que la baleine.

C - Le blaireau a une longévité supérieure à celle du loup.

D - Le requin peut espérer vivre 15 ans de plus que le dauphin.

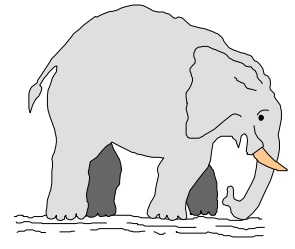
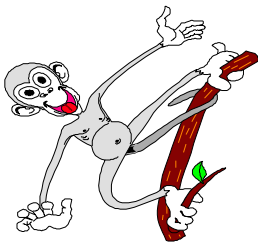
E - Le dauphin peut vivre plus de 10 ans.



	10 ans	15 ans	25 ans	40 ans	80 ans
blaireau					
requin					
dauphin					
baleine					
loup					

	longévité
blaireau	
requin	
dauphin	
baleine	
loup	

Longévité 1



A - Le singe vit plus longtemps que le zèbre mais moins que l'éléphant.

B - Le plus gros animal n'a pas la longévité la plus importante.

C - C'est un mammifère qui a l'espérance de vie la plus courte.

	25 ans	40 ans	70 ans	100 ans
singe	X	0	X	X
cygne	X	X	X	0
zèbre	0	X	X	X
éléphant	X	X	0	X

	longévité
singe	40 ans
cygne	100 ans
zèbre	25 ans
éléphant	70 ans

Longévité 2

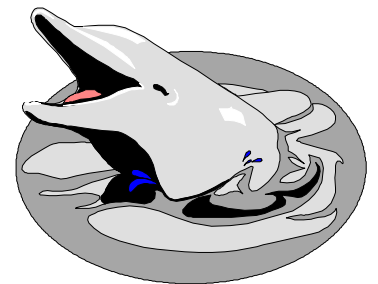
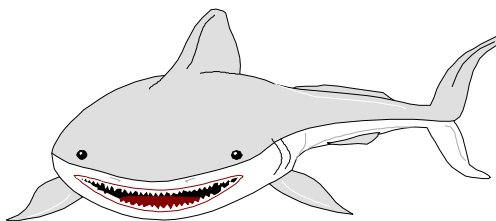
A - C'est un animal marin qui a la durée de vie la plus longue.

B - Le requin vit plus longtemps que le dauphin mais moins que la baleine.

C - Le blaireau a une longévité supérieure à celle du loup.

D - Le requin peut espérer vivre 15 ans de plus que le dauphin.

E - Le dauphin peut vivre plus de dix ans.



	10 ans	15 ans	25 ans	40 ans	80 ans
blaireau	X	0	X	X	X
requin	X	X	X	0	X
dauphin	X	X	0	X	X
baleine	X	X	X	X	0
loup	0	X	X	X	X

	longévité
blaireau	15 ans
requin	40 ans
dauphin	25 ans
baleine	80 ans
loup	10 ans

Prénom :

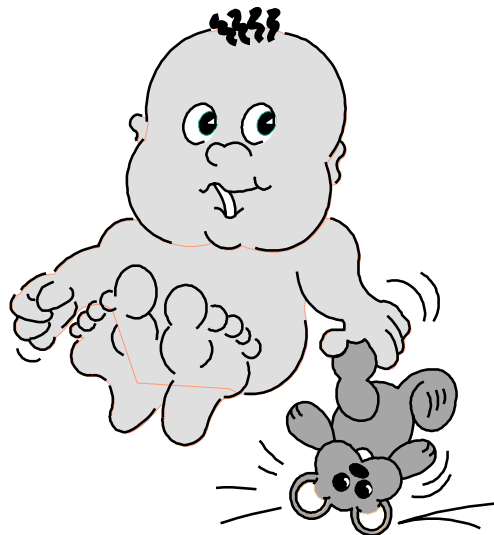
Dates de naissances

* **Retrouve les dates de naissances des copains et copines de Mathilde.**

- 1 - Un garçon et une fille sont nés en 1989.
- 2 - Jérémie est plus jeune que Lolita mais plus âgé que Maud.
- 3 - Charles est le plus vieux.
- 4 - C'est un garçon qui est né en été.
- 5 - Le 15 avril 1990 est née la sœur de Charles.
- 6 - Charles fête son anniversaire juste un mois avant Maud.

	15 mars	15 avril	18 mai	26 août	1987	1989	1990
Jérémie							
Charles							
Maud							
Lolita							
1987							
1989							
1990							

	dates de naissances
Jérémie	
Charles	
Maud	
Lolita	



* **Retrouve maintenant la date de naissance de Mathilde.**

- Mathilde est née la même année que le frère de Maud.
- Elle fête son anniversaire juste deux mois après Jérémie.

Date de naissance de Mathilde	
-------------------------------	--

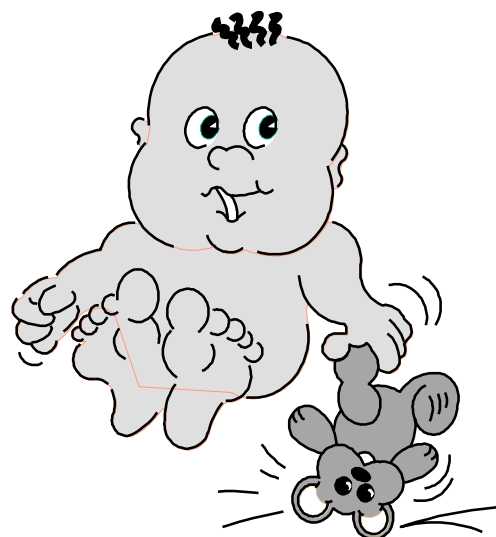
Dates de naissances

*** Retrouve les dates de naissances des copains et copines de Mathilde.**

- 1 - Un garçon et une fille sont nés en 1989.
- 2 - Jérémie est plus jeune que Lolita mais plus âgé que Maud.
- 3 - Charles est le plus vieux.
- 4 - C'est un garçon qui est né en été.
- 5 - Le 15 avril 1990 est née la sœur de Charles.
- 6 - Charles fête son anniversaire juste un mois avant Maud.

	15 mars	15 avril	18 mai	26 août	1987	1989	1990
Jérémie	X	X	X	0	X	0	X
Charles	0	X	X	X	0	X	X
Maud	X	0	X	X	X	X	0
Lolita	X	X	0	X	X	0	X
1987	0	X	X	X			
1989	X	X	0	0			
1990	X	0	X	X			

	dates de naissances
Jérémie	26 août 1989
Charles	15 mars 1987
Maud	15 avril 1990
Lolita	18 mai 1989



*** Retrouve maintenant la date de naissance de Mathilde.**

- Mathilde est née la même année que le frère de Maud.
- Elle fête son anniversaire juste deux mois après Jérémie.

Date de naissance de Mathilde	26 octobre 1987
-------------------------------	------------------------

Prénom :

Là-haut sur la montagne

*** Tu dois retrouver l'altitude des plus hauts sommets du monde.**

- 1 - Le Mac Kinley dépasse 6000m.
- 2 - L'Aconcagua est plus élevé que le Mac Kinley mais moins élevé que l'Everest.
- 3 - Le sommet du Mont Blanc ne dépasse pas 6000m.
- 4 - Le Kilimandjaro est plus élevé que le Mont Blanc.

	4807m	5895m	6194m	6960m	8848m
Aconcagua					
Kilimandjaro					
Mac Kinley					
Everest					
Mont Blanc					

	altitude
Aconcagua	
Kilimandjaro	
Mac Kinley	
Everest	
Mont Blanc	

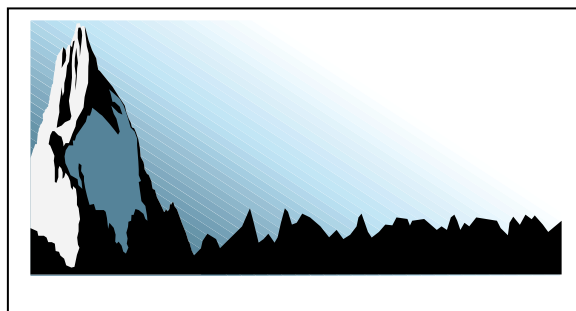
*** Maintenant tu dois retrouver le continent de chacun des sommets.**

Aide-toi des informations que tu as découvertes dans la première partie.

- 1 - Le sommet le plus haut ne se trouve pas en Amérique.
- 2 - L'Aconcagua et le Mac Kinley se trouvent sur le continent américain.
- 3 - Le sommet le moins élevé est en France.
- 4 - Ce n'est pas en Afrique que se trouve le plus haut sommet du monde.
- 5 - C'est en Amérique du Sud qu'un sommet dépasse 6500m.

	Europe	Afrique	Asie	Amérique du Nord	Amérique du Sud
Aconcagua					
Kilimandjaro					
Mac Kinley					
Everest					
Mont Blanc					

	continent
Aconcagua	
Kilimandjaro	
Mac Kinley	
Everest	
Mont Blanc	



Là-haut sur la montagne

*** Tu dois retrouver l'altitude des plus hauts sommets du monde.**

- 1 - Le Mac Kinley dépasse 6000m.
- 2 - L'Aconcagua est plus élevé que le Mac Kinley mais moins élevé que l'Everest.
- 3 - Le sommet du Mont Blanc ne dépasse pas 6000m.
- 4 - Le Kilimandjaro est plus élevé que le Mont Blanc.

	4807m	5895m	6194m	6960m	8848m
Aconcagua	X	X	X	0	X
Kilimandjaro	X	0	X	X	X
Mac Kinley	X	X	0	X	X
Everest	X	X	X	X	0
Mont Blanc	0	X	X	X	X

	altitude
Aconcagua	6960m
Kilimandjaro	5895m
Mac Kinley	6194m
Everest	8848m
Mont Blanc	4807m

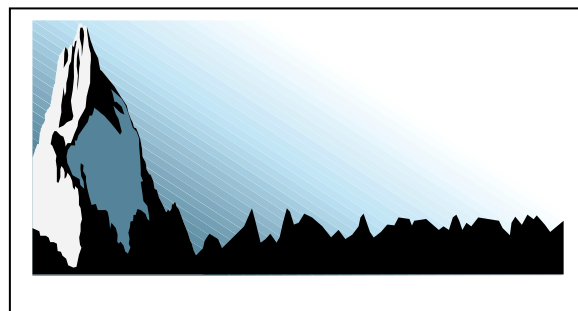
*** Maintenant tu dois retrouver le continent de chacun des sommets.**

Aide-toi des informations que tu as découvertes dans la première partie.

- 1 - Le sommet le plus haut ne se trouve pas en Amérique.
- 2 - L'Aconcagua et le Mac Kinley se trouvent sur le continent américain.
- 3 - Le sommet le moins élevé est en France.
- 4 - Ce n'est pas en Afrique que se trouve le plus haut sommet du monde.
- 5 - C'est en Amérique du Sud qu'un sommet dépasse 6500m.

	Europe	Afrique	Asie	Amérique du Nord	Amérique du Sud
Aconcagua	X	X	X	X	0
Kilimandjaro	X	0	X	X	X
Mac Kinley	X	X	X	0	X
Everest	X	X	0	X	X
Mont Blanc	0	X	X	X	X

	continent
Aconcagua	Amérique du Sud
Kilimandjaro	Afrique
Mac Kinley	Amérique du Nord
Everest	Asie
Mont Blanc	Europe



Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Exercices CM2 Mathématiques : Problème de logique - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Problèmes de logique – Cm2 – Mathématiques – Exercices et correction – Cycle 3](#)

Découvrez d'autres exercices en : CM2 Mathématiques : Problème de logique

- [Problèmes de logique – Cm1 – Cm2 – Exercices corrigés – Mathématiques – Cycle 3](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices CM2 Mathématiques : Autres problèmes - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CM2 Mathématiques : Problème de Calculs - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CM2 Mathématiques : Problème de Géométrie - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CM2 Mathématiques : Je lis et je résous des problèmes - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CM2 Mathématiques : Problème de Mesures - PDF à imprimer](#)