



Grandeurs et mesures avec un ours

Animaux sur la balance

Estimer et classer. D'après toi, quels sont le plus lourd et le plus léger de ces animaux ? Relie le nom des animaux par ordre de poids, du plus **léger** au plus **lourd**. Où te places-tu dans ce classement ?

1 ●



Toi ! Dessine-toi.

2 ●



Écureuil

3 ●



Renard

4 ●



Bouquetin

5 ●



Sanglier

6 ●



Ours brun

7 ●



Rouge-gorge



 **Mesure et trace**

Tracer. La griffe de l'ours mesure **7 centimètres**. À l'aide de ta règle, **trace un segment** de 7 cm.

Mesurer. À l'aide de ta règle, mesure ton ongle. Puis avec ta règle, trace un segment de la longueur de ton ongle.

 **L'ours en chiffres**

Utiliser les bonnes unités de mesure. Complète le texte avec les unités de mesure suivantes : **centimètres, mètres, kilomètres, grammes, kilogrammes.**

Conversion

- L'ours pèse de 80 à 350
- L'empreinte de pied de l'ours mesure près de 30
- Il entend des bruits à plus de 300
- Il peut parcourir de longues distances : jusqu'à 15 par jour.
- Il peut gratter l'écorce des sapins jusqu'à 2 de haut pour manger le bois tendre gorgé de sève sucrée.
- À leur naissance, les oursons pèsent de 300 à 500 .

 Calcule ! (1)

Calculer. L'ours est un gros gourmand ! Aujourd'hui, il a dévoré :

- 5 kg de baies
- 3 kg d'insectes
- 10 kg de végétaux
- 2 kg de viande Calcule le poids total de ce qu'il a mangé.

Réponse

L'ours a avalé kilos d'aliments variés. Quel glouton !

 Calcule ! (2)

Calculer. Avant d'hiverner, notre ours pesait **200 kilos**. Quand il se réveille et sort de sa tanière, il a perdu $\frac{1}{4}$ de son poids, soit **50 kilos**.

Réponse

Combien pèse-t-il maintenant ?

L'ours pèse kg.