



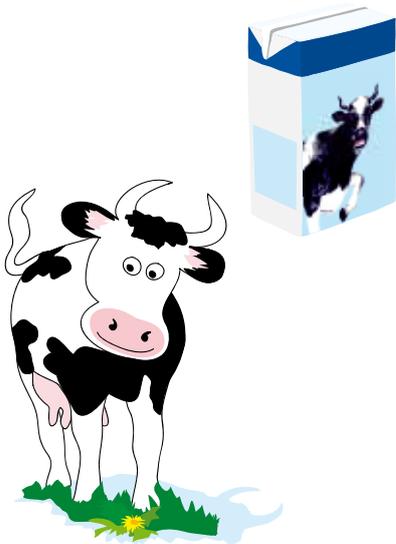
Primaire 2

Nom: .....

### Calculer avec le lait

#### Exercice

Résous ces problèmes et apprends plein de choses passionnantes sur le lait!



**1** Si une vache produit chaque jour entre 20 et 35 litres de lait, combien de lait produit-elle en un mois (= 30 jours)?

**2** À la naissance, un veau pèse 40 à 50 kilos. Combien pèsent 13 veaux nouveau-nés?

**3** Si une vache met au monde un veau tous les 14 mois, combien de fois sera-t-elle mère en l'espace de 7 ans?

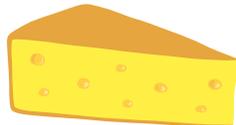
**4** Pendant sa première semaine de vie, un veau boit 5 à 6 litres de lait par jour. Combien de litres de lait boit-il en une semaine?



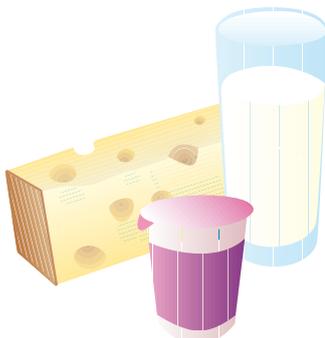
**5** Un laitier vend chaque semaine 100 yogourts, 20 kilos de fromage et 150 litres de lait. Quelle quantité de produits laitiers vend-il en un mois (= 4 semaines)?



**6** Si une vache mange chaque jour 50 kilos d'herbe, combien d'herbe mange-t-elle chaque mois (= 30 jours)?



**7** Avec 5 litres de lait, on peut faire  $\frac{1}{2}$  kilo de fromage. Combien faut-il de lait pour fabriquer 10 kilos de fromage?



**8** Si un paysan consomme chaque jour 180 g de yogourt, 40 g de fromage et 2 dl de lait, quelle quantité de produits laitiers consomme-t-il chaque semaine?



Primaire 2

# Solution

swissmilk

## Calculer avec le lait

---

- 1 600 à 1050 l de lait
- 2 520 à 650 kg
- 3 6 veaux
- 4 35 à 42 l de lait
- 5 400 yogourts, 80 kg de fromage, 600 l de lait
- 6 1500 kg d'herbe
- 7 100 l de lait
- 8 1260 g de yogourt, 280 g de fromage, 14 dl de lait

### Remarque

Les élèves peuvent encore convertir les résultats dans la plus grande unité de mesure possible.