

Problème 1

Pour se rendre à un match de foot, l'entraîneur demande aux parents de transporter les 29 joueurs de l'équipe. Chaque parent peut prendre 4 enfants dans sa voiture.

Combien de parents devront accompagner ?

Correction du problème 1

Opération :

$$(4 \times 7) + 1 = 29$$

↑ ↑
9 2

Phrase-réponse : 8 parents devront accompagner (on ne peut pas en laisser 1...)

Problème 2

Un agriculteur donne au total 3t de foin par jour pour ses 60 vaches.

Quelle quantité de foin donne-t-il par vache par jour ? Par semaine ?

Correction du problème 2

Conversion : 3t = 3 000 kg

Etape 1 : Masse de foin pour un jour

$$3\,000 : 60 = 50$$

Phrase-réponse : Il doit donner 50 kg de foin par vache et par jour.

Etape 2 : Masse de foin par semaine

Opération :

$$50 \times 7 = 350$$

Phrase-réponse : Il doit donner 350 kg de foin par vache et par semaine.