## Problèmes: corrections

- 1) a) 27,5X 365= 10037,5
  - 10037,5 kg de viande sont nécessaires pour nourrir un tigre.
  - b) 10037,5 X 7 = 70262,5
  - 70262,5 kg de viande sont nécessaires pour nourrir les sept tigres.
- 2) a)780 250 = 530
  - Sans le transport, la sortie coûte 530 €
  - b)530 381,20 = 148,80
  - Il manque 148,80 € au centre de loisir.
  - c) 148,80:48=3,10
  - Chaque famille donnera 3,10 €
- 3) a)294:55=5r19
  - Il y aura 5 bus complets.
  - b)294 : 55 = 5 r19
  - 19 personnes prennent place dans le dernier bus.
  - c)12 + 7,50 = 19,50
  - Chaque personne doit payer 19,50€
  - d)19,50 X 294 = 5733
  - Le coût total de la sortie est de 5733 €

## Problèmes correction (suite)

- 1) 3521 1035 = 2486
  - 2486 + 976 = 3462
  - Son bus contient 3462 livres à la fin de sa tournée.
- 2) a)13380 5400 = 7980
  - Il lui reste à payer 7980 €
  - b)7980 : 420 = 19
  - Il lui faudra 19 mois pour payer l'intégralité du prix de sa voiture.
- 3) a)850:50 = 17
  - Il doit commander 17 sacs de charbon.
  - b)18,50 X 17 = 314,50
  - Le montant de sa commande est de 314,50 €
- 4) a)425 X 2 =850
  - Elle doit payer 850 € pour deux fauteuils.
  - b)1250 + 850 = 2100
  - 2430 2100 = 330
  - La table basse coûte 330 €
- 5) a)150 27 = 123
  - Il y a 123 cartes dans la boîte incomplète.
  - b)150 X 17 = 2550 2550 + 123 = 2673
  - Mme Dupré possède 2673 cartes dans sa collection.