RÉSOLUTION DE PROBLÈMES · APPLICATIONS VARIÉES

Choisir une démarche en plusieurs étapes

CORRIGÉ EXPLIQUÉ · Chercher avant de consulter

Prénom : ..... Date : .....

1 La classe

1. Après l'ajout : 560 + 105 = 665.
2. Après l'utilisation : 665 - 140 = 525.

Il reste 525 crayons.

2 La classe

1. Dépense : 7,50 + 1,10 = 8,60 €.
2. Monnaie : 20,00 - 8,60 = 11,40 €.

Il faut rendre 11,40 €.

3 Le club

Le nombre de personnes est multiplié par 2 : 4 ÷ 2 = 2.
On multiplie aussi la masse : 160 × 2 = 320.
Il faut 320 g de farine.

4 La classe

1. Après l'ajout : 280 + 210 = 490.
2. Après l'utilisation : 490 - 105 = 385.

Il reste 385 crayons.

5 La classe

1. Dépense : 7,80 + 5,10 = 12,90 €.
2. Monnaie : 20,00 - 12,90 = 7,10 €.

Il faut rendre 7,10 €.

RÉSOLUTION DE PROBLÈMES · APPLICATIONS VARIÉES

Choisir une démarche en plusieurs étapes

CORRIGÉ EXPLIQUÉ · Chercher avant de consulter

Prénom : ..... Date : .....

6 La collecte

Le nombre de personnes est multiplié par 2 : 12 ÷ 6 = 2.
On multiplie aussi la masse : 240 × 2 = 480.
Il faut 480 g de farine.

7 Le musée

1. Après l'ajout : 665 + 140 = 805.
2. Après l'utilisation : 805 - 175 = 630.

Il reste 630 billets.

8 L'atelier

1. Dépense : 4,25 + 2,10 = 6,35 €.
2. Monnaie : 20,00 - 6,35 = 13,65 €.

Il faut rendre 13,65 €.

9 Le musée

Le nombre de personnes est multiplié par 4 : 24 ÷ 6 = 4.
On multiplie aussi la masse : 220 × 4 = 880.
Il faut 880 g de farine.