CM2 · FICHE 062781

Problèmes de groupes égaux

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

1. Il y a 7 sachets de 20 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 140

7 groupes de 20 donnent 7 × 20.

7 × 20 = 140.

2. Il y a 18 sachets de 20 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 360

18 groupes de 20 donnent 18 × 20.

18 × 20 = 360.

3. Il y a 8 sachets de 13 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 104

8 groupes de 13 donnent 8 × 13.

8 × 13 = 104.

4. Il y a 6 sachets de 5 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 30

6 groupes de 5 donnent 6 × 5.

6 × 5 = 30.

5. Il y a 8 sachets de 19 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 152

8 groupes de 19 donnent 8 × 19.

8 × 19 = 152.

6. Il y a 12 sachets de 14 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 168

12 groupes de 14 donnent 12 × 14.

12 × 14 = 168.

7. Il y a 10 sachets de 16 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 160

10 groupes de 16 donnent 10 × 16.

10 × 16 = 160.

8. Il y a 18 sachets de 27 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 486

18 groupes de 27 donnent 18 × 27.

18 × 27 = 486.

9. Il y a 5 sachets de 20 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 100

5 groupes de 20 donnent 5 × 20.

5 × 20 = 100.

10. Il y a 12 sachets de 28 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 336

12 groupes de 28 donnent 12 × 28.

12 × 28 = 336.

Ressource originale AnimyJob. Les indications de classe sont à adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n’est délivré.