CM2 · FICHE 063284

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 18 sachets de 28 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 504

18 groupes de 28 donnent 18 × 28.

18 × 28 = 504.

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

Réponse : 40

5 groupes de 8 donnent 5 × 8.

5 × 8 = 40.

3. Il y a 14 sachets de 9 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 126

14 groupes de 9 donnent 14 × 9.

14 × 9 = 126.

4. Il y a 4 sachets de 18 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 72

4 groupes de 18 donnent 4 × 18.

4 × 18 = 72.

5. Il y a 16 sachets de 15 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 240

16 groupes de 15 donnent 16 × 15.

16 × 15 = 240.

6. Il y a 7 sachets de 25 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 175

7 groupes de 25 donnent 7 × 25.

7 × 25 = 175.

7. Il y a 4 sachets de 21 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 84

4 groupes de 21 donnent 4 × 21.

4 × 21 = 84.

8. Il y a 6 sachets de 22 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 132

6 groupes de 22 donnent 6 × 22.

6 × 22 = 132.

9. Il y a 15 sachets de 3 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 45

15 groupes de 3 donnent 15 × 3.

15 × 3 = 45.

10. Il y a 11 sachets de 11 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 121

11 groupes de 11 donnent 11 × 11.

11 × 11 = 121.

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