CM1 · FICHE 059623

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 9 sachets de 30 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 270

9 groupes de 30 donnent 9 × 30.

9 × 30 = 270.

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

Réponse : 40

2 groupes de 20 donnent 2 × 20.

2 × 20 = 40.

3. Il y a 3 sachets de 18 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 54

3 groupes de 18 donnent 3 × 18.

3 × 18 = 54.

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

Réponse : 28

7 groupes de 4 donnent 7 × 4.

7 × 4 = 28.

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

Réponse : 24

4 groupes de 6 donnent 4 × 6.

4 × 6 = 24.

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

Réponse : 126

9 groupes de 14 donnent 9 × 14.

9 × 14 = 126.

7. Il y a 8 sachets de 29 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 232

8 groupes de 29 donnent 8 × 29.

8 × 29 = 232.

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

Réponse : 64

8 groupes de 8 donnent 8 × 8.

8 × 8 = 64.

9. Il y a 4 sachets de 30 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 120

4 groupes de 30 donnent 4 × 30.

4 × 30 = 120.

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

Réponse : 42

6 groupes de 7 donnent 6 × 7.

6 × 7 = 42.

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