CM2 · FICHE 062591

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

Réponse : 216

8 groupes de 27 donnent 8 × 27.

8 × 27 = 216.

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

Réponse : 54

18 groupes de 3 donnent 18 × 3.

18 × 3 = 54.

3. Il y a 3 sachets de 29 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 87

3 groupes de 29 donnent 3 × 29.

3 × 29 = 87.

4. Il y a 3 sachets de 24 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 72

3 groupes de 24 donnent 3 × 24.

3 × 24 = 72.

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

Réponse : 40

8 groupes de 5 donnent 8 × 5.

8 × 5 = 40.

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

Réponse : 42

3 groupes de 14 donnent 3 × 14.

3 × 14 = 42.

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

Réponse : 135

15 groupes de 9 donnent 15 × 9.

15 × 9 = 135.

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

Réponse : 24

8 groupes de 3 donnent 8 × 3.

8 × 3 = 24.

9. Il y a 4 sachets de 20 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 80

4 groupes de 20 donnent 4 × 20.

4 × 20 = 80.

10. Il y a 13 sachets de 2 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 26

13 groupes de 2 donnent 13 × 2.

13 × 2 = 26.

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