CM2 · FICHE 062912

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 15 sachets de 12 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 180

15 groupes de 12 donnent 15 × 12.

15 × 12 = 180.

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

Réponse : 80

5 groupes de 16 donnent 5 × 16.

5 × 16 = 80.

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

Réponse : 7

7 groupes de 1 donnent 7 × 1.

7 × 1 = 7.

4. Il y a 17 sachets de 8 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 136

17 groupes de 8 donnent 17 × 8.

17 × 8 = 136.

5. Il y a 3 sachets de 25 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 75

3 groupes de 25 donnent 3 × 25.

3 × 25 = 75.

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

Réponse : 49

7 groupes de 7 donnent 7 × 7.

7 × 7 = 49.

7. Il y a 14 sachets de 23 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 322

14 groupes de 23 donnent 14 × 23.

14 × 23 = 322.

8. Il y a 13 sachets de 29 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 377

13 groupes de 29 donnent 13 × 29.

13 × 29 = 377.

9. Il y a 10 sachets de 17 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 170

10 groupes de 17 donnent 10 × 17.

10 × 17 = 170.

10. Il y a 3 sachets de 28 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 84

3 groupes de 28 donnent 3 × 28.

3 × 28 = 84.

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