CM2 · FICHE 062859

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

Réponse : 100

10 groupes de 10 donnent 10 × 10.

10 × 10 = 100.

2. 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.

3. 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.

4. Il y a 6 sachets de 18 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 108

6 groupes de 18 donnent 6 × 18.

6 × 18 = 108.

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

Réponse : 135

9 groupes de 15 donnent 9 × 15.

9 × 15 = 135.

6. Il y a 20 sachets de 15 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 300

20 groupes de 15 donnent 20 × 15.

20 × 15 = 300.

7. Il y a 20 sachets de 22 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 440

20 groupes de 22 donnent 20 × 22.

20 × 22 = 440.

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

Réponse : 24

3 groupes de 8 donnent 3 × 8.

3 × 8 = 24.

9. Il y a 15 sachets de 8 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 120

15 groupes de 8 donnent 15 × 8.

15 × 8 = 120.

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

Réponse : 56

7 groupes de 8 donnent 7 × 8.

7 × 8 = 56.

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