CM2 · FICHE 063575

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

Réponse : 10

10 groupes de 1 donnent 10 × 1.

10 × 1 = 10.

2. Il y a 14 sachets de 15 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 210

14 groupes de 15 donnent 14 × 15.

14 × 15 = 210.

3. Il y a 15 sachets de 11 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 165

15 groupes de 11 donnent 15 × 11.

15 × 11 = 165.

4. Il y a 11 sachets de 27 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 297

11 groupes de 27 donnent 11 × 27.

11 × 27 = 297.

5. Il y a 14 sachets de 20 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 280

14 groupes de 20 donnent 14 × 20.

14 × 20 = 280.

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

Réponse : 144

12 groupes de 12 donnent 12 × 12.

12 × 12 = 144.

7. Il y a 20 sachets de 25 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 500

20 groupes de 25 donnent 20 × 25.

20 × 25 = 500.

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

Réponse : 120

6 groupes de 20 donnent 6 × 20.

6 × 20 = 120.

9. Il y a 18 sachets de 14 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 252

18 groupes de 14 donnent 18 × 14.

18 × 14 = 252.

10. 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.

11. Il y a 14 sachets de 22 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 308

14 groupes de 22 donnent 14 × 22.

14 × 22 = 308.

12. Il y a 18 sachets de 13 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 234

18 groupes de 13 donnent 18 × 13.

18 × 13 = 234.

13. Il y a 16 sachets de 28 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 448

16 groupes de 28 donnent 16 × 28.

16 × 28 = 448.

14. Il y a 13 sachets de 23 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 299

13 groupes de 23 donnent 13 × 23.

13 × 23 = 299.

15. Il y a 4 sachets de 1 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 4

4 groupes de 1 donnent 4 × 1.

4 × 1 = 4.

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