CM2 · FICHE 062627

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 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.

2. Il y a 10 sachets de 11 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 110

10 groupes de 11 donnent 10 × 11.

10 × 11 = 110.

3. Il y a 19 sachets de 16 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 304

19 groupes de 16 donnent 19 × 16.

19 × 16 = 304.

4. Il y a 9 sachets de 29 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 261

9 groupes de 29 donnent 9 × 29.

9 × 29 = 261.

5. Il y a 9 sachets de 27 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 243

9 groupes de 27 donnent 9 × 27.

9 × 27 = 243.

6. 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.

7. Il y a 8 sachets de 1 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 8

8 groupes de 1 donnent 8 × 1.

8 × 1 = 8.

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

Réponse : 26

2 groupes de 13 donnent 2 × 13.

2 × 13 = 26.

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

Réponse : 4

2 groupes de 2 donnent 2 × 2.

2 × 2 = 4.

10. 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.

11. Il y a 16 sachets de 7 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 112

16 groupes de 7 donnent 16 × 7.

16 × 7 = 112.

12. Il y a 17 sachets de 5 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 85

17 groupes de 5 donnent 17 × 5.

17 × 5 = 85.

13. Il y a 6 sachets de 16 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 96

6 groupes de 16 donnent 6 × 16.

6 × 16 = 96.

14. Il y a 13 sachets de 27 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 351

13 groupes de 27 donnent 13 × 27.

13 × 27 = 351.

15. Il y a 12 sachets de 27 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 324

12 groupes de 27 donnent 12 × 27.

12 × 27 = 324.

16. Il y a 18 sachets de 17 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 306

18 groupes de 17 donnent 18 × 17.

18 × 17 = 306.

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

Réponse : 32

4 groupes de 8 donnent 4 × 8.

4 × 8 = 32.

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

Réponse : 90

15 groupes de 6 donnent 15 × 6.

15 × 6 = 90.

19. Il y a 12 sachets de 7 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 84

12 groupes de 7 donnent 12 × 7.

12 × 7 = 84.

20. Il y a 11 sachets de 10 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 110

11 groupes de 10 donnent 11 × 10.

11 × 10 = 110.

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