CM2 · FICHE 063591

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

Réponse : 42

3 groupes de 14 donnent 3 × 14.

3 × 14 = 42.

2. Il y a 10 sachets de 27 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 270

10 groupes de 27 donnent 10 × 27.

10 × 27 = 270.

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

Réponse : 324

18 groupes de 18 donnent 18 × 18.

18 × 18 = 324.

4. Il y a 19 sachets de 11 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 209

19 groupes de 11 donnent 19 × 11.

19 × 11 = 209.

5. Il y a 13 sachets de 24 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 312

13 groupes de 24 donnent 13 × 24.

13 × 24 = 312.

6. Il y a 20 sachets de 2 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 40

20 groupes de 2 donnent 20 × 2.

20 × 2 = 40.

7. Il y a 6 sachets de 9 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 54

6 groupes de 9 donnent 6 × 9.

6 × 9 = 54.

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

Réponse : 160

8 groupes de 20 donnent 8 × 20.

8 × 20 = 160.

9. Il y a 8 sachets de 22 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 176

8 groupes de 22 donnent 8 × 22.

8 × 22 = 176.

10. Il y a 9 sachets de 3 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 27

9 groupes de 3 donnent 9 × 3.

9 × 3 = 27.

11. Il y a 19 sachets de 24 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 456

19 groupes de 24 donnent 19 × 24.

19 × 24 = 456.

12. Il y a 7 sachets de 30 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 210

7 groupes de 30 donnent 7 × 30.

7 × 30 = 210.

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

Réponse : 125

5 groupes de 25 donnent 5 × 25.

5 × 25 = 125.

14. Il y a 19 sachets de 25 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 475

19 groupes de 25 donnent 19 × 25.

19 × 25 = 475.

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

Réponse : 90

9 groupes de 10 donnent 9 × 10.

9 × 10 = 90.

16. Il y a 18 sachets de 10 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 180

18 groupes de 10 donnent 18 × 10.

18 × 10 = 180.

17. Il y a 18 sachets de 11 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 198

18 groupes de 11 donnent 18 × 11.

18 × 11 = 198.

18. Il y a 8 sachets de 23 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 184

8 groupes de 23 donnent 8 × 23.

8 × 23 = 184.

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

Réponse : 126

14 groupes de 9 donnent 14 × 9.

14 × 9 = 126.

20. Il y a 7 sachets de 18 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 126

7 groupes de 18 donnent 7 × 18.

7 × 18 = 126.

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