CM2 · FICHE 063592

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

Réponse : 187

11 groupes de 17 donnent 11 × 17.

11 × 17 = 187.

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

Réponse : 15

15 groupes de 1 donnent 15 × 1.

15 × 1 = 15.

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

Réponse : 289

17 groupes de 17 donnent 17 × 17.

17 × 17 = 289.

4. Il y a 13 sachets de 26 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 338

13 groupes de 26 donnent 13 × 26.

13 × 26 = 338.

5. Il y a 16 sachets de 1 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 16

16 groupes de 1 donnent 16 × 1.

16 × 1 = 16.

6. Il y a 17 sachets de 28 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 476

17 groupes de 28 donnent 17 × 28.

17 × 28 = 476.

7. Il y a 19 sachets de 26 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 494

19 groupes de 26 donnent 19 × 26.

19 × 26 = 494.

8. 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.

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

Réponse : 171

9 groupes de 19 donnent 9 × 19.

9 × 19 = 171.

10. Il y a 12 sachets de 14 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 168

12 groupes de 14 donnent 12 × 14.

12 × 14 = 168.

11. Il y a 15 sachets de 23 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 345

15 groupes de 23 donnent 15 × 23.

15 × 23 = 345.

12. Il y a 15 sachets de 30 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 450

15 groupes de 30 donnent 15 × 30.

15 × 30 = 450.

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

Réponse : 18

9 groupes de 2 donnent 9 × 2.

9 × 2 = 18.

14. Il y a 4 sachets de 28 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 112

4 groupes de 28 donnent 4 × 28.

4 × 28 = 112.

15. Il y a 3 sachets de 2 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 6

3 groupes de 2 donnent 3 × 2.

3 × 2 = 6.

16. Il y a 2 sachets de 7 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 14

2 groupes de 7 donnent 2 × 7.

2 × 7 = 14.

17. 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.

18. Il y a 14 sachets de 21 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 294

14 groupes de 21 donnent 14 × 21.

14 × 21 = 294.

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

Réponse : 45

15 groupes de 3 donnent 15 × 3.

15 × 3 = 45.

20. Il y a 9 sachets de 12 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 108

9 groupes de 12 donnent 9 × 12.

9 × 12 = 108.

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