CM2 · FICHE 062626

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

Réponse : 60

20 groupes de 3 donnent 20 × 3.

20 × 3 = 60.

2. Il y a 2 sachets de 24 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 48

2 groupes de 24 donnent 2 × 24.

2 × 24 = 48.

3. 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.

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

Réponse : 187

17 groupes de 11 donnent 17 × 11.

17 × 11 = 187.

5. 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.

6. Il y a 14 sachets de 1 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 14

14 groupes de 1 donnent 14 × 1.

14 × 1 = 14.

7. 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.

8. Il y a 13 sachets de 19 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 247

13 groupes de 19 donnent 13 × 19.

13 × 19 = 247.

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

Réponse : 70

14 groupes de 5 donnent 14 × 5.

14 × 5 = 70.

10. 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.

11. Il y a 10 sachets de 29 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 290

10 groupes de 29 donnent 10 × 29.

10 × 29 = 290.

12. Il y a 19 sachets de 5 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 95

19 groupes de 5 donnent 19 × 5.

19 × 5 = 95.

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

Réponse : 120

8 groupes de 15 donnent 8 × 15.

8 × 15 = 120.

14. Il y a 11 sachets de 5 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 55

11 groupes de 5 donnent 11 × 5.

11 × 5 = 55.

15. Il y a 14 sachets de 17 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 238

14 groupes de 17 donnent 14 × 17.

14 × 17 = 238.

16. Il y a 10 sachets de 24 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 240

10 groupes de 24 donnent 10 × 24.

10 × 24 = 240.

17. Il y a 6 sachets de 14 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 84

6 groupes de 14 donnent 6 × 14.

6 × 14 = 84.

18. 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.

19. Il y a 2 sachets de 22 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 44

2 groupes de 22 donnent 2 × 22.

2 × 22 = 44.

20. Il y a 10 sachets de 6 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 60

10 groupes de 6 donnent 10 × 6.

10 × 6 = 60.

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