CM2 · FICHE 063584

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

Réponse : 24

4 groupes de 6 donnent 4 × 6.

4 × 6 = 24.

2. Il y a 16 sachets de 30 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 480

16 groupes de 30 donnent 16 × 30.

16 × 30 = 480.

3. 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.

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

Réponse : 195

15 groupes de 13 donnent 15 × 13.

15 × 13 = 195.

5. Il y a 3 sachets de 7 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 21

3 groupes de 7 donnent 3 × 7.

3 × 7 = 21.

6. 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.

7. 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.

8. 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.

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

Réponse : 154

14 groupes de 11 donnent 14 × 11.

14 × 11 = 154.

10. Il y a 17 sachets de 29 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 493

17 groupes de 29 donnent 17 × 29.

17 × 29 = 493.

11. Il y a 10 sachets de 19 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 190

10 groupes de 19 donnent 10 × 19.

10 × 19 = 190.

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

Réponse : 22

2 groupes de 11 donnent 2 × 11.

2 × 11 = 22.

13. Il y a 2 sachets de 23 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 46

2 groupes de 23 donnent 2 × 23.

2 × 23 = 46.

14. Il y a 13 sachets de 10 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 130

13 groupes de 10 donnent 13 × 10.

13 × 10 = 130.

15. 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.

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

Réponse : 175

7 groupes de 25 donnent 7 × 25.

7 × 25 = 175.

17. Il y a 17 sachets de 13 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 221

17 groupes de 13 donnent 17 × 13.

17 × 13 = 221.

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

Réponse : 176

11 groupes de 16 donnent 11 × 16.

11 × 16 = 176.

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

Réponse : 306

17 groupes de 18 donnent 17 × 18.

17 × 18 = 306.

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

Réponse : 255

17 groupes de 15 donnent 17 × 15.

17 × 15 = 255.

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