CM2 · FICHE 062839

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

Réponse : 88

4 groupes de 22 donnent 4 × 22.

4 × 22 = 88.

2. Il y a 6 sachets de 3 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 18

6 groupes de 3 donnent 6 × 3.

6 × 3 = 18.

3. Il y a 10 sachets de 25 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 250

10 groupes de 25 donnent 10 × 25.

10 × 25 = 250.

4. Il y a 12 sachets de 6 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 72

12 groupes de 6 donnent 12 × 6.

12 × 6 = 72.

5. 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.

6. Il y a 18 sachets de 22 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 396

18 groupes de 22 donnent 18 × 22.

18 × 22 = 396.

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

Réponse : 360

12 groupes de 30 donnent 12 × 30.

12 × 30 = 360.

8. Il y a 12 sachets de 16 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 192

12 groupes de 16 donnent 12 × 16.

12 × 16 = 192.

9. Il y a 13 sachets de 28 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 364

13 groupes de 28 donnent 13 × 28.

13 × 28 = 364.

10. Il y a 5 sachets de 29 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 145

5 groupes de 29 donnent 5 × 29.

5 × 29 = 145.

11. Il y a 2 sachets de 25 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 50

2 groupes de 25 donnent 2 × 25.

2 × 25 = 50.

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

Réponse : 300

20 groupes de 15 donnent 20 × 15.

20 × 15 = 300.

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

Réponse : 25

5 groupes de 5 donnent 5 × 5.

5 × 5 = 25.

14. Il y a 10 sachets de 4 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 40

10 groupes de 4 donnent 10 × 4.

10 × 4 = 40.

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

Réponse : 108

12 groupes de 9 donnent 12 × 9.

12 × 9 = 108.

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

Réponse : 15

3 groupes de 5 donnent 3 × 5.

3 × 5 = 15.

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

Réponse : 20

10 groupes de 2 donnent 10 × 2.

10 × 2 = 20.

18. Il y a 10 sachets de 21 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 210

10 groupes de 21 donnent 10 × 21.

10 × 21 = 210.

19. 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.

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

Réponse : 22

11 groupes de 2 donnent 11 × 2.

11 × 2 = 22.

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