CM2 · FICHE 062624

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

Réponse : 231

11 groupes de 21 donnent 11 × 21.

11 × 21 = 231.

2. Il y a 2 sachets de 14 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 28

2 groupes de 14 donnent 2 × 14.

2 × 14 = 28.

3. Il y a 3 sachets de 13 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 39

3 groupes de 13 donnent 3 × 13.

3 × 13 = 39.

4. Il y a 14 sachets de 30 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 420

14 groupes de 30 donnent 14 × 30.

14 × 30 = 420.

5. 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.

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

Réponse : 144

8 groupes de 18 donnent 8 × 18.

8 × 18 = 144.

7. Il y a 19 sachets de 27 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 513

19 groupes de 27 donnent 19 × 27.

19 × 27 = 513.

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

Réponse : 342

19 groupes de 18 donnent 19 × 18.

19 × 18 = 342.

9. Il y a 8 sachets de 7 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 56

8 groupes de 7 donnent 8 × 7.

8 × 7 = 56.

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

Réponse : 392

14 groupes de 28 donnent 14 × 28.

14 × 28 = 392.

11. 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.

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

Réponse : 120

12 groupes de 10 donnent 12 × 10.

12 × 10 = 120.

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

Réponse : 52

13 groupes de 4 donnent 13 × 4.

13 × 4 = 52.

14. Il y a 11 sachets de 26 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 286

11 groupes de 26 donnent 11 × 26.

11 × 26 = 286.

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

Réponse : 323

19 groupes de 17 donnent 19 × 17.

19 × 17 = 323.

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