CM2 · FICHE 062921

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

Réponse : 252

14 groupes de 18 donnent 14 × 18.

14 × 18 = 252.

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

Réponse : 18

3 groupes de 6 donnent 3 × 6.

3 × 6 = 18.

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

Réponse : 228

12 groupes de 19 donnent 12 × 19.

12 × 19 = 228.

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

Réponse : 26

2 groupes de 13 donnent 2 × 13.

2 × 13 = 26.

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

Réponse : 60

2 groupes de 30 donnent 2 × 30.

2 × 30 = 60.

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

Réponse : 6

6 groupes de 1 donnent 6 × 1.

6 × 1 = 6.

7. 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.

8. Il y a 19 sachets de 16 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 304

19 groupes de 16 donnent 19 × 16.

19 × 16 = 304.

9. Il y a 6 sachets de 24 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 144

6 groupes de 24 donnent 6 × 24.

6 × 24 = 144.

10. Il y a 13 sachets de 6 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 78

13 groupes de 6 donnent 13 × 6.

13 × 6 = 78.

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

Réponse : 182

13 groupes de 14 donnent 13 × 14.

13 × 14 = 182.

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

Réponse : 110

10 groupes de 11 donnent 10 × 11.

10 × 11 = 110.

13. 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.

14. Il y a 16 sachets de 23 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 368

16 groupes de 23 donnent 16 × 23.

16 × 23 = 368.

15. Il y a 8 sachets de 2 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 16

8 groupes de 2 donnent 8 × 2.

8 × 2 = 16.

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