CM2 · FICHE 062621

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

Réponse : 150

5 groupes de 30 donnent 5 × 30.

5 × 30 = 150.

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

Réponse : 45

5 groupes de 9 donnent 5 × 9.

5 × 9 = 45.

3. 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.

4. 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.

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

Réponse : 99

9 groupes de 11 donnent 9 × 11.

9 × 11 = 99.

6. Il y a 5 sachets de 22 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 110

5 groupes de 22 donnent 5 × 22.

5 × 22 = 110.

7. Il y a 2 sachets de 9 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 18

2 groupes de 9 donnent 2 × 9.

2 × 9 = 18.

8. Il y a 6 sachets de 21 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 126

6 groupes de 21 donnent 6 × 21.

6 × 21 = 126.

9. Il y a 6 sachets de 25 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 150

6 groupes de 25 donnent 6 × 25.

6 × 25 = 150.

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

Réponse : 68

4 groupes de 17 donnent 4 × 17.

4 × 17 = 68.

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