CM2 · FICHE 063577

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

Réponse : 120

10 groupes de 12 donnent 10 × 12.

10 × 12 = 120.

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

Réponse : 220

20 groupes de 11 donnent 20 × 11.

20 × 11 = 220.

3. Il y a 15 sachets de 11 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 165

15 groupes de 11 donnent 15 × 11.

15 × 11 = 165.

4. Il y a 11 sachets de 15 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 165

11 groupes de 15 donnent 11 × 15.

11 × 15 = 165.

5. Il y a 15 sachets de 7 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 105

15 groupes de 7 donnent 15 × 7.

15 × 7 = 105.

6. Il y a 6 sachets de 20 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 120

6 groupes de 20 donnent 6 × 20.

6 × 20 = 120.

7. Il y a 7 sachets de 20 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 140

7 groupes de 20 donnent 7 × 20.

7 × 20 = 140.

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

Réponse : 132

12 groupes de 11 donnent 12 × 11.

12 × 11 = 132.

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

Réponse : 143

13 groupes de 11 donnent 13 × 11.

13 × 11 = 143.

10. Il y a 13 sachets de 8 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 104

13 groupes de 8 donnent 13 × 8.

13 × 8 = 104.

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