CM2 · FICHE 062901

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

Réponse : 116

4 groupes de 29 donnent 4 × 29.

4 × 29 = 116.

2. Il y a 9 sachets de 26 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 234

9 groupes de 26 donnent 9 × 26.

9 × 26 = 234.

3. Il y a 4 sachets de 27 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 108

4 groupes de 27 donnent 4 × 27.

4 × 27 = 108.

4. Il y a 4 sachets de 24 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 96

4 groupes de 24 donnent 4 × 24.

4 × 24 = 96.

5. Il y a 20 sachets de 23 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 460

20 groupes de 23 donnent 20 × 23.

20 × 23 = 460.

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

Réponse : 40

2 groupes de 20 donnent 2 × 20.

2 × 20 = 40.

7. Il y a 19 sachets de 10 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 190

19 groupes de 10 donnent 19 × 10.

19 × 10 = 190.

8. Il y a 8 sachets de 27 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 216

8 groupes de 27 donnent 8 × 27.

8 × 27 = 216.

9. Il y a 20 sachets de 9 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 180

20 groupes de 9 donnent 20 × 9.

20 × 9 = 180.

10. Il y a 3 sachets de 17 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 51

3 groupes de 17 donnent 3 × 17.

3 × 17 = 51.

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