CM2 · FICHE 063736

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

Réponse : 320

16 groupes de 20 donnent 16 × 20.

16 × 20 = 320.

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

Réponse : 104

8 groupes de 13 donnent 8 × 13.

8 × 13 = 104.

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

Réponse : 144

12 groupes de 12 donnent 12 × 12.

12 × 12 = 144.

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

Réponse : 252

18 groupes de 14 donnent 18 × 14.

18 × 14 = 252.

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

Réponse : 170

17 groupes de 10 donnent 17 × 10.

17 × 10 = 170.

6. Il y a 14 sachets de 6 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 84

14 groupes de 6 donnent 14 × 6.

14 × 6 = 84.

7. Il y a 19 sachets de 24 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 456

19 groupes de 24 donnent 19 × 24.

19 × 24 = 456.

8. Il y a 8 sachets de 26 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 208

8 groupes de 26 donnent 8 × 26.

8 × 26 = 208.

9. Il y a 14 sachets de 25 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 350

14 groupes de 25 donnent 14 × 25.

14 × 25 = 350.

10. Il y a 7 sachets de 6 billes chacun. Combien y a-t-il de billes en tout ?

Réponse : 42

7 groupes de 6 donnent 7 × 6.

7 × 6 = 42.

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