

CE2 · FICHE 105125

# Utiliser la distributivité pour multiplier par onze

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

**1. Calcule  $13 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 143**

$$13 \times 11 = 130 + 13 = 143.$$

**2. Calcule  $14 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 154**

$$14 \times 11 = 140 + 14 = 154.$$

**3. Calcule  $20 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 220**

$$20 \times 11 = 200 + 20 = 220.$$

**4. Calcule  $21 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 231**

$$21 \times 11 = 210 + 21 = 231.$$

**5. Calcule  $23 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 253**

$$23 \times 11 = 230 + 23 = 253.$$

**6. Calcule  $26 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 286**

$$26 \times 11 = 260 + 26 = 286.$$

**7. Calcule  $35 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 385**

$$35 \times 11 = 350 + 35 = 385.$$

**8. Calcule  $47 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 517**

$$47 \times 11 = 470 + 47 = 517.$$

**9. Calcule  $56 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 616**

$$56 \times 11 = 560 + 56 = 616.$$

**10. Calcule  $68 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 748**

$$68 \times 11 = 680 + 68 = 748.$$

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