

CE2 · FICHE 105545

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

**Réponse : 253**

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

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

**Réponse : 286**

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

**3. Calcule  $28 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 308**

$$28 \times 11 = 280 + 28 = 308.$$

**4. Calcule  $30 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 330**

$$30 \times 11 = 300 + 30 = 330.$$

**5. Calcule  $31 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 341**

$$31 \times 11 = 310 + 31 = 341.$$

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

**Réponse : 385**

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

**7. Calcule  $50 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 550**

$$50 \times 11 = 500 + 50 = 550.$$

**8. Calcule  $53 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 583**

$$53 \times 11 = 530 + 53 = 583.$$

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

**Réponse : 616**

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

**10. Calcule  $60 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 660**

$$60 \times 11 = 600 + 60 = 660.$$

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