

CE2 · FICHE 105535

# 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  $24 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 264**

$$24 \times 11 = 240 + 24 = 264.$$

**2. Calcule  $36 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 396**

$$36 \times 11 = 360 + 36 = 396.$$

**3. Calcule  $37 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 407**

$$37 \times 11 = 370 + 37 = 407.$$

**4. Calcule  $42 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 462**

$$42 \times 11 = 420 + 42 = 462.$$

**5. 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.