

CE2 · FICHE 104683

# 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  $16 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 176**

$$16 \times 11 = 160 + 16 = 176.$$

**2. Calcule  $33 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 363**

$$33 \times 11 = 330 + 33 = 363.$$

**3. Calcule  $61 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 671**

$$61 \times 11 = 610 + 61 = 671.$$

**4. Calcule  $66 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 726**

$$66 \times 11 = 660 + 66 = 726.$$

**5. Calcule  $70 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 770**

$$70 \times 11 = 700 + 70 = 770.$$

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