

CE2 · FICHE 105592

# 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  $17 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 187**

$$17 \times 11 = 170 + 17 = 187.$$

**2. Calcule  $22 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 242**

$$22 \times 11 = 220 + 22 = 242.$$

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

**Réponse : 385**

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

**4. Calcule  $51 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 561**

$$51 \times 11 = 510 + 51 = 561.$$

**5. Calcule  $71 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 781**

$$71 \times 11 = 710 + 71 = 781.$$

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