

CE2 · FICHE 105536

# 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  $15 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 165**

$$15 \times 11 = 150 + 15 = 165.$$

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

**Réponse : 187**

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

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

**Réponse : 253**

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

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

**Réponse : 385**

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

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

**Réponse : 561**

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

**7. Calcule  $55 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 605**

$$55 \times 11 = 550 + 55 = 605.$$

**8. Calcule  $58 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 638**

$$58 \times 11 = 580 + 58 = 638.$$

**9. Calcule  $62 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 682**

$$62 \times 11 = 620 + 62 = 682.$$

**10. Calcule  $63 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 693**

$$63 \times 11 = 630 + 63 = 693.$$

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