

CE2 · FICHE 105212

# 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  $14 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 154**

$$14 \times 11 = 140 + 14 = 154.$$

**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  $18 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 198**

$$18 \times 11 = 180 + 18 = 198.$$

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

**Réponse : 308**

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

**6. Calcule  $38 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 418**

$$38 \times 11 = 380 + 38 = 418.$$

**7. Calcule  $39 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 429**

$$39 \times 11 = 390 + 39 = 429.$$

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

**Réponse : 561**

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

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

**Réponse : 616**

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

**10. 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.