

CE2 · FICHE 104747

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

**Réponse : 198**

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

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

**Réponse : 308**

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

**3. Calcule  $31 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 341**

$$31 \times 11 = 310 + 31 = 341.$$

**4. Calcule  $40 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 440**

$$40 \times 11 = 400 + 40 = 440.$$

**5. Calcule  $49 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 539**

$$49 \times 11 = 490 + 49 = 539.$$

**6. Calcule  $52 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 572**

$$52 \times 11 = 520 + 52 = 572.$$

**7. Calcule  $57 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 627**

$$57 \times 11 = 570 + 57 = 627.$$

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

**Réponse : 638**

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

**9. Calcule  $65 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 715**

$$65 \times 11 = 650 + 65 = 715.$$

**10. Calcule  $69 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 759**

$$69 \times 11 = 690 + 69 = 759.$$

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