

CE2 · FICHE 104720

# 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  $27 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 297**

$$27 \times 11 = 270 + 27 = 297.$$

**3. Calcule  $29 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 319**

$$29 \times 11 = 290 + 29 = 319.$$

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

**Réponse : 363**

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

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

**Réponse : 385**

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

**6. Calcule  $42 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 462**

$$42 \times 11 = 420 + 42 = 462.$$

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

**Réponse : 539**

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

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

**Réponse : 616**

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

**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.