

CE2 · FICHE 105077

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

**Réponse : 198**

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

**3. Calcule  $19 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 209**

$$19 \times 11 = 190 + 19 = 209.$$

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

**Réponse : 253**

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

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

**Réponse : 297**

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

**6. Calcule  $36 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 396**

$$36 \times 11 = 360 + 36 = 396.$$

**7. Calcule  $53 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 583**

$$53 \times 11 = 530 + 53 = 583.$$

**8. Calcule  $59 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 649**

$$59 \times 11 = 590 + 59 = 649.$$

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

**Réponse : 715**

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

**10. Calcule  $67 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 737**

$$67 \times 11 = 670 + 67 = 737.$$

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