

CE2 · FICHE 104918

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

**Réponse : 253**

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

**3. Calcule  $24 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 264**

$$24 \times 11 = 240 + 24 = 264.$$

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

**Réponse : 418**

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

**5. Calcule  $43 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 473**

$$43 \times 11 = 430 + 43 = 473.$$

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

**Réponse : 572**

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

**7. Calcule  $54 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 594**

$$54 \times 11 = 540 + 54 = 594.$$

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

**Réponse : 759**

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

**9. Calcule  $70 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 770**

$$70 \times 11 = 700 + 70 = 770.$$

**10. Calcule  $71 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 781**

$$71 \times 11 = 710 + 71 = 781.$$

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