

CE2 · FICHE 105344

# 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  $20 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 220**

$$20 \times 11 = 200 + 20 = 220.$$

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

**Réponse : 341**

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

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

**Réponse : 385**

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

**5. Calcule  $46 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 506**

$$46 \times 11 = 460 + 46 = 506.$$

**6. Calcule  $50 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 550**

$$50 \times 11 = 500 + 50 = 550.$$

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

**Réponse : 561**

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

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

**Réponse : 649**

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

**9. Calcule  $63 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 693**

$$63 \times 11 = 630 + 63 = 693.$$

**10. Calcule  $64 \times 11$  en utilisant  $\times 10$  puis une addition.**

**Réponse : 704**

$$64 \times 11 = 640 + 64 = 704.$$

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