

## Factorisation

Calculer, le plus simplement possible :

A.

$$A = 5 \times 2 + 5 \times 8$$

$$B = 13 \times 8 + 7 \times 8$$

$$C = 6 \times 2,7 + 2,7 \times 4$$

$$D = 6 \times 2,7 + 6 \times 7,3$$

B .

$$A = 7 \times 12 - 2 \times 12$$

$$B = 12 \times 12 - 12 \times 2$$

$$C = 27 \times 5,73 - 5,73 \times 17$$

$$D = 2,8 \times 1,2 - 0,8 \times 1,2$$

C.

$$A = 7 \times 18 - 12 \times 7 + 7 \times 4$$

$$B = 2,8 \times 1,9 - 2,8 \times 0,7 - 0,2 \times 2,8$$

$$C = 5,3 \times 10,7 + 5,3 \times 5,3 - 6 \times 5,3$$

$$D = 18 \times 12 - 12 \times 12 + 13 \times 12 - 12 \times 9$$

D.

$$A = 5,4 \times 9 + 5,4$$

$$B = 39 \times 49 + 39$$

$$C = 101 \times 78 - 78$$

$$D = 52 \times 27 + 27 \times 47 + 27$$