

# QCM 72 page 147

*Sésamath*

Maths 2de



Quelles expressions sont des formes factorisées de  $14x + 28$ ?

a  $7(2x + 4)$

b  $2x + 14$

c  $14(x + 2)$

$$14x + 28 = 7 \times 2x + 7 \times 4 = 7(2x + 4)$$

La réponse *a* est vraie.

$$14x + 28 = 7 \times 2x + 7 \times 4 = 7(2x + 4)$$

La réponse *a* est vraie.

$14x + 28 \neq 2x + 14$ . La réponse *b* est fausse.

$$14x + 28 = 7 \times 2x + 7 \times 4 = 7(2x + 4)$$

La réponse *a* est vraie.

$14x + 28 \neq 2x + 14$ . La réponse *b* est fausse.

$$14x + 28 = 14 \times x + 14 \times 2 = 14(x + 2)$$

La réponse *c* est vraie.