



Activités mentales rapides

Je fais le point

Question 1

$$|5 - 9| + |-2 + 8| =$$

a. 2

b. 10

c. -2



45 secondes

Question 2

Lorsque x est positif, l'expression :

$$|1 - x| + |x|$$

une fois simplifiée, s'écrit :

a. $2x - 1$

b. 1

c. $1 - 2x$



45 secondes

Question 3

Si $0 < a \leq b$ alors :

a. $\sqrt{a} \leq \sqrt{b}$

b. $\frac{1}{a} \leq \frac{1}{b}$

c. $-2a \leq -2b$



45 secondes

Question 4

Deux points A et B ont respectivement pour abscisses -3 et 5 sur une droite graduée.

a. $AB = 5 - 3$

b. $AB = |3 - 5|$

c. $AB = |5 + 3|$



45 secondes

Question 5

Sur une droite graduée, les points d'abscisse x vérifiant $|x - 4| = 5$ ont pour abscisses :

a. -9 et 1

b. 9 et -1

c. 1 et 9



45 secondes