

QCM
Nombres relatifs 4ème
2024/2025

Nom et prénom :

.....

*Durée : 5 minutes. Aucun document n'est autorisé. L'usage de la calculatrice est interdit.
Remplissez totalement la bonne case, donc pas de croix. En cas d'erreur blanchir la case (pas
besoin de la redessiner).*

Question 1 Quelle est la règle générale pour multiplier deux nombres relatifs de même signe ?

- C'est toujours négatif et on multiplie les distances à zéro.
- On garde le signe commun et on soustrait les distances à zéro.
- On garde le signe commun et on multiplie les distances à zéro.
- C'est toujours positif et on multiplie les distances à zéro.

Question 2 Quel est le signe du quotient suivant $-\frac{8}{-4}$?

- Négatif
- +
- On ne peut pas savoir
-
- Positif

Question 3 Quel est le signe d'une expression avec 65 facteurs dont 27 positifs ?

- Négatif
- Positif

Question 4 Quel est le résultat de l'expression suivante: $(-5) \times (-3)$?

- (+15)
- (-15)
- (+8)
- (-2)
- (-8)

Question 5 Combien vaut $\frac{20}{(-4)}$?

- (+5)
- (-5)
- (+16)
- (-24)
- (24)