

Nombres relatifs

Multiplication de nombres relatifs

F. Dubois

`f.dubois-maths@laposte.net`

Collège St Cyr - Matour

Dimanche 22 septembre 2013

Les consignes

- Pour ce travail individuel, tous les documents et la calculatrice sont interdits.

Les consignes

- Pour ce travail individuel, tous les documents et la calculatrice sont interdits.
- Une série de cinq diapositives va être projetée.

Les consignes

- Pour ce travail individuel, tous les documents et la calculatrice sont interdits.
- Une série de cinq diapositives va être projetée.
- Chaque question s'affichera pendant 45 secondes.

Les consignes

- Pour ce travail individuel, tous les documents et la calculatrice sont interdits.
- Une série de cinq diapositives va être projetée.
- Chaque question s'affichera pendant 45 secondes.
- Pour chaque question, répondre dans la case correspondante (tous les calculs doivent être traités mentalement).

Les consignes

- Pour ce travail individuel, tous les documents et la calculatrice sont interdits.
- Une série de cinq diapositives va être projetée.
- Chaque question s'affichera pendant 45 secondes.
- Pour chaque question, répondre dans la case correspondante (tous les calculs doivent être traités mentalement).
- Si vous ne savez pas répondre, mettez une croix dans la case correspondante.

Le départ

- Écrire votre nom, votre prénom, votre classe et la date dans les emplacements prévus de votre copie.

Le départ

- Écrire votre nom, votre prénom, votre classe et la date dans les emplacements prévus de votre copie.
- Ce test de calcul mental va commencer dans 10 secondes.
Bon courage ...

Diapositive 1

Question

Quel est le résultat de ce produit ?

$$-5 \times (-10,5)$$

Diapositive 2

Question

Quel est le résultat de ce produit ?

$$-0,01 \times (-3) \times 1\,000$$

Diapositive 3

Question

Quel est le signe de ce produit ?

$$\underbrace{(-1) \times 2 \times (-3) \times (-97) \times 98 \times (-99)}$$

Diapositive 4

Question

Quel est le résultat de ce produit ?

$$\underbrace{(-1) \times 1 \times (-1) \times \dots \times 1 \times (-1) \times 1}_{100 \text{ facteurs}}$$

Diapositive 5

Question

Quel est le résultat de ce produit ?

$$-25 \times 7 \times 0 \times (-12) \times (-9)$$

- Ce test de calcul mental est maintenant terminé.

- Ce test de calcul mental est maintenant terminé.
- Il faut donc rendre votre copie . . .