calcul littéral et pourcentage

Calcul mental

Dimanche 11 janvier 2015

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 25 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 25 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 25 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

Elève 1 Développer $(3x-4)^2$

Elève 2 Factoriser $25x^2 - 16$

Diapositive 2

Question

Elève 1 Par quel nombre doit-on multiplier pour augmenter de 10%

Elève 2 Développer $(5x - 3)^2$

Diapositive 3

Question

Elève 1 Factoriser $49x^2 - 16$

Elève 2 Par quel nombre doit-on multiplier pour diminuer de 10%

Diapositive 4

Question

Elève 1 Factoriser $36x^2 - 48x + 16$

Elève 2 Développer (3x -2)(4x- 3)

Diapositive 5

Question

Elève 1 Développer (2x - 7)(3x - 1)

Elève 2 Factoriser $9x^2 - 36x + 36$

La fin

- Ce test de calcul mental est maintenant terminé.

La fin

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