

aires 2

Calcul mental partager multiplier

Mercier Jean-Paul

jean-paul.mercier@ac-poitiers.fr

collège F Bloch Sérazin 86 Poitiers

Mardi 19 mai 2009

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 30 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 30 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 30 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

Un champ rectangulaire a une aire double de celle d'un champ carré de 60 m de côté. Donne sa longueur et sa largeur.

Diapositive 2

Question

Un champ rectangulaire a une aire triple de celle d'un champ rectangulaire de longueur 400m et largeur 150m. Donne sa longueur et sa largeur.

Diapositive 3

Question

Un champ carré a une aire double de celle d'un champ rectangulaire de longueur 180m et largeur 90m. Quelle est la mesure de son côté ?

Diapositive 4

Question

Une voile de bateau a la forme d'un triangle rectangle. Elle a la même aire qu'un rectangle de longueur 8m et largeur 10m. Donne les mesures des côtés perpendiculaires de la voile (sur la baume et sur le mât).

Diapositive 5

Question

Un rectangle a 90m de longueur et 60m de largeur. Combien de parcelles carrées de 30m de côté peut-on faire ?

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 . . .