Les fractions

Test de calcul mental

Sébastien PEYROT - sebastien.peyrot@ac-poitiers.fr

Collège Jules VERNE - Angoulême

31 août 2007

Modalités du test

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

Modalités du test

- Pour ce travail individuel, tous les documents et la calculatrice sont interdits.
- Une série de 5 diapositives va être projetée.

Modalités du test

- Pour ce travail individuel, tous les documents et la calculatrice sont interdits.
- Une série de 5 diapositives va être projetée.
- Chaque question s'affichera pendant 45 secondes.

Modalités du test

- Pour ce travail individuel, tous les documents et la calculatrice sont interdits.
- Une série de 5 diapositives va être projetée.
- Chaque question s'affichera pendant 45 secondes.
- Pour chaque question, répondre dans la case correspondante de votre copie.

Modalités du test

- Pour ce travail individuel, tous les documents et la calculatrice sont interdits.
- Une série de 5 diapositives va être projetée.
- Chaque question s'affichera pendant 45 secondes.
- Pour chaque question, répondre dans la case correspondante de votre copie.
- Ce test de calcul mental sera noté.

C'est parti!

- Ecrire votre nom et votre prénom dans les emplacements prévus de votre copie.

C'est parti!

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

C'est parti!

- Ecrire votre nom et votre prénom dans les emplacements prévus de votre copie.
- Ecrire votre classe et la date dans les emplacements prévus de votre copie.
- Ce test de calcul mental va commencer dans 5 secondes. Bon courage...

Diapositive $n^\circ 1$

Question

- *Quelle est la solution de l'équation suivante ?*

$$\frac{2}{5} = \frac{x}{35}$$

Diapositive $n^\circ 2$

Question

- *Quelle est la solution de l'équation suivante ?*

$$\frac{2}{7} = \frac{8}{x}$$

Diapositive $n^\circ 3$

Question

- *Quelle est la solution de l'équation suivante ?*

$$\frac{3}{3+x} = \frac{6}{10}$$

Diapositive $n^\circ 4$

Question

- *Quelle est la solution de l'équation suivante ?*

$$\frac{7}{7+x} = \frac{21}{36}$$

Diapositive $n^\circ 5$

Question

- *Écrire le nombre suivant sous la forme d'une fraction irréductible.*

$$\frac{540}{630}$$

C'est fini!

- Ce test de calcul mental est maintenant terminé.