

# Calcul mental

Lundi 8 février 2010

# 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 8 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 8 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 8 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

Calculer

$$2,5 \times 98 + 2,5 \times 2$$

## Diapositive 2

### Question

Dans un triangle, deux angles mesurent  $48^\circ$  et  $62^\circ$ .  
Quel est la mesure du troisième angle ?

# Diapositive 3

## Question

Je pense à un nombre. Je le multiplie par lui-même et j'ajoute 10.

Écrire l'expression littérale de ce programme de calcul.

# Diapositive 4

## Question

Traduis la phrase suivante par une expression :  
Le produit de 5 par la somme de 10 et  $x$ .

# Diapositive 5

## Question

Calculer l'expression suivante pour  $a = 10$  :

$$2a + \frac{a}{5}$$

# 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 . . .