

NOM :

Prénom :

Classe :

Interrogation n° 8 de mathématiques

« interro calculatrice »

mardi 18 décembre 2012

Durée :
10 minutes

**Tricher
tue
l'honneur**
et menace grandement la moyenne

L'usage des calculatrices est autorisé
et... fortement conseillé.

4^{ème} A-B-C

v 1.0

/20

Sujet A

À l'aide de la calculatrice :

- 1) Calculer $2^{23} =$
- 2) Calculer $\sqrt{729} =$
- 3) Donner l'arrondi au dixième du nombre $\sqrt{17}$:
- 4) Donner la fraction simplifiée du nombre $\frac{115}{184}$:
- 5) Donner la fraction simplifiée du nombre $\frac{37}{185}$:

Sujet B

À l'aide de la calculatrice :

- 1) Calculer $2^{21} =$
- 2) Calculer $\sqrt{529} =$
- 3) Donner l'arrondi au dixième du nombre $\sqrt{40}$:
- 4) Donner la fraction simplifiée du nombre $\frac{115}{161}$:
- 5) Donner la fraction simplifiée du nombre $\frac{27}{127}$:

Sujet C

À l'aide de la calculatrice :

- 1) Calculer $2^{20} =$
- 2) Calculer $\sqrt{576} =$
- 3) Donner l'arrondi au dixième du nombre $\sqrt{11}$:
- 4) Donner la fraction simplifiée du nombre $\frac{87}{116}$:
- 5) Donner la fraction simplifiée du nombre $\frac{31}{403}$: