pedagologic.net

publié le 28/01/2005 - mis à jour le 06/04/2009

Descriptif :

Exerciseurs en mathématiques - gratuit - cycle 2 et 3

Auteur : Marco Menei

Site de l'auteur

- **Entiers**
  Donner la somme de deux nombres décimaux quand cette somme est un entier.
- **Conversion**
  Conversions de mesures de longueurs ou de masses.Trois niveaux de difficulté.
- **Fractions**
  Comparer des aires au moyen de fractions simples. Utiliser, dans des cas simples, des fractions pour coder le résultat de mesurages d'aires, une unité de mesure étant choisie.
- **Fractions 2**
  Donner la fraction correspondant à une partie d'une unité. Utiliser une unité divisée de différentes façons (en dixièmes, quarts, tiers et demis) pour mesurer un segment et donner la réponse sous la forme d'une fraction.
- **Valeurs approchées**
  L'élève doit donner la valeur approchée d'un nombre tiré aléatoirement en respectant les règles d'arrondi.
- **Rapports**
  Entraînement au calcul mental dans le domaine des relations arithmétiques entre les nombres (moitié, double, tiers, etc.).
  Il existe deux niveaux de difficultés, le niveau 1 ne permettant de travailler qu'avec des nombres entiers.
- **Comparaisons** (nombres décimaux)
  Douze types de comparaison de nombres décimaux se succèdent dans un ordre aléatoire.
- **Numéric**
  Intercaler des nombres décimaux sur une droite numérique. 3 niveaux de difficulté pour ce logiciel.
- **Mentalo**
  Additions et soustractions mentales de nombres entiers. 8 exercices différents.
- **Mentalo 2**
  Multiplications et divisions mentales. 10 exercices différents.
- **Mentalo 3**
  Multiplier un entier ou un décimal par 10 - 100 - 1000 - 0,1 - 0,01 - 0,001 - etc. Diviser un entier ou décimal par 10 - 100- 1000, etc. Multiplier un entier par 20 - 30- 200- 300- 400 - etc.

Académie de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.