

## Epreuve Commune de Mathématiques 4ème

Dans la semaine du 9 au 13 mai 2016, tous les élèves de 4èmes vont être évalués ensemble lors d'une Epreuve Commune de 2 heures. Nous comptons sur le sérieux des élèves pour **préparer cette épreuve consciencieusement**.

### Comment se préparer avant ?

**Retravailler** les notions du cahier de leçons qui sont au programme de l'Epreuve Commune et refaire les exemples d'application.

**S'entraîner** sur quelques exercices de chaque notion :

- faire avec sérieux la fiche « Entraînement Epreuve Commune »
- réviser les propriétés de géométrie à savoir par cœur.
- faire des exercices de l'Epreuve Commune de 2015 (disponible sur le site [www.promath.fr](http://www.promath.fr))

### Programme de révision

#### Organisation Gestion de Données

Représentations et traitement de données

Tableaux (modifier feuille de calcul, insérer formule)

Proportionnalité (caractérisation graphique)

#### Nombres et Calculs

Opérations sur les nombres relatifs. Enchaînements opérations

Puissances entières d'un nombre relatif

Nombres positifs en écriture fractionnaire

#### Géométrie

Triangles milieux et parallèles

Triangle rectangle et cercle

Egalité des trois rapports

Pyramide

Nous restons à la disposition des élèves pour tout renseignement complémentaire ou toute aide concernant la fiche « Entraînement Epreuve Commune ».

L'équipe des professeurs de mathématiques

Signature de l'élève :

responsable(s) légal (légaux) :

## Epreuve Commune de Mathématiques 4ème

Dans la semaine du 9 au 13 mai 2016, tous les élèves de 4èmes vont être évalués ensemble lors d'une Epreuve Commune de 2 heures. Nous comptons sur le sérieux des élèves pour **préparer cette épreuve consciencieusement**.

### Comment se préparer avant ?

**Retravailler** les notions du cahier de leçons qui sont au programme de l'Epreuve Commune et refaire les exemples d'application.

**S'entraîner** sur quelques exercices de chaque notion :

- faire avec sérieux la fiche « Entraînement Epreuve Commune »
- réviser les propriétés de géométrie à savoir par cœur.
- faire des exercices de l'Epreuve Commune de 2015 (disponible sur le site [www.promath.fr](http://www.promath.fr))

### Programme de révision

#### Organisation Gestion de Données

Représentations et traitement de données

Tableaux (modifier feuille de calcul, insérer formule)

Proportionnalité (caractérisation graphique)

#### Nombres et Calculs

Opérations sur les nombres relatifs. Enchaînements opérations

Puissances entières d'un nombre relatif

Nombres positifs en écriture fractionnaire

#### Géométrie

Triangles milieux et parallèles

Triangle rectangle et cercle

Egalité des trois rapports

Pyramide

Nous restons à la disposition des élèves pour tout renseignement complémentaire ou toute aide concernant la fiche « Entraînement Epreuve Commune ».

L'équipe des professeurs de mathématiques

Signature de l'élève :

responsable(s) légal (légaux) :