# Mesures et incertitudes au collège.

publié le 24/02/2010 - mis à jour le 30/10/2014

*Descriptif :*

Documents mis au point par des groupes de recherche sous l'impulsion de l'inspection générale.

Les fichiers ci-joints relatifs au traitement des mesures et de leurs représentatiosn au niveau du collège seront aussi utiles pour les autre niveaux car ils visent à préciser notamment la façon de gérer les chiffres significatifs, pour une meilleure uniformisation des pratiques.

Vous trouverez une présentation Powerpoint et des fichiers pdf. Il est recommandé de placer ces fichiers dans le même dossier afin de permettre à la présentation de donner accès aux documents pdf à l'aide des liens prévus.

Le document zippé reprend l'ensemble :

documents_mesure_au_college (Zip de 2.3 Mo)

Vous pouvez aussi trouver des exemple de situations exploitable dans les pages Socle GRIESP de l'académie de Toulouse.

## Documents joints

Compétence 3 (PDF de 23.9 ko)

Les principaux éléments de mathématiques et la culture scientifique et technologique

La grille de référence (PDF de 176.6 ko)

Compétence 3 - Composante 3B

La mesure au collège (PDF de 873.5 ko)

Diaporama éditable élaboré par le GRIESP

La mesure au collège (PowerPoint de 1.4 Mo)

Diaporama pouvant directement être visionné élaboré par le GRIESP.

La mesure au collège (PowerPoint de 1.5 Mo)

Diaporama éditable élaboré par le GRIESP

Nombres, mesures et incertitudes en sciences physiques et chimiques (PDF de 712.3 ko)

Groupe des Sciences physiques et chimiques de l'IGEN

Organigramme estimation des incertitudes (PDF de 180.8 ko)

Organigramme optimisation du protocole (PDF de 186.1 ko)

Tableau récapitulatif (PDF de 186.1 ko)

Mesure et incertitudes au collège

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.