

<https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article123>



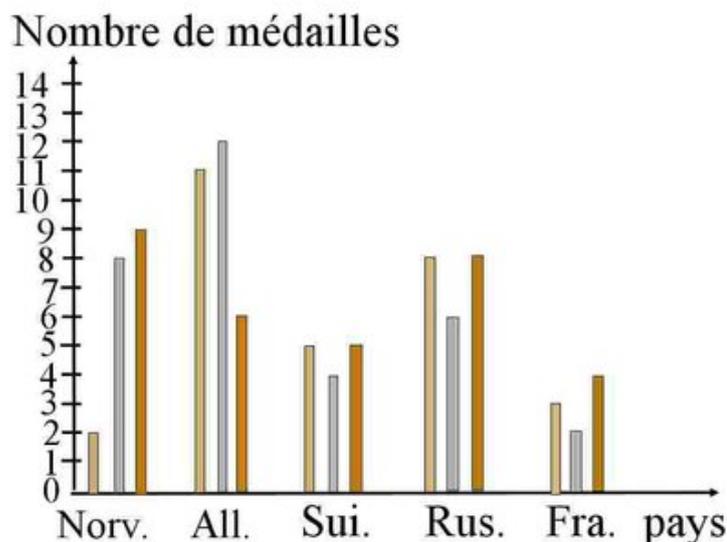
Cycle 3 - Gestion de données - Diaporama

- Enseigner - Cycle 4 - Séance Pédagogique -



Date de mise en ligne : dimanche 5 octobre 2008

Copyright © Mathématiques - Académie de Lyon - Tous droits réservés



gestion_de_donnes.jp g

- **Objectif** : lire et construire un tableau, un diagramme en rectangles, une courbe, lire un diagramme circulaire
- **Thème(s) et sous-thème(s)** : Représentation et organisation de données
- **Niveau** : Sixième
- **Logiciel utilisé** : pour la lecture : visionneuse Powerpoint ou OpenOffice (légères dégradations), pour la modification Powerpoint ou OpenOffice
- **Intérêt de l'utilisation de l'ordinateur** : facilite le débat en classe entière à l'aide d'animations.
- **Durée** : jusqu'à 25 minutes par thème

Cadre d'utilisation : en classe entière avec un système de vidéo projection ou une télévision.

- **Auteur** : Martine Pieaud-Martin et Mireille Buonanno (collège Jean Jaurès Villeurbanne, groupe UPO)
- **Déroulement de la séquence** : Par un dialogue professeur élève le diaporama, découpé en 3 parties, permet de découvrir les divers thèmes abordés dans la gestion de données. Chacune de ces 3 présentations est accompagnée d'un document papier que chaque élève complète au fur et à mesure que le diaporama se déroule. Les divers diagrammes du diaporama sont distribués aux élèves pour illustrer la leçon.

- **Fichiers**

Diaporama n°1 : 6 gestion de données complet

<https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/local/cache-vignettes/L64xH64/ppt-dffae.svg>

6_gestion_de_donnees_complet.ppt

Diaporama n°2 : 6 lire construire diagramme en rectangles

<https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/local/cache-vignettes/L64xH64/ppt-dffae.svg>

6_lire_construire_diagramme_en_rectangles.ppt

Diaporama n°3 : 6 lire construire courbe

<https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/local/cache-vignettes/L64xH64/ppt-dffae.svg>

6_lire_construire_courbe.ppt

Diaporama n°4 : 6 lire diagramme circulaire

<https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/local/cache-vignettes/L64xH64/ppt-dffae.svg>

6_lire_diagramme_circulaire.ppt

Fiche élève au format Word n°1 : 6 gestion de données TP diaporama élève.

<https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/local/cache-vignettes/L64xH64/doc-d03fe.svg>

6_gestion_de_donnees_TP_diaporama_eleve.doc

Fiche élève au format Word n°2 : 6 gestion de données leçon élève.

<https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/local/cache-vignettes/L64xH64/doc-d03fe.svg>

6_gestion_de_donnees_lecon_eleve.doc

Téléchargement de tous les fichiers compressés 6_gestion_donnees.zip.

<https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/local/cache-vignettes/L64xH64/zip-f045b.svg>

6_gestion_donnees.zip