

<https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article206>



Cycle 4 - Equations - Diaporama

- Enseigner - Cycle 4 - Séance Pédagogique -



Date de mise en ligne : lundi 11 janvier 2010

Copyright © Mathématiques - Académie de Lyon - Tous droits réservés



On peut conclure que :
si $a = b$ alors $a + c = b + c$

- **Objectif** : savoir résoudre une équation
- **Thème(s) et sous-thème(s)** : équations
- **Niveau** : quatrième
- **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, de photos et de figures géométriques (cabri) .
- **Durée** : jusqu'à 15 minutes.
- **Cadre d'utilisation** : en classe entière avec un système de vidéo projection ou une télévision.
- **Auteur** : Mireille Buonanno (collège Jean Jaurès Villeurbanne, groupe UPO)
- **Déroulement de la séquence** : Par un dialogue professeur élève le diaporama permet d'apprendre à résoudre une équation. La présentation de chacune des notions est suivie d'une séance d'exercices.