



La recherche du périmètre d'un ove

publié le 07/10/2011 - mis à jour le 21/06/2017

Descriptif :

Vidéo d'une séquence sur la construction et la recherche du périmètre d'un ove dans une classe de collège.



Cet article vous propose la vidéo d'une séquence sur la construction et la recherche du périmètre d'un ove en classe de 4ème

Cette vidéo a été initialement réalisée en vue de la **formation** des fonctionnaires **stagiaires**. Le but était, à partir d'un support concret, de réfléchir et d'échanger sur les moyens de **faire participer les élèves oralement**.

Il est à noter que cette séance se déroule dans un collège ECLAIR ¹ (ex Réseau Ambition Réussite).

On y voit (dans l'ordre chronologique) :

- Rappels de la séance précédente :
 - Une interrogation orale en début de séance. (avec reformulations)
 - Un très bref rappel du résultat trouvé dans l'exercice à terminer pour le jour.
- Problème ouvert :
 - La découverte d'une situation problème. (lecture "silencieuse")
 - La vérification que tout le monde a compris. (questions, réponses, reformulations)
 - La mise au travail individuelle. (recherche, reconnaissance, manipulation)
 - Les échanges d'indices par les élèves pour débloquer certains. (questions, réponses, reformulations)
 - La mise en commun des étapes de résolution du problème. (reformulations)
- Pour la prochaine séance :
 - La transmission du travail à effectuer.

Le professeur ne cesse de stimuler et d'interroger ses élèves, de les faire reformuler². On voit comment l'enseignant amène ses élèves à trouver et expliciter les réponses eux même. Le but n'est pas de donner la réponse mais de donner les moyens de la trouver.

 [La recherche du périmètre d'un ove](#) (Flash Video de 123.8 Mo)
séquence vidéo dans une classe de 4ème

(1) ECLAIR : Écoles, collèges et lycées pour l'ambition et la réussite

(2) Remarque : La qualité sonore est très mauvaise, veuillez nous en excuser.