



Brevet blanc n°2 - 2009/2010 - Mathématiques

publié le 11/05/2010 - mis à jour le 04/03/2011

Descriptif :

Sujet, éléments de correction et corrigé du Brevet Blanc n°2 de Mathématiques du 11/05/2010.

Sommaire :

- [Le sujet](#)
- [Contenu du sujet](#)
- [Une aide en cas de difficultés pour faire le sujet](#)
- [Un corrigé complet et rédigé](#)

[Le sujet](#)

 [Brevet Blanc n°2 - Sujet](#) (PDF de 87.6 ko)

[Contenu du sujet](#)

- Statistiques : Étendue, médiane, quartiles, proportions
- Fonctions : Calculer une image ou un antécédent, déterminer une fonction linéaire, représentations graphiques
- Lectures graphiques : Coordonnées, images, antécédents, points d'intersection, coefficient directeur et ordonnée à l'origine
- Résolution d'un problème du premier ou du deuxième degré
- Vitesse moyenne
- Trigonométrie
- Théorème de Thalès et réciproque
- Réciproque du théorème de Pythagore
- Propriétés des figures usuelles (rectangle et triangle isocèle)
- Agrandissement
- Périmètre et aire d'un triangle rectangle

[Une aide en cas de difficultés pour faire le sujet](#)

 [Brevet Blanc n°2 - Aide](#) (PDF de 13.4 ko)

[Un corrigé complet et rédigé](#)

 [Brevet Blanc n°2 - Corrigé](#) (PDF de 78.8 ko)

Fichiers au format pdf. En cas de problème pour consulter les documents, vous pouvez télécharger la dernière version d'Adobe Reader ici :



