

USGT2J - Géométrie 1

Présentation

Objectifs pédagogiques

Rappels ou mise à niveau sur les bases de la géométrie plane.

Développement des méthodes de raisonnement pour résoudre un problème : hypothèses, démonstration, résultats.

Compétences

Être capable de résoudre un problème de géométrie plane à partir d'hypothèses plus ou moins complexes.

Être capable de présenter clairement ce raisonnement.

Programme

Contenu

Vecteurs

Géométrie analytique, coordonnées rectangulaires

Angles orientés, coordonnées polaires

Trigonométrie

Modalités de validation

- Contrôle continu

🌟 Valide le 20-05-2019

Code : USGT2J

1 crédits

Responsabilité nationale :

EPN02 - Ecole supérieure des géomètres et topographes (ESGT) / Laurent MOREL

Contact national :

École supérieure des géomètres et topographes (ESGT)

2D3P10, 1 Boulevard

Pythagore

72000 Le Mans

02 43 43 31 00

esgt@esgt.cnam.fr