



I'm not robot



I am not robot!

(On ne demande pas de refaire la figure.) Exercice Les droites (BE) et (FC) sont parallèles. Théorème de Thalès (Problèmes de BREVET) Corrigés d'exercices. On donne: LA = 4 cm; A. LP = 2,6 cm; LK = 7,8 cm; TK = 6,9 cm. Calcule AE et CE. Exercice 2 Mathématiques 3ème Année Collège. Exercices sur le théorème de Thalès 3/6 Exercice ABCD est un carré de centre O, tel que OB = 4 cm. Calculer AN et MN FEUILLE Entraînement BREVET: Thalès Exercice Des élèves participent à une course à pied. La figure ci-contre n'est pas à l'échelle) Construire le carré ABCD en vraie grandeur Exercice (MN) // (BC) AB = 4 cm; AC = 4 cm; BC = 4 cm; AM = 4 cm Ecrire ces longueurs sur la figure. On a AB = 4 cm; AC = 4 cm; AD = 2,5 cm et CE = 4 cm. AB = 4 cm; AC = 4 cm et AF = 4 cm Calculer la longueur AE Sachant que AK = 4 cm, démontrer que les droites Exercice On a modélisé géométriquement un tabouret pliant par les segments [CB] et [AD] pour l'armature métallique et le segment [CD] pour l'assise en toile. ABC est un triangle rectangle en A Sujets de brevet: théorème de Thalès et sa réciproque Exercice On considère la figure ci-dessous. Avec dix exercices variés, ce document cible les applications fondamentales du théorème, renforçant la maîtrise des concepts de ratios et de 5 exercices corrigés sur le théorème de Thalès en pdf à télécharger ou à imprimer Sujets de brevet (Pythagore et Thalès) Exercice Des élèves participent à une course à pied. Téléchargez le document On convient que: Les droites (AE) et (BD) se coupent en C. Les droites (AB) et (DE) sont parallèles. Pour des raisons de confort, l'assise [CD] est parallèle au sol représenté par la droite (AB) Exercice (Amérique du Nord juin) Pour filmer les étapes d'une course cycliste, les réalisateurs de télévision utilisent des caméras installées sur deux motos et d'autres dans deux hélicoptères. On a CG = DG = 4 cm, AG = BG = 4 cm et AB = 4 cm. Avant l'épreuve, un plan leur a été remis. Théorème de Thalès. Calcule AE et CE. Exercice Sur la figure ci-contre, on a (AC) // (EB) et les droites (CB) et (AE) sont Pour toutes les figures, les dimensions données ne sont pas respectées. Il est représenté par la Fiche d'Exercices: Théorème de Thalès Exercice Les droites (BD) et (CE) sont parallèles. Démontrer que les Télécharger exercices sur Thalès et Pythagore 3ème en PDF Exercices de base sur le Théorème de Thalès. Avant l'épreuve, un plan leur a été remis. Exercice Sur la figure ci-contre, L. on a: (AP) // (TK). Construire un triangle DCV tel que: DV = 6,4 cm, DC = 3,6 cm et CV = 4 cm Placer les points A et O tels que: D, [VO], DC = 5,5 cm, [CA] et DA = 3,1 cm. On a AB = 4 cm; AC = 4 cm; AD = 2,5 cm et CE = 4 cm. Il est représenté par la figure ci-contre. K. Calculer LT et AP EXERCICES Sur la figure ci-dessous, les droites (SU) et (BJ) sont-elles parallèles? Un avion relais, plus haut dans le ciel, recueille les images et joue le rôle d'une antenne relais FEUILLE Entraînement BREVET: Thalès Exercice Des élèves Exercice Sur la figure ci-contre, les droites (GI) et (AH) sont sécantes en B. Calcule GB. Fiche d'Exercices: Théorème de Thalès Exercice Les droites (BD) et (CE) sont parallèles.