

THEOREME DE THALES

Auteurs du chapitre

* Dernière maj

page 3thales	Auteurs du chapitre et tableau des fichiers avec liens (document actif).			
ACTIVITES	Cours	Exercices	Devoirs	Divers
Activ1	Rappel sur la configuration de quatrième			
Activ2	Rappel sur la forme de quatrième et configuration en papillon			
Activ3	Approche expérimentale (mesures des élèves)			
Activ4	Approche expérimentale avec les trois cas			
Activ5	Symétrie centrale pour démontrer le troisième cas			
Activ6	Produit en croix et règle de 3			
Activ7	Fiche sur Thalès et les équations			
Activ8	Réciproque de Thalès			
Activ9	Importance de l'ordre des points pour la réciproque			
Activ10 *	Théorème de Thalès : de la 4 ^{ème} à la 3 ^{ème} .			
Activ11 *	Droites parallèles ou non.			
Activités	COURS	Exercices	Devoirs	Divers
pthales	Extraits du programme officiel et des accompagnements			
C1thales	Produits en croix, Thalès et réciproque et exemples			
C2thales	Thalès et réciproque et exemples			
demoaire	Démonstration du théorème de Thalès par les aires			
Activités	Cours	EXERCICES	Devoirs	Divers
Brcorrig	Brevets : 12 exos corrigés en détail Thalès et réciproque			
Brdirect	Brevets : 7 exos Thalès			
Brdirrec	Brevets : 9 exos Thalès et réciproque			
Brthapyt	Brevets : 12 exos Thalès et Pythagore			
brthatri	Brevets : 21 exos Thalès et trigonométrie			
exthales	10 exercices ou problèmes			
F1thales	Applications directes (et correction)			
F2thales	Fiche Thalès et réciproque (et correction)			
F3thales	Fiche Thalès et 2 exos (et correction)			
F4thales	Thalès et rapports de longueurs (et correction)			
F5thales	Partage d'un segment en parties égales			
F1recip	Fiche sur la réciproque (et correction)			
F2recip	Fiche sur la réciproque (et correction)			
Activités	Cours	Exercices	DEVOIRS	Divers
D1thales	Thalès, Pythagore trigonométrie (fractions, puissances, équations et correction)			

D2thales	Thalès, réciproque, Pythagore (fractions, puissances, équations et correction)			
D3thales	Thalès, réciproque (fractions, puissances, calcul littéral et correction)			
D4thales	Thalès, réciproque (fractions, puissances, calcul littéral et correction)			
D5thales	Thalès, réciproque, Pythagore (et correction)			
D6thales	Thalès, trigonométrie, partage segment (et correction)			
D7thales *	Thalès, réciproque, partage d'un segment, Pythagore, identités remarquables.			
D8thales *	Thalès, réciproque, triangle rectangle.			
D9thales *	Thalès, réciproque, partage d'un segment.			
Eva1	Thalès direct			
Eva2	Thalès direct			
Eva3	Thalès direct			
Eva4	Thalès direct			
Eva5	Thalès réciproque			
Eva6	Thalès réciproque			
Eva7	Thalès réciproque			
Activités	Cours	Exercices	Devoirs	DIVERS
rapports	Travail sur les autres rapports			
Hypothes	Travail sur les hypothèses du théorème			
bithales	Bibliographie			

Auteurs du chapitre				
Deguines Philippe Delacôte Bruno Delaplace Bernard Dumont Laurent Fossard Christophe Hache Sébastien et Katia Lassale-Carrere Laurent Lobato Rafael Maitre Delphine Martinet Richard Obaton Vincent (pour plus de détails sur l'évaluation, allez sur son site : http://www.ecomaths.net) Yann Pozzar				
Activités	Cours	Exercices	Devoirs	Divers