

























		LES EXERCICES	AUTO-EVALUATION		
 Les volumes de solide usuel (Cours I.)					
Savoir calculer le volume de n'importe quel solide usuel et savoir effectuer des conversions dans l'unité choisie	Exercices sur la feuille 1 Exercices sur la feuille 2				
Comprendre le sens d'un exercice et savoir utiliser la bonne formule et la bonne unité pour le résoudre	Exercice 25 page 504 Exercice 28 page 504 Exercice 32 page 505				
 Les sections de solide usuel (Cours II.)					
Savoir analyser et étudier les sections de certains solides par un plan	Exercice 18 page 527 Exercice 19 page 527 Exercice 21 page 527				
 Agrandissement / Réduction (Cours III.)					
Connaître et savoir utiliser les effets de l' agrandissement et de la réduction sur les aires et les volumes	Exercice 8 page 526 Exercice 9 page 526 Exercice 10 page 526				
Utiliser les théorèmes de Thalès et de Pythagore dans une section de solide	Exercices sur la feuille 3				
Savoir résoudre un exercice Type - Brevet	Exercice 34 page 531 Exercice 35 page 531 Exercice 36 page 531				

		LES EXERCICES	AUTO-EVALUATION		
 Les volumes de solide usuel (Cours I.)					
Savoir reconnaître et nommer les solides usuels	Exercice 1 page 502 Exercice 13 page 503 Exercice 17 page 503				
Savoir calculer le volume de n'importe quel solide usuel	Exercices sur la feuille 1				
Savoir effectuer des conversions dans l'unité choisie	Exercices sur la feuille 2				
Comprendre le sens d'un exercice et savoir utiliser la bonne formule et la bonne unité pour le résoudre	Exercice 28 page 504 Exercice 32 page 505				
 Les sections de solide usuel (Cours II.)					
Savoir analyser et étudier les sections de certains solides par un plan	Exercice 18 page 527 Exercice 19 page 527				
 Agrandissement / Réduction (Cours III.)					
Connaître et savoir utiliser les effets de l'agrandissement et de la réduction sur les aires et les volumes	Exercice 9 page 526 Exercice 10 page 526				
Utiliser les théorèmes de Thalès et de Pythagore dans une section de solide	Exercices sur la feuille 3				
Savoir résoudre un exercice Type - Brevet	Exercice 34 page 531 Exercice 35 page 531				