

Arithmétique (1) : PGCD

Sommaire

- I. Rappels : Diviseurs, diviseurs communs et nombres premiers
- II. Décomposition en produit de facteurs premiers et PGCD

Synthèse des compétences

Je dois savoir...	Maîtrise Insuffisante 	Maîtrise Fragile 	Maîtrise Satisfaisante 	Très Bonne Maîtrise 	Exercices d'application	Pour préparer le contrôle
Reconnaître un nombre premier					N° 25 p 47	N° 26 p 47
Décomposer un nombre en produit de facteurs premiers					N° 42/45 p 48	N° 44 p 48
Trouver le PGCD de deux nombres entiers					Sur Fiche N° 1	
Rendre irréductible des fractions					N° 57/59 p 49 N° 103/105 p 55	N° 54/55 p 49
Résoudre des problèmes en utilisant le PGCD					Sur fiche N° 2/3/4 N° 108 p 56 N° 115 p 57	N°4 p 45

Arithmétique (1) : PGCD

Sommaire

- I. Rappels : Diviseurs, diviseurs communs et nombres premiers
- II. Décomposition en produit de facteurs premiers et PGCD

Synthèse des compétences

Je dois savoir...	Maîtrise Insuffisante 	Maîtrise Fragile 	Maîtrise Satisfaisante 	Très Bonne Maîtrise 	Exercices d'application	Pour préparer le contrôle
Reconnaître un nombre premier					N° 25 p 47	N° 26 p 47
Décomposer un nombre en produit de facteurs premiers					N° 42/45 p 48	N° 44 p 48
Trouver le PGCD de deux nombres entiers					Sur Fiche N° 1	
Rendre irréductible des fractions					N° 57/59 p 49 N° 103/105 p 55	N° 54/55 p 49
Résoudre des problèmes en utilisant le PGCD					Sur fiche N° 2/3/4 N° 108 p 56 N° 115 p 57	N°4 p 45