

# **DIVISIBILITÉ ET NOMBRES PREMIERS**

Exercices du livre : pages 13-23

La calculatrice est autorisée pour les gros calculs

Division euclidienne

6, 7, 17, 30, 31, 80, 81

pb concrets : 2, 3, 16, 21, 24, 26, 28, 32, 35, 37, 38, 39, 75, 77

Multiples et diviseurs d'un nombre

9, 10, 40, 41, 45, 48, 52

pb concrets : 49, 53, 54, 76

Critères de divisibilité :

11, 51, 56, 57, 63, 78, 84, 87

Décomposition d'un entier en produit de facteurs premiers

ex difficiles : 79, 82, 89, 93

tâches complexes : 96, 97