



Je me teste

Niveau 1

- 1 Effectue les divisions euclidiennes suivantes : 354 par 16 et 6 384 par 84.
- 2 $851 = 19 \times 43 + 34$. Sans effectuer de division, donne le quotient et le reste de la division euclidienne de 851 par 43 puis ceux de la division euclidienne de 851 par 19.
- 3 Trouve toutes les possibilités pour le chiffre manquant #, sachant que 3 et 4 divisent le nombre $20\#4$.
- 4 Établis la liste des diviseurs des entiers suivants : 60, 43 et 36.

Niveau 3

- 5 Les nombres suivants sont-ils premiers ? 23 ; 79 ; 91
- 6 Décompose 276 et 161 en facteurs premiers.
- 7 Rends les fractions $\frac{48}{60}$ et $\frac{276}{161}$ irréductibles.