

Faire le point

Aide-mémoire

- Nombre premier (p. 13)
- Décomposition en produit de facteurs premiers (p. 14)
- Multiple commun, ppmc (p. 15)
- Calculer le ppmc de plusieurs nombres (p. 15)
- Diviseur commun, pgdc (p. 16)
- Calculer le pgdc de plusieurs nombres (p. 16)

- 1 Parmi les nombres suivants, certains sont des nombres premiers, entoure-les.

42

33

29

75

67

93

- 2 Décompose les nombres suivants en produits de facteurs premiers.

36

42

180

68

- 3 Détermine le pgdc et le ppmc de ces nombres.

a) 9 et 15

b) 16 et 36

c) 60 et 90

d) 56 et 21