

Le Plus Grand Facteur Commun (H)

Nom: _____

Date: _____

Utilisez les facteurs premiers des nombres dans chaque série pour calculer le plus grand facteur commun.

a) $396 = 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 11$

b) 360

$356 = 2 \times 2 \times 89$

387

PGFC = $2 \times 2 = 4$

c) 144

d) 250

18

175

e) 112

f) 120

224

42

g) 246

h) 76

96

108

i) 352

j) 385

60

70