

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) $171 = 3 \times 3 \times 19$

b) 196

$144 = 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3$

182

PGFC = $3 \times 3 = 9$

c) 117

d) 132

135

160

e) 152

f) 136

140

152

g) 120

h) 186

114

120

i) 192

j) 135

162

198