

# Le Plus Grand Facteur Commun (F)

Nom: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

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

a)  $136 = 2 \times 2 \times 2 \times 17$

b) 108

$180 = 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 5$

180

PGFC =  $2 \times 2 = 4$

c) 116

d) 160

176

170

e) 188

f) 102

124

162

g) 174

h) 152

168

180

i) 148

j) 140

108

100