

# Le Plus Grand Facteur Commun (A)

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

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

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

a)  $296 = 2 \times 2 \times 2 \times 37$

b) 288

$380 = 2 \times 2 \times 5 \times 19$

270

PGFC =  $2 \times 2 = 4$

c) 244

d) 276

352

318

e) 280

f) 304

244

342

g) 207

h) 344

345

308

i) 288

j) 270

268

279