



Escola E. B. 2,3, Cardoso Lopes

Ficha de trabalho de Matemática – 5º ano

2009/2010

Nome: _____ Nº _____ Turma _____ Data: ____/____/____

Tema: Máximo Divisor Comum (m.d.c.)

Pensa e descobre

1. São dados os números 40 e 60. Encontre:

a) os divisores naturais de 40.

D40= _____

b) os divisores naturais de 60.

D60= _____

c) os divisores comuns de 40 e 60.

D 40 e 60 = _____

d) o maior desses divisores comuns.

m.d.c. de 40 e 60 = _____

2. Calcula:

a) m.d.c. (3,6)

b) m.d.c. (3, 4)

c) m.d.c. (6,8)

d) m.d.c. (10,1

e) m.d.c. (3,6,9)

f) m.d.c. (4,8,16)

g) m.d.c. (2,3,5)

h) m.d.c. (2, 4,6)

i) m.d.c.(10,100)