

MATEMÀTIQUES 1r ESO B. 14/10/2010. INS DR. PUIGVERT

EXERCICI 1 Completa les següents factoritzacions

126	2	144	2
63		72	
1		1	

La descomposició en factors primers de 126 i 144 és:

$$126 =$$

$$144 =$$

Aprofita la descomposició per calcular el *mcm* i el *MCD* de 126 i 144:

$$mcm(126, 144) =$$

$$MCD(126, 144) =$$

EXERCICI 2 Calcula el *mcm* i el *MCD* de

2.1) 810 i 90.

2.2) 801 i 108.

2.3) 44 i 35.