



MÁXIMO COMÚN DIVISOR



1. Empleando el primer paso desarrolla el M.C.D. de los siguientes números.

- a. M.C.D. (98 y 42) = _____
 $D_{(98)} = \{ \quad \quad \quad \}$
 $D_{(42)} = \{ \quad \quad \quad \}$
- b. M.C.D. (120 y 86) = _____
 $D_{(120)} = \{ \quad \quad \quad \}$
 $D_{(86)} = \{ \quad \quad \quad \}$
- c. M.C.D. (36 y 90) = _____
 $D_{(36)} = \{ \quad \quad \quad \}$
 $D_{(90)} = \{ \quad \quad \quad \}$
- d. M.C.D. (45 y 30) = _____
 $D_{(45)} = \{ \quad \quad \quad \}$
 $D_{(30)} = \{ \quad \quad \quad \}$

2. Halla el M.C.D. de los siguientes números aplicando la forma simplificando.

a. 24 – 80	b. 34 – 60
c. 58 – 128	d. 15 – 35 – 60