

Hallar el m.c.m.

Para hallar el mínimo común múltiplo primero hallo los
de cada número y después marco los comunes y el m.c.m. será

$$45 = \{0, \quad, \quad, 135, \quad, \dots\} \quad 10 = \{0, 10, \quad, \quad, 40, \quad, 60, \quad, 80, \quad, \dots\}$$

$$\text{m.c.m.}(45, 10) =$$

Si debo de hallar el mcm de dos números en los que uno es múltiplo del
otro o de los otros el m.c.m es

Como 9 es $\quad$ de 3, el $\text{m.c.m.}(9, 3) =$

Si debo de hallar el m.c.m. de dos números primos el m.c.m es

Como 7 y 13 son $\quad$ el $\text{m.c.m.}(7, 13) =$

HALLA EL MÍNIMO COMÚN MÚLTIPLO

$$12 \text{ y } 18: \quad 12 = \{ \quad, \quad, \quad, \quad, \quad, \quad, \dots \} \quad 18 = \{ \quad, \quad, \quad, \quad, \quad, \dots \}$$

$$\text{m.c.m.}(12, 18) =$$

$$15 \text{ y } 10: \quad 15 = \{ \quad, \quad, \quad, \quad, \dots \} \quad 10 = \{ \quad, \quad, \quad, \quad, \quad, \quad, \dots \}$$

$$\text{m.c.m.}(15, 10) =$$

$$19 \text{ y } 23: \quad \text{como son } \quad \quad \text{m.c.m.}(19, 23) = \quad \cdot \quad =$$

$$9, 5 \text{ y } 45: \quad \text{como } 45 \text{ es } \quad \quad \text{de } 9 \text{ y } 5 \quad \text{m.c.m.}(9, 45) =$$

Hallar el m.c.d.

Para hallar el máximo común divisor primero hallo los
de cada número y después marco los comunes y el m.c.d. será

$$d(12) = \{1, 2, 3, 4, 6, 12\} \quad d(44) = \{1, 2, 4, 11, 22, 44\}$$

$$\text{m.c.d.}(12, 44) =$$

Si debo de hallar el m.c.d. de dos números en los que uno es divisor del
otro o de los otros el m.c.d. es el

$$\text{m.c.d.}(6, 42) =$$

Si debo de hallar el m.c.d. de dos números primos el m.c.d es

$$\text{m.c.d.}(19, 23) =$$

HALLA EL MÁXIMO COMÚN DIVISOR

$$12 \text{ Y } 9: \quad d(12) = \{ \quad , \quad , \quad , \quad , \quad , \quad \} \quad d(9) = \{ \quad , \quad , \quad \}$$

$$\text{m.c.d.}(12, 9) =$$

36 y 90:

$$d(36) = \{1, 2, 3, 4, \quad , \quad , \quad , \quad , \quad \} \quad d(90) = \{1, 2, 3, 5, 6, 9, \quad , \quad , \quad , \quad , \quad , \quad \}$$

$$\text{m.c.d.}(36, 90) =$$

43 y 47: como son

$$\text{m.c.d.}(43, 47) =$$

32 y 64: como 32 es

$$\text{de } 64 \quad \text{m.c.d.}(32, 64) =$$