

MCM Y MCD

1 Escribe cinco múltiplos de 3 y cinco múltiplos de 10.

M (3) = {

M (10) = {

2 calcula los divisores de estos números.

D (64) = {	D (17) = {
D (39) = {	D (22) = {

Estos números, son primos / P /o compuestos /C/:

64=	39 =	17 =	22=
-----	------	------	-----

3 Piensa y completa.

Un número es divisible por 2 _____

Un número es divisible por 3 _____

Un número es divisible por 5 _____

Un número es divisible por 9 _____

Un número es divisible por 10 _____

4 Observa los números y contesta.

6 15 18 30 36 45 50

• ¿Qué números son divisibles por 2 y 3?

• ¿Y por 2, 3 y 9?

• ¿Qué números son divisibles por 3, 5 y 9?

• ¿Y por 2, 3 y 5?

MCM Y MCD

5 calcula.

• m.c.m. (6 y 7) =

$$M(6) = \{$$

$$M(7) = \{$$

• m.c.m. (3 y 4) =

$$M(3) = \{$$

$$M(4) = \{$$

• m.c.m. (5 y 9) =

$$M(5) = \{$$

$$M(9) = \{$$

• m.c.m. (6, 8 y 9) =

$$M(6) = \{$$

$$M(8) = \{$$

$$M(9) = \{$$

Calcula.

• m.c.d. (24 y 21) =

$$D(24) = \{$$

$$D(21) = \{$$

• m.c.d. (18 y 15) =

$$D(18) = \{$$

$$D(15) = \{$$

• m.c.d. (16 y 28) =

$$D(16) = \{$$

$$D(28) = \{$$

• m.c.d. (12, 14 ,36) =

$$D(12) = \{$$

$$D(14) = \{$$

$$D(36) = \{$$