

UNIDAD 4

Matemáticas

AR

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

1 Escribe los seis primeros múltiplos de cada uno de estos números:

a) Múltiplos de 6 =

b) Múltiplos de 20 =

c) Múltiplos de 12 =

2 Rodea los números que sean múltiplos de 8.

16 25 32 41 55 64 70 72 88

3 ¿Es 45 múltiplo de 3? ¿Por qué?

.....

4 Halla el mín.c.m. de los siguientes pares de números.

a) mín.c.m. (6, 8) =

c) mín.c.m. (9, 10) =

b) mín.c.m. (10, 12) =

d) mín.c.m. (5, 7) =

5 ¿Cuál es el menor de entre los múltiplos comunes a 2, 6 y 15?

.....

UNIDAD 4

Matemáticas

AR

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

6 Un carpintero desea cortar un listón de madera en trozos de 12 o de 15 cm sin que en ningún caso le sobre madera, ¿Cuál debe ser la longitud mínima del listón para que esto sea posible?

.....

7 Escribe los números que son divisores de 48:

1 2 3 5 6 7 8 12 24

.....

8 Escribe aplicando el criterio de divisibilidad por 2, si estos números no son divisibles por 2:

- a) 46 → c) 328 → e) 505 →
b) 83 → d) 694 → f) 562 →

9 ¿Cuáles de estos números son divisibles por 3?:

- a) 671 b) 345 c) 672 d) 912 e) 159 f) 629

.....

10 Escribe todos los números primos comprendidos entre 10 y 30.

.....