

Matemática

L3

M2



DOCENTE: MARIO ERNESTO ROSALES

CUADERNO VIRTUAL

SÉPTIMO GRADO



Nombre: _____

Sección: _____

SÉPTIMO GRADO

1. MINIMO COMUN MULTIPLO Y MAYIMO COMUN DIVISOR**INDICACIÓN GENERAL:** Responde el espacio correspondiente.

i) Encuentra el mcm para los siguientes números.

a) 6 y 9

b) 5 y 10

c) 3 y 5

d) 3, 6 y 9

mcm: _____

mcm: _____

mcm: _____

mcm: _____

ii) Encuentra el MCD para los siguientes números:

a) 6 y 9

b) 12 y 8

c) 18 y 3

d) 14, 21 y 28

MCD: _____

MCD: _____

MCD: _____

MCD: _____

2. RELACIÓN ENTRE LOS MULTIPLOS Y DIVISORES DE UN NUMERO**INDICACIÓN GENERAL:** Responde el espacio correspondiente, ya sea eligiendo a escribiendo.

i) Copia en tu cuaderno y completa.

a) 4 es divisor de 20. Entonces, 20 es _____ de 4.

b) 8 es múltiplo de 2. Entonces, 2 es _____ de 8.

c) Cualquier número es múltiplo de _____.

d) _____ es divisor de cualquier número.

e) ¿6 es múltiplo de 6? _____, porque _____ = _____ x _____

f) ¿6 es divisor de 6? _____, porque _____ ÷ _____ = _____

MATEMÁTICA

$$P(A) = \sum_{\omega \in A} P(\omega)$$

$$1. A \cap B' \subseteq A$$



3. NUMEROS PRIMOS Y COMPUESTOS

INDICACIÓN GENERAL: Selecciona la respuesta correcta.

SÉPTIMO GRADO

i) Clasifica los siguientes números en primos y compuestos:

5, 9, 21, 23, 26, 27, 30, 31, 33, 35, 36, 41, 47, 49 y 53

¿Cuáles números son primos? Selecciona: _____

¿Cuáles números son compuestos? Selecciona: _____

4. DESCOPOSICIÓN EN FACTORES PRIMOS

INDICACIÓN GENERAL: Responde en el espacio correspondiente. NOTA: las potencias representalas con el símbolo " $\wedge$ ", de esta manera $2^2 = 2 \wedge 2$

i) Descompone en factores primos los siguientes números:

a) 12

1	

b) 16

1	

c) 20

1	

d) 30

1	

e) 35

1	

12 = ____ x ____

16 = ____

20 = ____ x ____

30 = ____ x ____ x ____

35 = ____ x ____

MATEMÁTICA

$$P(A) = \sum_{\omega \in A} p(\omega)$$

$$1. A \cap B' \subseteq A$$

LIVEWORKSHEETS



SÉPTIMO GRADO

f) 56

1

g) 50

1

h) 54

1

i) 64

1

j) 100

1

56 = ____ x ____

50 = ____ x ____

54 = ____ x ____

64 = ____

100 = ____ x ____

MATEMÁTICA

$$P(A) = \sum p(w)$$

1. $A \cap B' \subset A$