

	AREA: Matemática	ASIGNATURA: Matemática	AÑO LECTIVO: 2021 – 2022
NIVEL: Media.	AÑO DE BÁSICA:	QUIMESTRE:	
PROFESOR/A: Lucas Valentín Padilla Alvear		BLOQUE CURRICULAR:	
ESTUDIANTE:			

1. ¿El conjunto que representa a los múltiplos de (6) es:

- a) {0, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16.....}
- b) {0,3,6,9,12,15,18,21,24,27.....}
- c) {0,6,12,18,24,30,36,42,48,54}

2.Cuál es el mínimo común múltiplo entre 12 y 14

- a. 12
- b. 14
- c. 24
- d. 84

3.Cuál es el máximo común divisor entre 10 y 15

- a. 2
- b. 3
- c. 5
- d. 10

4. En una imprenta se imprimen 450 libros en un día.

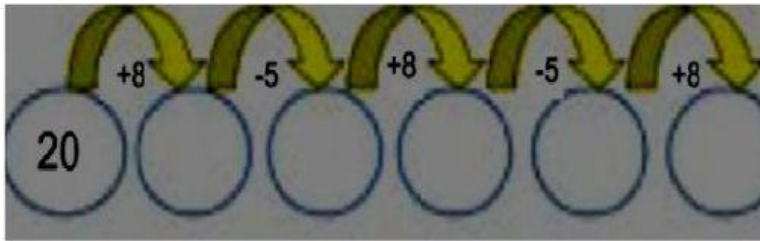
¿Cuántos libros se imprimirán en 30 días?

- a. a. 13.500 libros. b. 13.005 libros. c. 13.506 libros.

5. De dos naranjos se cosecharon 192 naranjas que serán repartidas en cantidades iguales en tres sacos. ¿Cuántas naranjas se echarán en cada saco?

- a) 96 naranjas.
- b) 64 naranjas.
- c) 60 naranjas.
- d) 46 naranjas.

6. Resuelva las siguientes secuencias.



Seleccione la respuesta

34

35

24

7.- Coloque en forma vertical las siguientes operaciones, resuelva y pinte el literal de la respuesta correcta.

$$14525 + 36 + 12 + 301$$

a. 14 874

b. 14 478

c. 14 864

$$1\,026 \text{ de } 2\,436$$

a. 1 401

b. 1 410

c. 1 400

$$408 \times 209$$

a. 85 072

b. 85 207

c. 85 272

2 347 de 3800

- a. 1 453
- b. 6 147
- c. 1 453

8. Resuelvo los siguientes problemas matematicos.

Javier viajó por la Ruta del Chimborazo y recorrió en un día 733 km; al siguiente día, realizó un recorrido de 748 km. Si repite el recorrido total nuevamente, ¿cuál será la distancia total recorrida por Javier en los cuatro días?

Datos	Razonamiento	Operación
Respuesta	2842 2962 2182 2142	

Durante un feriado se hospedaron en varios hoteles de Santa Elena 1 680 turistas; al terminar el feriado, permanecieron en ese cantón 460 turistas ¿Cuántos turistas regresaron a sus ciudades de origen?

Datos	Razonamiento	Operación

Respuesta	1220 1120 2110 1120
-----------	---------------------

9. Resuelva las operaciones combinadas y responda. ¿Cuándo se utiliza este tipo de operaciones en su vida diaria?

a. $14 \times (19 - 8 + 4) =$ 210 180 98

b. $300 + 30 \times 2 - 100 =$ 140 260 120

c. $67 \times 78 - (66) =$ 5160 4500 2400