EDUCACIÓN ADVENTISTA RUMBO AL CENTENARIO
COLEGIO ADVENTISTA MONTERO

Examen Final – 1er Trimestre

Colegio Adventista Montero
CAM

Materia : Matemáticas	Curso: 1ro Sec.	Nota:
Estudiante:	Fecha: 04/05/2021	

RESUELVE LOS SIGUIENTES EJERCICIOS CON LAPIZ.

1. ESCRIBE LOS 10 PRIMEROS MULTIPLOS DE CADA NUMERO

- MÚLTIPLOS DE 4:
- MÚLTIPLOS DE 7:
- MÚLTIPLOS DE 11:
- MÚLTIPLOS DE 15:
- MÚLTIPLOS DE 17:

2. ARRASTRA CADA NUMERO QUE FALTA PARA COMPLETAR LA SERIE

- LOS MULTIPLOS DE 3 son: 0 - 3 - ____ - 9 - 12 - ____ - 18 - 21
- LOS MULTIPLOS DE 5 son: 0 - ____ - 10 - 15 - 20 - ____ - 30 - 35
- LOS MULTIPLOS DE 8 son: 0 - 8 - ____ - 24 - 32 - 40 - ____ - 56
- LOS MULTIPLOS DE 15 son: 0 - 15 - 30 - ____ - 60 - 75 - 90 - ____

15 5 25 48

45 16 6 105

LIVEWORKSHEETS

EDUCACIÓN ADVENTISTA RUMBO AL CENTENARIO
COLEGIO ADVENTISTA MONTERO

Examen Final – 1er Trimestre

Colegio Adventista Montero
CAM

3. ¿Qué es un múltiplo y divisor?

1. Los _____ de un número se obtienen al multiplicar dicho número por otro cualquiera.
2. Los divisores de un numero son _____
3. Él _____ es múltiplo de todos los números.
4. Los múltiplos de un numero son _____
5. Para que un número sea divisor de otro él _____ debe quedar cero.

Múltiplos	Cero	Finitos	Residuo	Infinitos

4. Calcula los divisores de los siguientes números

- DIVISORES DE 5:
- DIVISORES DE 15:
- DIVISORES DE 28:
- DIVISORES DE 35:
- DIVISORES DE 50:

LIVEWORKSHEETS

5. MARCA los Números primos del 1 al 100

La Criba de Eratóstenes

- El 1 no aparece porque no es primo y no es compuesto
- Comience a seleccionar los múltiplos de 2, 3, 5 y 7 a excepción del 2, 3, 5 y 7
- Al finalizar, los números que no quedan seleccionados, son primos

	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

LIVEWORKSHEETS

6. Realiza la descomposición de cada uno de los siguientes números

50

36

7. Une con una flecha cada número con sus factores correspondientes.

25	**5*5**
32	**2*2*2*2*2**
49	**5*3**
15	**2*3*5**
30	**7*7**

LIVEWORKSHEETS

8. Observa el siguiente video y responde las preguntas con "F" si Falso y "V" si es Verdadero

- **LOS MULTIPLOS DE UN NÚMERO SON FINITOS** ☐
- **LOS DIVISORES DE UN NÚMERO SON INFINITOS** ☐

LIVEWORKSHEETS