INSTITUCIÓN EDUCATIVA N°40525
SAN SANTIAGO
PUYCA – LA UNIÓN - AREQUIPA

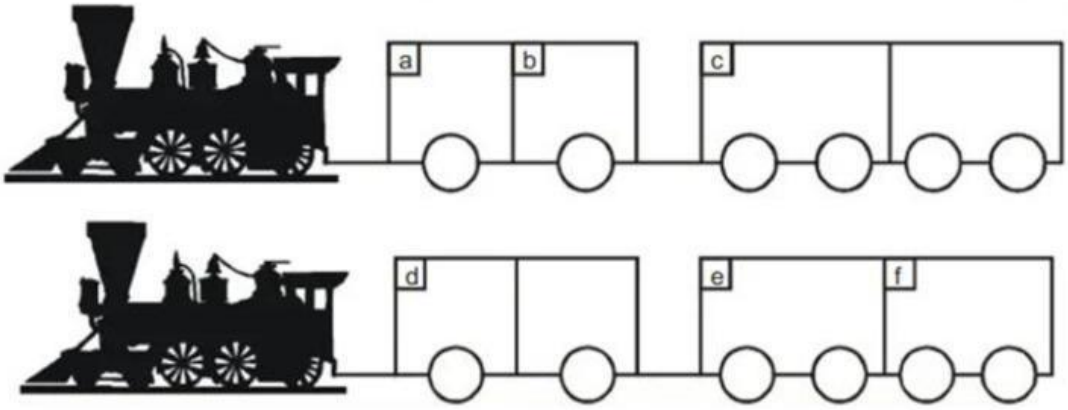
FICHA INTERACTIVA MATEMÁTICA– 6° A

Múltiplos

1. **Completa la tabla:**

Múltiplos de 5 menores que 72	
Múltiplos de 14 menores que 100	
Múltiplos de 6 menores que 63	
Múltiplos de 17 menores que 140	

2. **Busca divisiornes y multiplos. Encuentra el número que debe ir en cada vagón siguiendo pistas**



a. Número natural divisor de todos los números.
b. Número natural múltiplo de todo número.
c. Mayor divisor común de 16 y 32.
d. Un múltiplo de 8 que está entre 20 y 30.
e. Segundo divisor de 12.
f. Tercer divisor de 9.

3. **Elige cuál de las siguientes opciones responden a la definición de múltiplos de un número.**

A. Los múltiplos de un número son los números que obtenemos cuando sumamos ese número por los naturales.
B. Los múltiplos de un número son los números que obtenemos cuando multiplicamos ese número por los naturales.
C. Los múltiplos de un número son los números que obtenemos cuando dividimos ese número por los naturales.

LIVEWORKSHEETS

4. Une con flecha el conjunto de los números que correspondan a los múltiplos de cada número

Mútliplos de 8	28, 42, 56, 70, 84
Múltiplos de 1	60, 90, 120, 150, 180
Múltiplos de 14	24, 32, 40, 48, 56
Múltiplos de 9	27, 36, 45, 54, 63

5. María José ha comprado 10 chicles de fresa y Manuel 15 chicles de menta. Quieren repartirlos en bolsas sin que sobre ninguno. Completa la tabla con el reparto de cada uno:

Los 10 chicles de María José	
1 bolsa	**Con 10 chicles**
___ bolsa	Con ___chicles
___bolsa	Con ___chicles

Los 15 chicles de Manuel	
1 bolsa	Con ___chicles
___bolsa	Con ___chicles
___bolsa	Con ___chicles

Responde:

¿Pueden hacer los dos el mismo núemro de bolsas? _____

6. Observa los números y siguiendo los criterios de divisibilidad completa la tabla (coloca los números ordenados de menor a mayor):

37 - 207 - 372 - 435 - 534 - 580 - 591 - 734 -1.038 –

Divisibles por 2	____- ____ - ____
Divisibles por 3	____- ____ - ____
Divisibles por 9	____- ____ - ____

LIVEWORKSHEETS

7. Busca los 9 primeros múltiplos de los siguientes números

	x 0	x 1	x 2	x 3	x 4	x 5	x 6	x 7	x 8	x 9
Múltiplos de 42										
Múltiplos de 18										
Múltiplos de 16										
Múltiplos de 8										
Múltiplos de 52										
Múltiplos de 3										
Múltiplos de 5										

Profesor Yuber
LIVEWORKSHEETS