



Primaria
 Cuarto Primaria, Sección: _____
 Matemática

AZ5/B2: Factores y máximo común divisor
Múltiplos y mínimo común divisor

Nombre: _____ Fecha: _____

Instrucciones:

Lee las instrucciones para cada ítem y resuelve según se te solicita. Escribe **números** únicamente (no palabras), no dejes espacios, ni agregues comas o puntos para evitar que te marque incorrecto.

1. Coloca una X en todos los espacios en donde los números son sus factores, deja en blanco los espacios donde no debes responder.

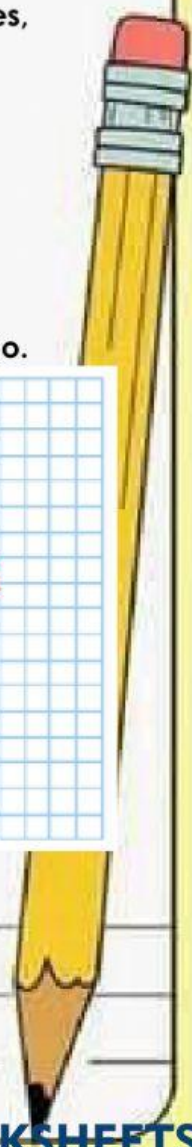
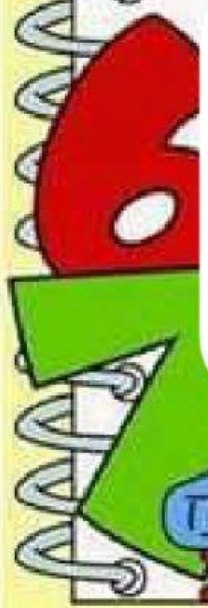
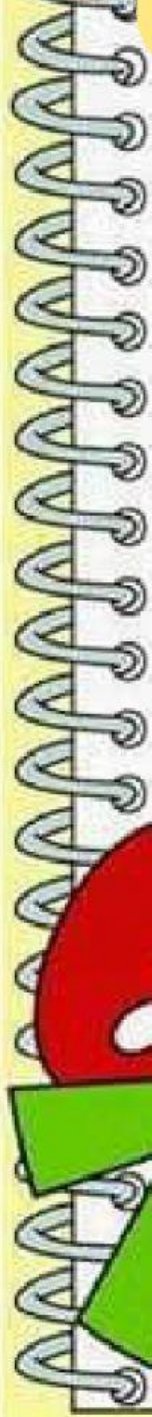
Número	42	53	64	75	84	96
¿Es 2 un factor del número?						
¿Es 3 un factor del número?						
¿Es 6 un factor del número?						

2. Dibuja todas las matrices posibles para 16 en la cuadrícula de tu cuaderno.
 Hay _____ matrices posibles para 16.
 Usa las matrices para poder ayudarte a escribir los factores.

- _____ fila de 16 _____ × _____ = 16
- _____ filas de 1 _____ × _____ = 16
- _____ filas de 8 _____ × _____ = 16
- _____ filas de 2 _____ × _____ = 16
- _____ filas de 4 _____ × _____ = 16



Todos los factores de 16 son: _____, _____, _____, _____, _____





3. Encuentra el máximo común divisor de 15 y 45

Divisores de 15: _____, _____, _____, _____

Divisores de 45: _____, _____, _____, _____, _____, _____

El máximo común divisor de 15 y 45 es: _____

4. ¿Cuáles son algunos múltiplos de 8?

Algunos múltiplos de 8 son: 8, 16, _____, _____, _____, _____, _____, 72...

5. ¿Es 49 múltiplo de 7?

Algunos múltiplos de 7 son: 7, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____...

¿Qué número multiplicado por 7 da 49?

49 es un múltiplo de 7 porque $7 \times \underline{\quad} = 49$ ó $49 \div 7 = \underline{\quad}$

6. Encuentra el mínimo común múltiplo de 4 y 6

Múltiplos de 4: 4, 8, _____, _____, _____, _____, _____, _____...

Múltiplos de 6: 6, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____...

El mínimo común múltiplo de 4 y 6 es: _____

Toma captura a todo el ejercicio y súbelo a Classroom en formato PDF como se indicó en clase. **No se calificará el ejercicio si no tiene nombre y la calificación.** Si no estás conforme con la calificación repite el ejercicio las veces que lo necesites.

Si consideras que hay algún error escríbelo como comentario en Classroom y con gusto reviso manualmente.

