



Curso	Asignatura	Eje	OA
4°	MATEMÁTICA	NÚMEROS Y OPERACIONES	OA 6

GUÍA DE APRENDIZAJE N° 27 “DIVIDIENDO CON BLOQUES MULTIBASE” Segundo Semestre 2020



Nombre: _____ Curso: _____

Instrucciones:

- Recuerda tener tu estuche y libros antes de trabajar.
- Desarrolla la guía en un lugar tranquilo y sin distracciones.

Observa y responde

Josefa ha aprendido a dividir.

Debo dividir $56 : 2$. Representaré el dividendo con el material multibase.

Como el divisor es 2, debo formar 2 grupos de decenas con igual cantidad de elementos, y luego formar 2 grupos de unidades.

Al agrupar las decenas en 2 grupos, nos queda una sola barra sin agrupar.

Pero recuerda que esta barra equivale a 10 unidades , y como quedaron sin agrupar, se agregan a las unidades.

Por lo tanto, al agrupar las 16 unidades en 2 grupos, no quedan unidades sin agrupar.

Finalmente, $56 : 2$ es 28.



ACTIVIDAD

- 1) Recorta los bloques multibase de tu libro página 349.
- 2) Escribe en tu cuaderno la división representada en cada caso.

División

a.

▶

b.

▶

c.

▶

- 3) Utilizando tus bloques, representa las siguientes divisiones y resuélvelas.

Sigue el ejemplo

6	5	: 5 = 13
---	---	----------

The diagram shows 6 tens rods and 5 ones units. A dashed arrow indicates that one ten rod is being broken down into 10 ones units, which are then grouped into 2 groups of 5 ones units each. The final quotient is 13, represented by 1 ten rod and 3 ones units.



a.

9	8	: 2 =

b.

6	6	: 6 =

c.

8	4	: 7 =

4. Desarrolla la página 38 del libro "Cuaderno de Ejercicios."