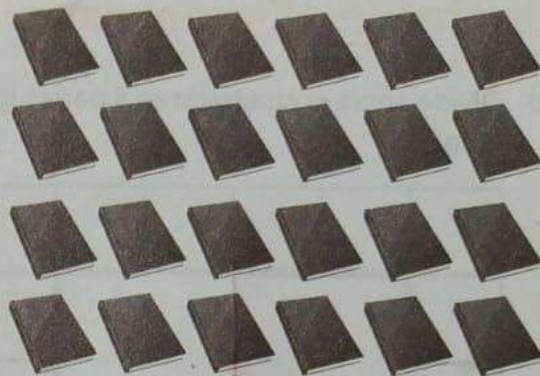


Centro 2 - ¡Comparemos! - Ejercitación



A) Ejercicios contextualizados

- 1) Al ordenar la biblioteca de tu colegio se encontró que, de todos los libros que hay en ella, 24 están dañados. Además de lo anterior, sabemos lo siguiente:

- $\frac{3}{24}$ de los libros dañados son tiras cómicas.

8 tiras cómicas

- $\frac{3}{12}$ de los libros dañados son novelas.

4 novelas

- $\frac{2}{8}$ de los libros dañados son documentales.

4 documentales

- El resto de los libros dañados son álbumes.

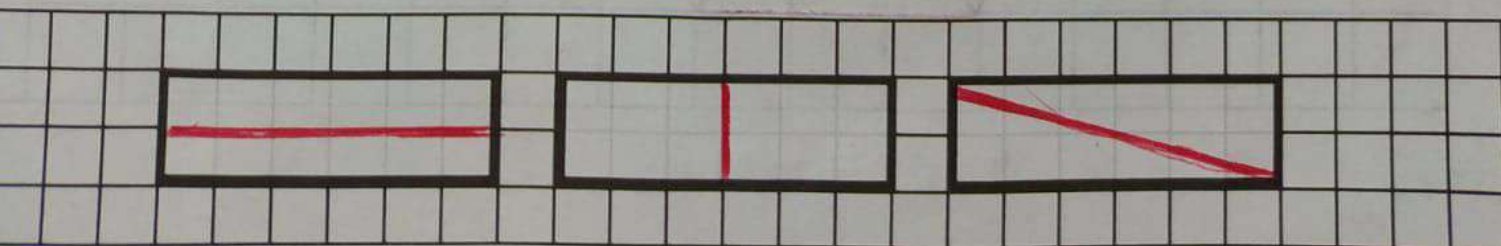
8

- ¿Qué fracción de los libros dañados representan los álbumes? Entre las fracciones anteriores, ¿Cuáles son equivalentes entre sí?

no ve la documentas

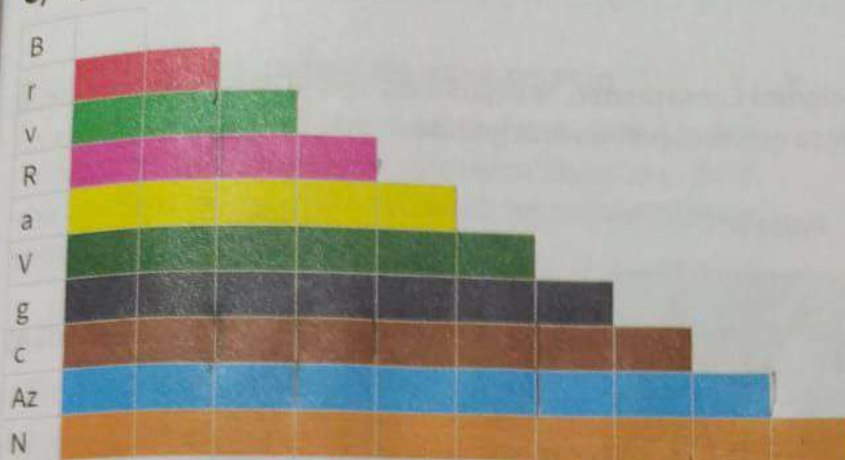
Ejercicios abiertos

Divide el rectángulo que aparece abajo en 2 partes iguales (del mismo tamaño). Encuentra otras dos maneras de separar el rectángulo en dos partes iguales.



Centro 2: ¡Comparemos! - Ejercitación

c) Ejercicios numéricos

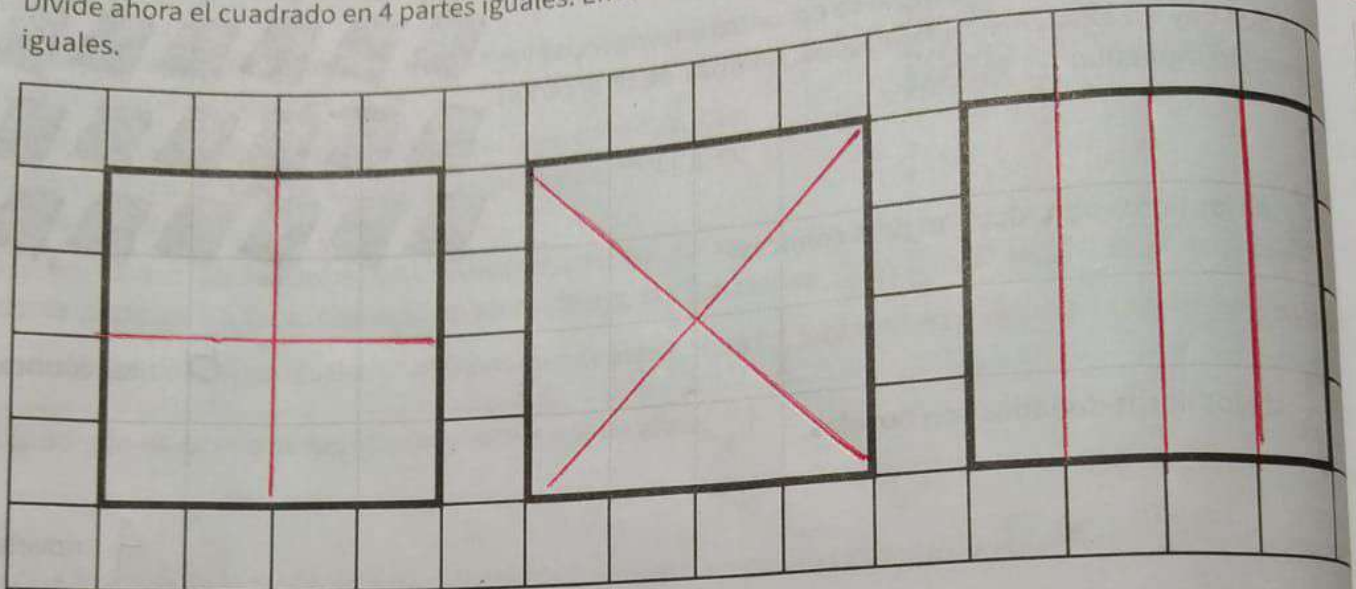


Utiliza las regletas para contestar las siguientes preguntas:

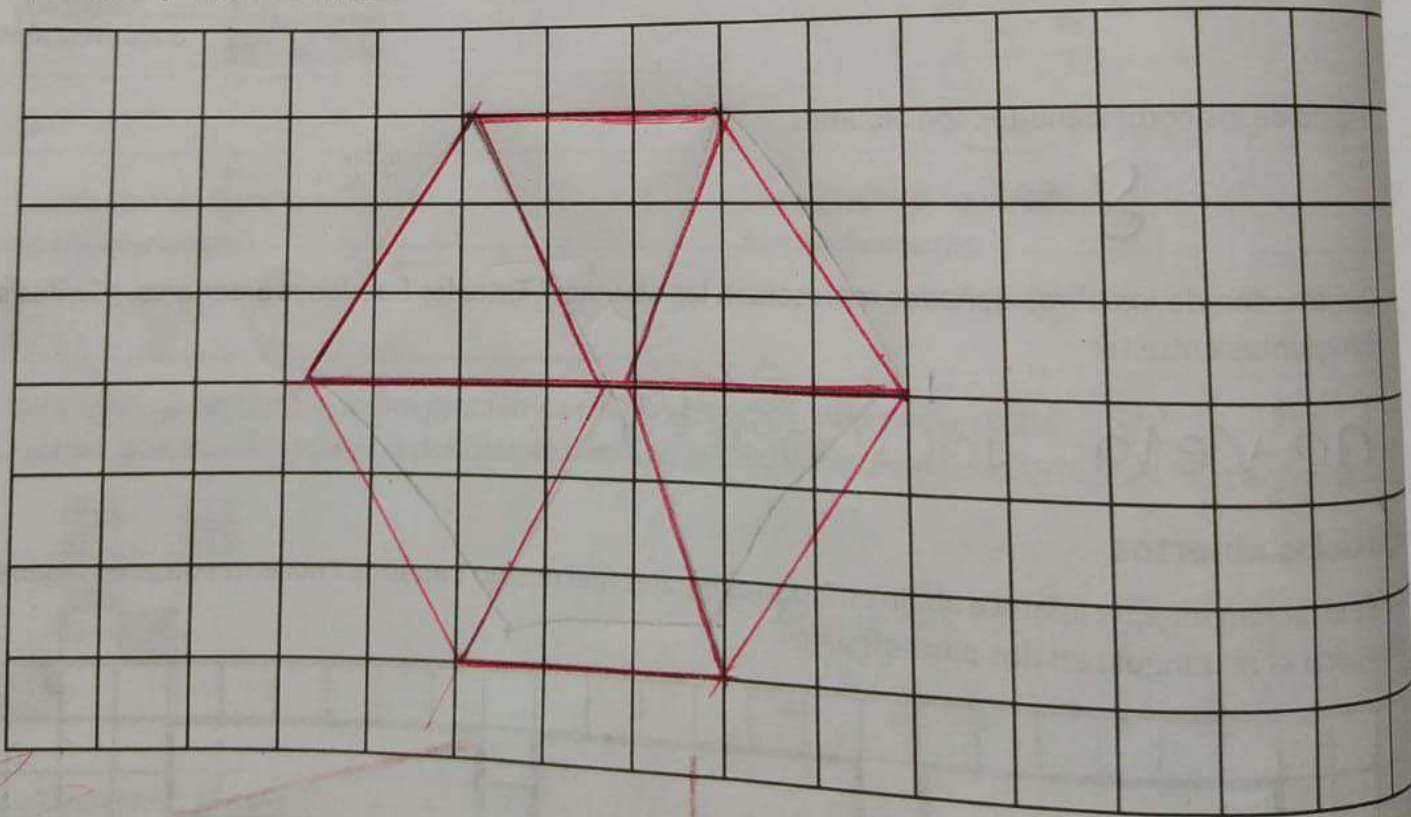
- Si la regleta color café es el todo, ¿cuál regleta representa un cuarto?
es el rojo
- Si la regleta color azul es el todo, ¿cuál regleta representa un tercio?
es el verde
- Si la regleta color rosa representa un medio, ¿cuál regleta corresponde al todo?
es el café
- Si la regleta color amarillo representa un medio, ¿cuál regleta corresponde al todo?
es el naranja
- Si la regleta color naranja corresponde al todo, ¿qué fracción representa la regleta de color café?
 $\frac{1}{2}$

Centro 2: ¡Comparemos! - Ejercitación

- 3) Divide ahora el cuadrado en 4 partes iguales. Encuentra otras dos maneras de dividir el cuadrado en 4 partes iguales.



- 4) Inventa otro problema, pero con una figura diferente. Pide a un compañero o compañera que resuelva el problema y valida su solución.



Evaluación

Centro 2 - ¡Comparemos! - Situación de aplicación

Nombre: _____

¡ Los diamantes!

¡El sabio loco ha ganado el gran concurso de pociones! Como premio, le dejarán escoger la bolsa que desee las siguientes opciones: por supuesto, el sabio loco quiere el premio más grande.

Bolsa A



Bolsa B



Bolsa C



Escribe tu razonamiento:

$$\begin{array}{r} 3 \\ \hline 5 \times 25 \\ 3 \times 5 = 15 \end{array}$$

Si estuvieras en su lugar, ¿cuál elegirías y por qué?

Elegiría la bolsa **C** porque **tiene mas**