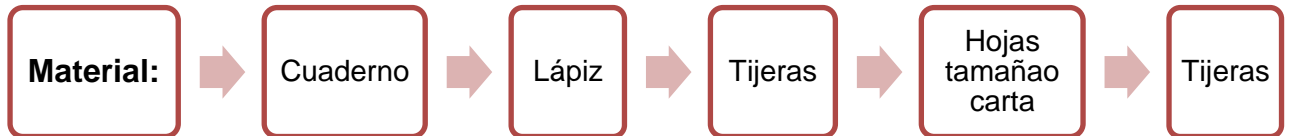


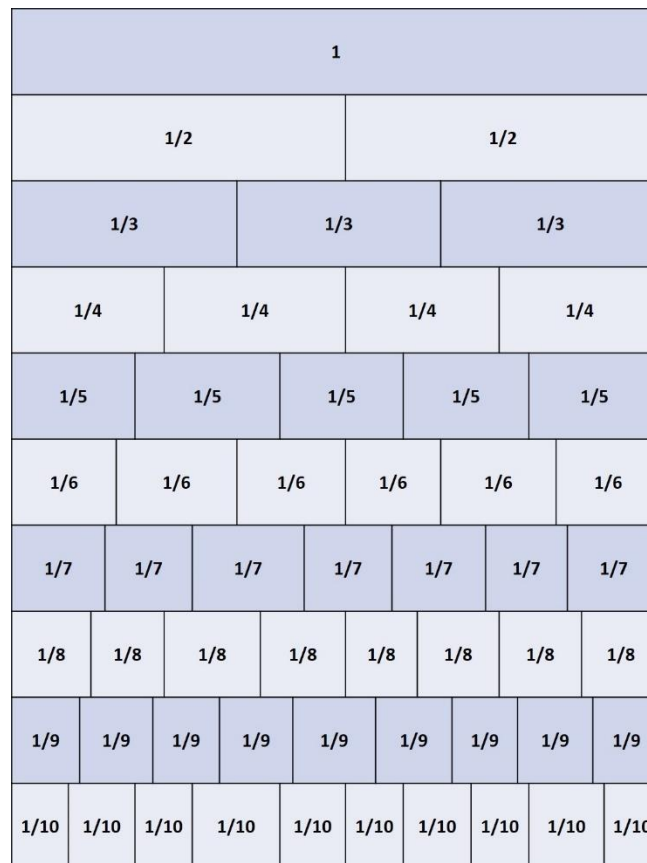


Objetivo: Fortalecer el concepto de fracción y su relación con el entero.



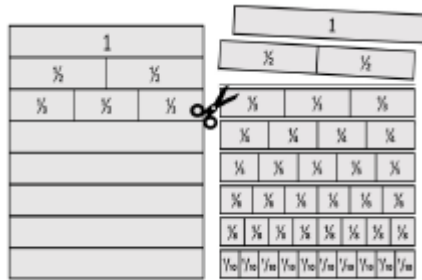
Desarrollo:

1. Pedir al niño(a) que divida en diez partes iguales una hoja y luego divida en cada parte como se indica en la figura: dos partes, tres partes, cuatro partes, cinco partes, seis partes, siete partes, ocho partes, nueve partes y diez partes como se muestra en la siguiente figura:



2. Una vez que se tengan todas las tiras marcadas pedir al niño(a) que pinte cada tira con un color diferente.
3. Ya coloreadas las tiras recortar cada una de ellas y posteriormente cada una de las fracciones.

“Porque la educación es de todos, la responsabilidad es MIA”

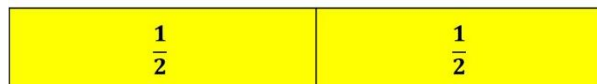


4. Tomar como base la tira que tiene el número 1 que representará el entero y pedirle al niño(a) que con las fracciones que recortó represente las siguientes fracciones para que compruebe cómo todas las fracciones forman el entero.

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$$



$$\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} = 1$$



$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} = 1 \text{ y así hasta llegar a la fracción } \frac{1}{10}$$

5. Pedir al niño(a) que juegue con las fracciones y realice algunas comparaciones con las diferentes fracciones, por ejemplo:

$$\frac{1}{2} = \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$$

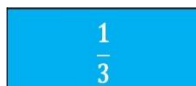


$$\frac{1}{3} = \frac{1}{6} + \frac{1}{6}$$



$$\frac{1}{3} = \frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6}$$



$$\frac{1}{4} = \frac{1}{8} + \frac{1}{8}$$



6. Papá o mamá verificará que acomoden correctamente las figuras recortadas.

Para concluir pedir al niño(a) que diga que aprendió con este ejercicio.

Anexo en tamaño carta:

1									
1/2					1/2				
1/3			1/3				1/3		
1/4		1/4			1/4			1/4	
1/5	1/5		1/5		1/5		1/5		
1/6	1/6		1/6		1/6		1/6		1/6
1/7	1/7	1/7		1/7		1/7		1/7	1/7
1/8	1/8	1/8		1/8		1/8		1/8	1/8
1/9	1/9	1/9	1/9	1/9		1/9	1/9	1/9	1/9
1/10	1/10	1/10	1/10		1/10	1/10	1/10	1/10	1/10

“Porque la educación es de todos, la responsabilidad es MIA”