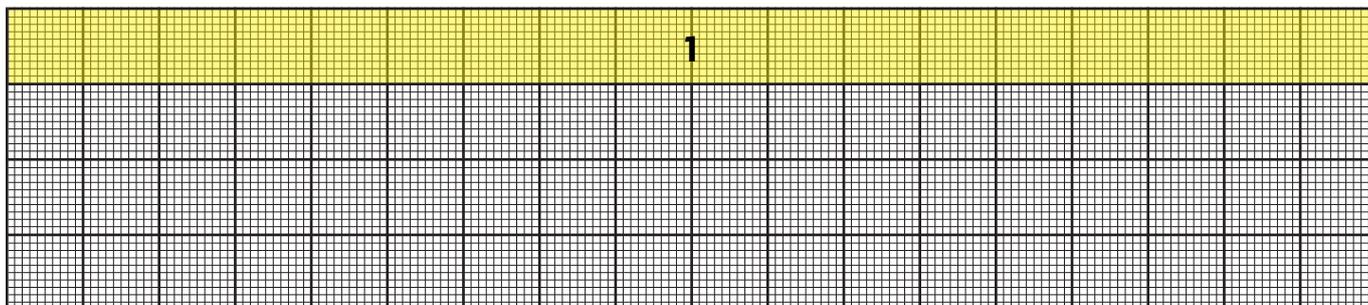


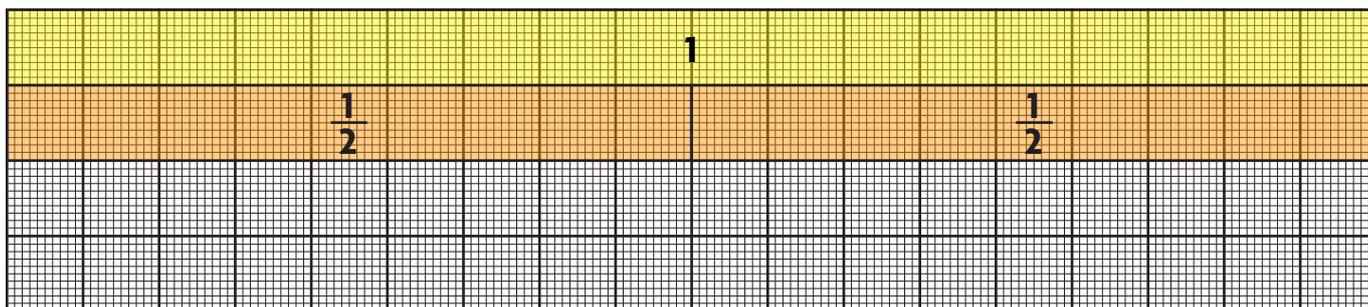
IL MURETTO DELLE FRAZIONI

Segui le istruzioni per costruire il muretto delle frazioni.

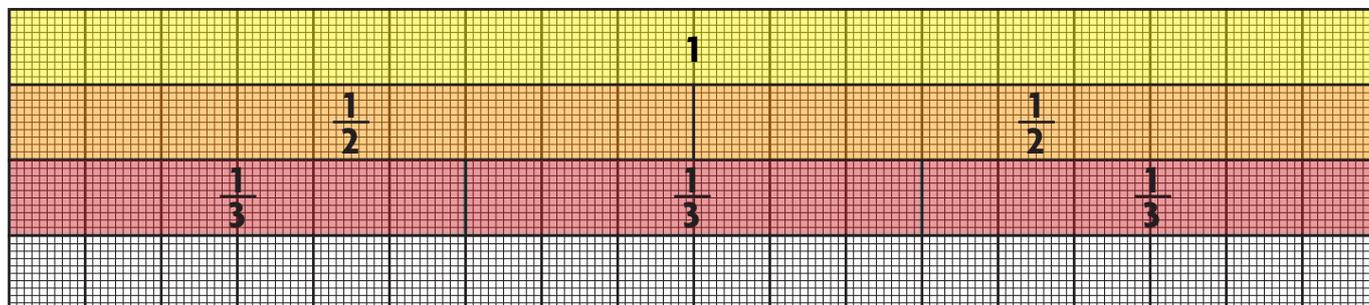
Usa un foglio di carta millimetrata, disegna una striscia lunga 18 cm.
Questa striscia rappresenta l'intero, cioè 1.



Disegna sotto la prima striscia un'altra striscia della stessa lunghezza, dividila in due parti e colorale con un'altra tinta. Ogni parte è lunga 9 cm e rappresenta un mezzo dell'intero, cioè $\frac{1}{2}$.



Disegna sotto la seconda striscia un'altra striscia della stessa lunghezza, dividila in tre parti e colorale con un'altra tinta. Ogni parte è lunga 6 cm e rappresenta un terzo dell'intero, cioè $\frac{1}{3}$.



Ripeti lo stesso procedimento: dividi ogni nuova striscia in quattro, cinque, sei parti uguali... e così via fino ad arrivare a dividere l'intero in dieci parti. Colora ogni riga frazionata con una tinta diversa. Otterrai così il muretto delle frazioni, come quello della pagina seguente.

Divertiti a giocare con il muretto delle frazioni qui sotto: inserisci nuove righe, colorale, ritaglia, mescolale e confrontale tra loro! Quando sei in difficoltà, puoi utilizzare questo strumento per aiutarti a svolgere gli esercizi.

1									
$\frac{1}{2}$					$\frac{1}{2}$				
$\frac{1}{3}$			$\frac{1}{3}$				$\frac{1}{3}$		
$\frac{1}{4}$		$\frac{1}{4}$			$\frac{1}{4}$		$\frac{1}{4}$		
$\frac{1}{5}$		$\frac{1}{5}$		$\frac{1}{5}$		$\frac{1}{5}$		$\frac{1}{5}$	
$\frac{1}{6}$		$\frac{1}{6}$		$\frac{1}{6}$		$\frac{1}{6}$		$\frac{1}{6}$	
$\frac{1}{7}$		$\frac{1}{7}$		$\frac{1}{7}$		$\frac{1}{7}$		$\frac{1}{7}$	
$\frac{1}{8}$									
$\frac{1}{9}$									
$\frac{1}{10}$									