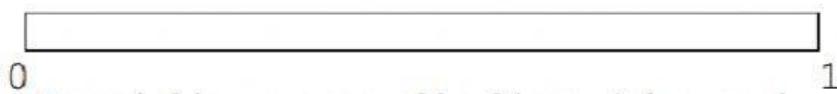


1

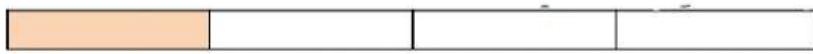
Rappresentiamo ora un intero con una figura rettangolare.



0 Assomiglia un poco alla linea dei numeri,
vero?

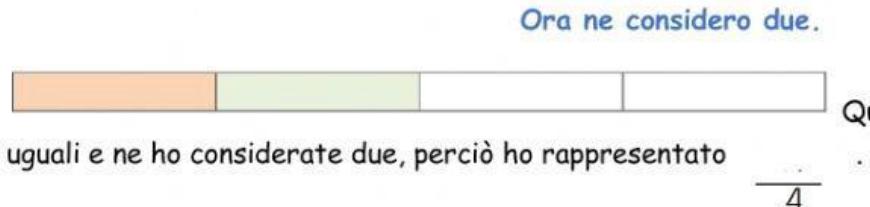
<- Questa figura
è l'intero e lo
posso anche
chiamare 1.

Ora divido l'intero 1 in 4 parti uguali e ne considero una.



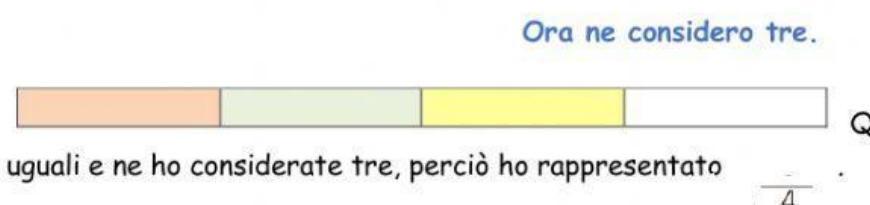
uguali e ne ho considerata una, perciò ho rappresentato $\frac{1}{4}$.

Questa figura è divisa in 4 parti



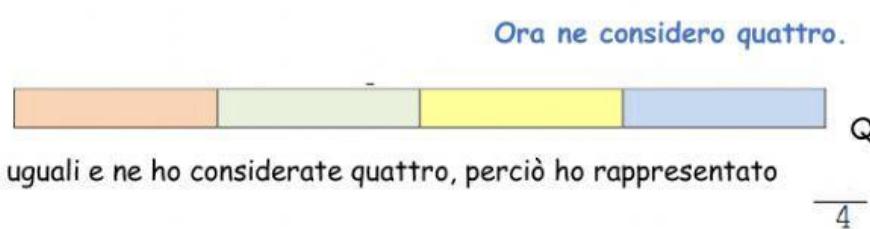
uguali e ne ho considerate due, perciò ho rappresentato $\frac{2}{4}$.

Questa figura è divisa in 4 parti



uguali e ne ho considerate tre, perciò ho rappresentato $\frac{3}{4}$.

Questa figura è divisa in 4 parti

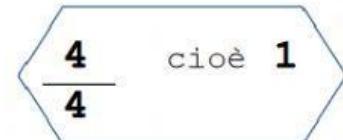
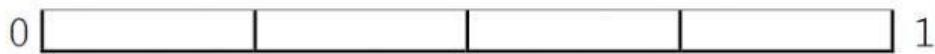


uguali e ne ho considerate quattro, perciò ho rappresentato $\frac{4}{4}$.

Questa figura è divisa in 4 parti

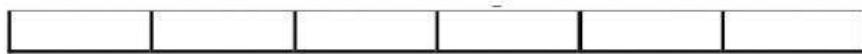
Finalmente ho capito! Tutte le parti frazionarie rappresentate erano più piccole di 1, l'intero. Ne ho considerate una alla volta, fino a ricomporre l'intero.

Ora posso scrivere le frazioni sulla linea dei numeri.



2

Osserva l'intero diviso in 6 parti, colorale ognuna con un diverso colore (scrivi le lettere dell'alfabeto A, B, C, D, E, F) e completa la linea dei numeri frazionari.



0 $\frac{1}{6}$ $\frac{1}{6}$ $\frac{1}{6}$ $\frac{1}{6}$ $\frac{1}{6}$ $\frac{1}{6}$

cioè $\frac{6}{6}$

3

Osserva l'intero diviso in 7 parti, colorale ognuna con un diverso colore (scrivi le lettere dell'alfabeto A, B, C, D, E, F, G) e completa la linea dei numeri frazionari.



0 $\frac{1}{7}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{1}{7}$

cioè $\frac{—}{—}$

4

Osserva l'intero diviso in 9 parti, colorale ognuna con un diverso colore (scrivi le lettere dell'alfabeto A, B, C, D, E, F, G, H, I) e completa la linea dei numeri frazionari.



0 $\frac{1}{9}$ $\frac{1}{9}$ $\frac{1}{9}$ $\frac{1}{9}$ $\frac{1}{9}$ $\frac{1}{9}$ $\frac{1}{9}$ $\frac{1}{9}$ $\frac{1}{9}$

cioè $\frac{—}{—}$