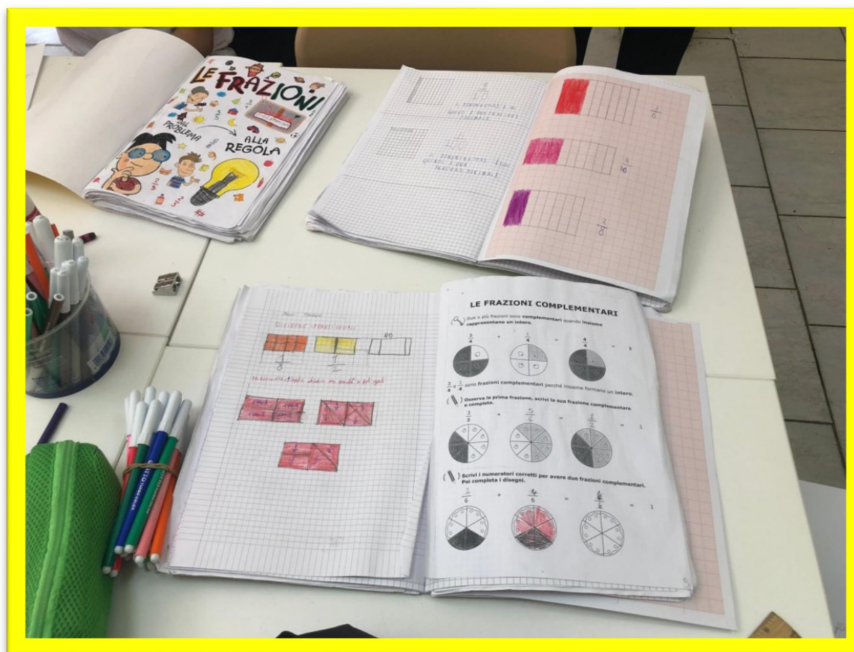
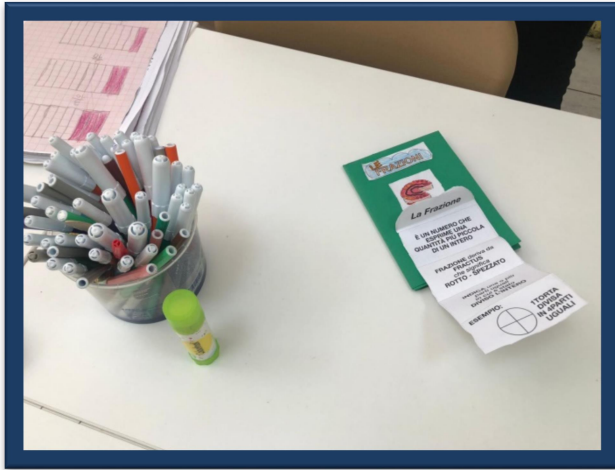







MODULO FORMATIVO : "IL FANTASTICO MONDO DELLE FRAZIONI" LAVORI SVOLTI DAI BAMBINI

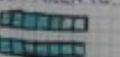
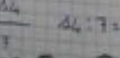




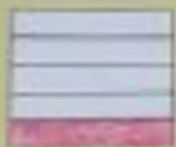





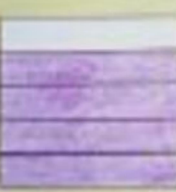
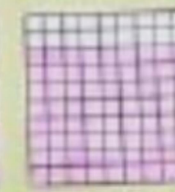

È UNA FRAZIONE PROPRIA.
 $\frac{2}{3}$ È MINORE DELL'INTERO
 $\frac{2}{3}$


È UNA FRAZIONE IMPROPRIA.
 $\frac{4}{3}$ È MAGGIORE DELL'INTERO
 $\frac{4}{3}$


È UNA FRAZIONE APPARENTE.
 $\frac{3}{3}$ È UGUALE ALL'INTERO
 $\frac{3}{3}$

LA FRAZIONE IMPROPRIA PUÒ ESSERE IN RE APPARENTE... OSSERVA


 $\frac{4}{3} = 1\frac{1}{3}$
 $\frac{3}{3} = 1$

UNA FRAZIONE È PROPRIA QUANDO IL NUMERATORE È MINORE DEL DENOMINATORE.

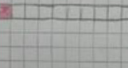
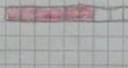
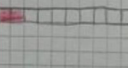
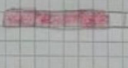
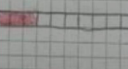
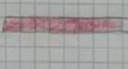

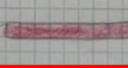
$\frac{1}{5}$			$\frac{20}{100}$.20 20%
$\frac{1}{2}$			$\frac{50}{100}$.50 50%
$\frac{12}{20}$			$\frac{60}{100}$.60 60%
$\frac{4}{5}$			$\frac{80}{100}$.80 80%

LE FRAZIONI DECIMALI SI CHIAMANO FRAZIONI DECIMALI
 LE FRAZIONI DECIMALI SI POSSONO TRASFORMARE IN NUMERI DECIMALI.


$\frac{6}{10} = 0,6$

I NUMERI DECIMALI HANNO LA VIRGOLA CHE SEPARA LA PARTE INTERA DA QUELLA DECIMALE.

ESERCIZIO: COLORA COME INDICA LA FRAZIONE E SCRIVI IL NUMERO DECIMALE


	$\frac{1}{10} = 0,1$		$\frac{6}{10} = 0,6$
	$\frac{2}{10} = 0,2$		$\frac{7}{10} = 0,7$
	$\frac{3}{10} = 0,3$		$\frac{8}{10} = 0,8$
	$\frac{4}{10} = 0,4$		$\frac{9}{10} = 0,9$

L'UNITÀ FRAZIONARIA
 OGNI SINGOLA PARTE IN CUI SI DIVIDE L'INTERO SI CHIAMA UNITÀ FRAZIONARIA O FRAZIONE UNITARIA.
 LA FRAZIONE CHE LA RAPPRESENTA HA COME NUMERATORE 1.

COLORA 3


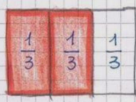
L'UNITÀ FRAZIONARIA È $\frac{1}{4}$

INFATTI $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \frac{4}{4}$ CIOÈ UNO

FRAZIONI COMPLEMENTARI
 L'UNITÀ FRAZIONARIA È $\frac{1}{5}$

 $\frac{3}{5} + \frac{2}{5} = \frac{5}{5} = 1$

TERMINI DELLA FRAZIONE

Una frazione è formata da una coppia di numeri.



2 → NUMERATORE

— → LINEA DI FRAZIONE

3 → DENOMINATORE

NUMERATORE → indica il numero delle parti che vengono considerate

LINEA DI FRAZIONE → (\div) indica che un intero è stato FRAZIONATO, diviso

STORIA

Ho colorato 1 SU 10

Ho colorato 2 SU 10

Ho colorato 3 SU 10

Ho colorato 4 SU 10

Ho colorato 5 SU 10

Ho colorato 6 SU 10

Ho colorato 7 SU 10

Ho colorato 8 SU 10

Ogni parte è $\frac{1}{100}$ un centesimo

Colora:

$\frac{5}{100}$ $\frac{10}{100}$

$\frac{20}{100}$ $\frac{25}{100}$ MC

$\frac{40}{100}$ $\frac{50}{100}$

STRISCE FRAZIONATE

1 INTERO

$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$

$\frac{1}{3}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{3}$

$\frac{1}{4}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{4}$

$\frac{1}{5}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{1}{5}$

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

$\frac{1}{8}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{1}{8}$

$\frac{1}{10}$ $\frac{1}{10}$ $\frac{1}{10}$ $\frac{1}{10}$ $\frac{1}{10}$ $\frac{1}{10}$ $\frac{1}{10}$ $\frac{1}{10}$ $\frac{1}{10}$ $\frac{1}{10}$

$\frac{1}{12}$ $\frac{1}{12}$ $\frac{1}{12}$ $\frac{1}{12}$ $\frac{1}{12}$ $\frac{1}{12}$ $\frac{1}{12}$ $\frac{1}{12}$ $\frac{1}{12}$ $\frac{1}{12}$ $\frac{1}{12}$ $\frac{1}{12}$

Assegnazione

- Le frazioni, ad una per volta.
- Facendo un gioco con le carte.
- Queste frazioni APPAR
- Chiedendo

FRAZIONI - PIZZA

SONO GENARO IL PIZZAIOLO NAROLE TANO TI AIUTERO A FRAZIONARE CHE SIGNIFICA DIVIDERE IN PARTI UGUALI.

$\frac{1}{2}$ NUMERATORE

$\frac{1}{2}$ DENOMINATORE

$\frac{1}{4}$

$\frac{1}{8}$

