

Correzione del compito : giorno 17/03/2020

Cerchia la frazione maggiore di ciascuna coppia .

$\frac{7}{8}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{4}{9}$ $\frac{2}{9}$ $\frac{5}{10}$ $\frac{9}{10}$ $\frac{8}{12}$ $\frac{9}{12}$

Ricopia le frazioni in ordine dalla minore alla maggiore

$\frac{4}{12}$ $\frac{2}{12}$ $\frac{8}{12}$ $\frac{7}{12}$ $\frac{6}{12}$ $\frac{1}{12}$

$\frac{1}{12}$ $\frac{2}{12}$ $\frac{4}{12}$ $\frac{6}{12}$ $\frac{7}{12}$ $\frac{8}{12}$

Ricopia le frazioni in ordine dalla maggiore alla minore.

$\frac{3}{10}$ $\frac{1}{10}$ $\frac{6}{10}$ $\frac{5}{10}$ $\frac{10}{10}$ $\frac{9}{10}$

$\frac{10}{10}$ $\frac{9}{10}$ $\frac{6}{10}$ $\frac{5}{10}$ $\frac{3}{10}$ $\frac{1}{10}$

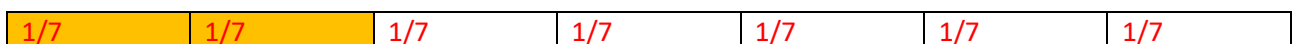
Ricordati che $\frac{10}{10} = 1$ un intero

FRAZIONE CON NUMERATORE UGUALE

CONSIDERO $\frac{2}{4}$



CONSIDERO $\frac{2}{7}$



$\frac{2}{4}$ è **MAGGIORE** di $\frac{2}{7}$: se i numeratori sono uguali, significa che è stato preso lo stesso numero delle parti.

Però le unità frazionarie sono diverse : $\frac{1}{4}$ è più grande di $\frac{1}{7}$.

Quindi, se i numeratori son uguali, è **maggiore la frazione** che rappresenta parti più grandi : quella **con il denominatore minore**.

Cerchia la frazione maggiore di ciascuna coppia.

$1/8$ $1/3$ $1/9$ $1/6$ $1/10$ $1/12$ $1/20$ $1/18$

Ricopia le frazioni in ordine dalla minore alla maggiore

$1/12$ $1/4$ $1/3$ $1/6$ $1/10$

$1/12$ $1/10$ $1/6$ $1/4$ $1/3$

Metti in ordine le frazioni dalla maggiore alla minore

Ricordati : unità frazionarie sono frazioni che indicano una sola delle parti,
il loro numeratore è sempre **1**

Cerchia la frazione maggiore

$2/3$ $2/8$ --→ E' di più due terzi o due ottavi ?

Verifica colorando

$2/3$

--	--	--

$2/8$

--	--	--	--	--	--	--	--

Risposta: la frazione maggiore è $2/3$

Cari bambini se avete difficoltà a stampare le pagine in oggetto, lavorate su libro a pag.48 . Leggi bene : frazioni con lo stesso denominatore e frazioni con lo stesso numeratore ;

svolgi es. n.1 mi alleno - a pag. 152 l'esercizio - esercizi a n° 1- pag. 153 svolgi i problemi C e D.

Risoluzione di pagina 48 esercizio mi alleno:

$$3/4 > 3/8 \quad 3/5 < 3/4 \quad 6/8 > 5/8$$

$$2/3 = 4 / 6 (x 2) \quad 4/8 = 2/4 (: 2).$$

LEZIONE DEL 27 MARZO 2020

RICOPIA IL TESTO SUL QUADERNO

ZEFIRA E L'ASTRONOMIA (TITOLO)

Zefira dopo aver sognato di essere una grande maga grazie ai biscotti "Dolcesonno", combina pasticci a non finire, tracciando con intrugli e pozioni.

La maga Ortensia le ha offerto allora una ricetta magica per riprodurre la volta celeste sul soffitto della sua stanza.

Zefira comincia colorando di blu $1/4$ (un quarto) del soffitto .

Il rettangolo seguente rappresenta il soffitto della stanza di Zefira; colorane $1/4$ (un quarto)

Rappresenta sul tuo quaderno contando i quadretti (8 quadretti in orizzontale x 3 quadretti verticale)

" E se ne colorassi ancora $1/4$?" dice Zefira "Chissa , forse invece della volta celeste mi apparirebbe l'intera galassia!"

- **Colora come appare ora il soffitto della stanza di Zefira.**

Prima $1/4$ (un quarto) poi ancora $1/4$... hai colorato **2** volte $1/4$ cioè **$2/4$** , riflette Zafira " ora proverò a colorarne ancora $1/4$. Magari vedrò l'intero Universo!"

- **Colora come appare il soffitto.**

" $1/4$; $1/4$; $1/4$...3 volte $1/4$ cioè $3/4$ " dice Zafira e subito pronuncia la formula magica ma... il soffitto , con gran boato crolla!

2 esercizio : Calcola sul quaderno le frazioni indicate

1

----- di 20 -----> $20 : 5 = 4$ $4 \times 1 = 4$

5

1

_____ di 35 --> _____

7

4

___ di 20 → _____

5

3 di 35 → _____

7

3 di 24 → _____

4

Risolvi il problema senza fare il disegno

E' il compleanno di Cumino. Ortensia gli regale una scatola di 40 cioccolatini.

Cumino ne mangia subito $\frac{1}{8}$ (un ottavo).

Quanti cioccolatini ha mangiato? (risolvi con dati- risolvo-operazioni-risposta)

Link video

<https://youtu.be/-3RhMwkWJJQ>