

FRAZIONI A CONFRONTO

RICORDA:

Quando due frazioni hanno il **denominatore** uguale è maggiore quella che ha il numeratore **maggiore**.

$$\frac{9}{12} > \frac{6}{12} \quad \frac{4}{7} < \frac{6}{7}$$

Quando due frazioni hanno il **numeratore** uguale, è maggiore quella che ha il denominatore **minore**.

$$\frac{1}{3} > \frac{1}{5} \quad \frac{4}{8} < \frac{4}{7}$$

Riscrivi le frazioni in ordine crescente

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

Riscrivi le frazioni in ordine decrescente

$\frac{3}{10}$	$\frac{3}{7}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{3}{9}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{3}{13}$	$\frac{3}{11}$

Completa scrivendo V (vero) o F (falso) vicino a ciascuna coppia di frazioni.

$\frac{1}{3} < \frac{2}{3}$		$\frac{5}{8} > \frac{3}{8}$		$\frac{2}{10} > \frac{5}{10}$		$\frac{9}{12} > \frac{8}{12}$	
$\frac{1}{4} > \frac{1}{2}$		$\frac{2}{6} < \frac{2}{3}$		$\frac{1}{8} > \frac{1}{10}$		$\frac{4}{12} < \frac{4}{7}$	
$\frac{6}{100} < \frac{12}{100}$		$\frac{3}{7} > \frac{6}{7}$		$\frac{5}{5} > \frac{1}{5}$		$\frac{6}{9} > \frac{2}{9}$	



www.disegniamocieregale.it

Scrivi il simbolo adatto:

$$\frac{1}{3} \square \frac{2}{3}$$

$$\frac{5}{12} \square \frac{4}{12}$$

$$\frac{2}{5} \square \frac{4}{5}$$

$$\frac{3}{12} \square \frac{7}{12}$$

$$\frac{1}{8} \square \frac{1}{6}$$



$$\frac{12}{31} \square \frac{12}{27}$$

$$\frac{4}{5} \square \frac{1}{5}$$



$$\frac{9}{10} \square \frac{6}{10}$$

$$\frac{1}{5} \square \frac{1}{8}$$

$$\frac{1}{6} \square \frac{1}{10}$$

$$\frac{1}{9} \square \frac{1}{5}$$

$$\frac{1}{2} \square \frac{1}{9}$$

$$\frac{4}{3} \square \frac{1}{6}$$

$$\frac{12}{5} \square \frac{4}{7}$$



$$\frac{1}{8} \square \frac{1}{9}$$

$$\frac{3}{12} \square \frac{3}{5}$$

$$\frac{7}{8} \square \frac{9}{6}$$

$$\frac{19}{31} \square \frac{19}{27}$$

$$\frac{6}{11} \square \frac{13}{4}$$

$$\frac{19}{10} \square \frac{16}{10}$$

$$\frac{7}{5} \square \frac{1}{3}$$

$$\frac{4}{9} \square \frac{4}{7}$$

$$\frac{5}{13} \square \frac{10}{103}$$

$$\frac{7}{15} \square \frac{1}{15}$$

Calcola

$$\frac{4}{5} \text{ di } 45 = \dots\dots\dots \quad \frac{8}{10} \text{ di } 80 = \dots\dots\dots \quad \frac{5}{6} \text{ di } 108 = \dots\dots\dots \quad \frac{4}{7} \text{ di } 252 = \dots\dots\dots$$

$$\frac{6}{7} \text{ di } 56 = \dots\dots\dots \quad \frac{5}{6} \text{ di } 72 = \dots\dots\dots \quad \frac{3}{100} \text{ di } 500 = \dots\dots\dots \quad \frac{2}{11} \text{ di } 440 = \dots\dots\dots$$

$$\frac{7}{8} \text{ di } 64 = \dots\dots\dots \quad \frac{3}{4} \text{ di } 36 = \dots\dots\dots \quad \frac{7}{15} \text{ di } 120 = \dots\dots\dots \quad \frac{6}{9} \text{ di } 522 = \dots\dots\dots$$

$$\frac{2}{6} \text{ di } 48 = \dots\dots\dots \quad \frac{5}{8} \text{ di } 56 = \dots\dots\dots \quad \frac{4}{20} \text{ di } 400 = \dots\dots\dots \quad \frac{5}{1000} \text{ di } 9000 = \dots\dots\dots$$

$$\frac{7}{9} \text{ di } 63 = \dots\dots\dots \quad \frac{4}{7} \text{ di } 49 = \dots\dots\dots \quad \frac{4}{5} \text{ di } 205 = \dots\dots\dots \quad \frac{9}{12} \text{ di } 144 = \dots\dots\dots$$

