

NON ABBIAMO PROBLEMI, CON LE FRAZIONI!

 A. Completa il CRUCINUMERI eseguendo i calcoli sul tuo quaderno.

C
R
U
C
I
N
U
M
E
R
I

A	B		C	D	E	
F		G		H		I
		L	M		N	
	O					
P			Q			

ORIZZONTALI

A) $\left(\frac{2}{6} \text{ di } 42\right) + 4$

C) $\frac{4}{10} \text{ di } 890$

F) $\left(\frac{2}{8} \text{ di } 16\right) + 20\text{da}$

H) $\left(\frac{2}{6} \text{ di } 54\right) + 5\text{h}$

L) $\frac{3}{10} \text{ di } 70$

N) $\frac{7}{8} \text{ di } 56$

O) $\left(\frac{1}{6} \text{ di } 36\right) + 70\text{da}$

P) $\frac{4}{9} \text{ di } 27$

Q) $\frac{3}{4} \text{ di } 600$

VERTICALI

A) $\frac{5}{8} \text{ di } 200$

B) $\frac{1}{10} \text{ di } 800$

D) $\frac{5}{10} \text{ di } 110$

E) $\left(\frac{2}{9} \text{ di } 63\right) + 6\text{h}$

G) $\left(\frac{1}{10} \text{ di } 700\right) \times 6$

I) $\left(\frac{1}{5} \text{ di } 400\right) + 9$

M) $\left(\frac{1}{8} \text{ di } 32\right) + 16\text{da}$

O) $\left(\frac{8}{9} \text{ di } 63\right) + 16\text{u}$

 B. Scrivi accanto a ogni frazione se è propria, impropria o apparente.

$\frac{2}{7}$ _____; $\frac{6}{5}$ _____; $\frac{12}{6}$ _____; $\frac{18}{13}$ _____

 C. Confronta le frazioni inserendo i simboli $>$ $<$ oppure \approx

$\frac{2}{9}$ ___ $\frac{5}{9}$ $\frac{15}{31}$ ___ $\frac{7}{31}$ $\frac{10}{12}$ ___ $\frac{5}{6}$ $\frac{11}{48}$ ___ $\frac{23}{48}$

$\frac{6}{17}$ ___ $\frac{6}{23}$ $\frac{3}{4}$ ___ $\frac{9}{12}$ $\frac{9}{4}$ ___ $\frac{9}{6}$ $\frac{7}{9}$ ___ $\frac{21}{27}$

 D. Trasforma le frazioni in numeri decimali e i numeri decimali in frazioni.

$\frac{8}{10} =$ _____ $\frac{23}{10} =$ _____ $\frac{246}{100} =$ _____ $\frac{5}{100} =$ _____ $\frac{68}{1000} =$ _____

$12,4 =$ _____ $0,7 =$ _____ $6,18 =$ _____ $2,583 =$ _____ $0,07 =$ _____

 E. Risolvi il problema sul quaderno.

Nel parcheggio custodito di un grande centro commerciale il custode parcheggia 320 auto. I $\frac{2}{5}$ dei clienti gli danno ciascuno una mancia di 50 centesimi, la metà dei rimanenti clienti gli danno ciascuno una mancia di 1 Euro. Il resto dei clienti non lascia la mancia.

Quanti euro di mancia ha totalizzato il parcheggiatore?