

# Verifica formativa

→ RIPASSO SUI COMPITI PER LE VACANZE

$$\frac{3}{4} + \frac{2}{10} = \boxed{A} \quad \frac{6}{14} \quad \frac{5}{14} \quad \frac{13}{20} \quad \frac{6}{20} \quad \frac{6}{40} \quad \text{Nessuno di questi}$$

$$\frac{8}{3} : \frac{1}{6} = \boxed{B} \quad 16 \quad \frac{4}{3} \quad \frac{24}{3} \quad \frac{8}{18} \quad \text{Nessuno di questi}$$

$$\frac{1}{2} + \frac{15}{8} : \frac{5}{4} = \boxed{C} \quad \frac{13}{10} \quad \frac{3}{4} \quad 2 \quad \text{Nessuno di questi}$$

7 Completa la tabella.

Capitale	1%	2%	5%	8%
600			D	
	2 €			E
F		0,80		

CALCOLA CON L'1%

In una scuola media ci sono 385 alunni.

Nella giornata dei giochi sportivi, il 40% dei ragazzi ha preso parte alle gare di atletica, il 46% ai tornei di pallavolo e l'8% alle gare di nuoto. Tutti gli altri erano a casa malati.

Quanti studenti quel giorno erano 1% =

a) alle gare di atletica

b) al torneo di pallavolo

c) alle gare di nuoto

d) a casa malati?

4 Un biglietto del treno per il tratto Napoli-Roma costa 27,90 €. Se si acquista il biglietto con qualche giorno di anticipo rispetto alla partenza, si può avere uno sconto del 10%. Marco ha comprato un biglietto due settimane prima della partenza. Quanto ha speso?

- Prezzo intero: 0
- Sconto in euro: P
- Prezzo scontato: Q

Scrivi il numero  
sulla riga di  
risposta

In una partita di calcio, una squadra fa 15 tiri in porta. Il portiere ne para 10.

a) Che percentuale è 10 su 15 tiri?

R

b) Nel campionato, il portiere ha parato l'80% dei tiri.

A quanto corrisponde l'80% di 15 tiri? S

La massa di una collana è 60 g. È fatta con una lega metallica, nella quale il 75% è oro, il 20% è rame e il resto è nichel.

Calcola quanti grammi ci sono nella collana di

a) oro T

b) rame U

c) nichel. Z

$$\left(-\frac{1}{2}\right)^3 \cdot \left(-\frac{1}{2}\right)^2 = \boxed{A_1}$$

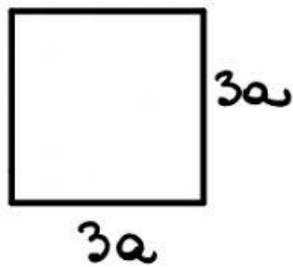
$$\left(-\frac{1}{2}\right)^6 \quad \left(+\frac{1}{2}\right)^6 \quad \left(-\frac{1}{2}\right)^5 \quad \left(+\frac{1}{2}\right)^5$$

$$\sqrt{81} = \boxed{B_1}$$

$$\sqrt{144} = \boxed{C_1}$$

$$\sqrt{104} = \boxed{D_1}$$

$$\sqrt{160} = \boxed{E_1}$$



$$2p = \boxed{F_1}$$

$$A = \boxed{G_1}$$

$$\begin{array}{r} 9a \\ 12a^2 \\ 9a^2 \\ 12a \end{array}$$

