

VERIFICA DI MATEMATICA CLASSE QUINTA

Risolvere facili problemi con: tara, peso lordo, peso netto

Completa la tabella.

PESO LORDO	PESO NETTO	TARA
3 080 g kg	125 g
68,2 kg	19 kg kg
..... hg	4,2 hg	90 g
20 kg kg	0,7 hg

4

Per ogni problema indica che cosa devi trovare, poi risolvi.

- Il fratellino di Luca pesa 8,1 kg. Il papà lo sistema su un seggiolino che pesa 0,8 kg. Quanto peso deve sollevare il papà di Luca, prendendo il seggiolino con il bambino?

Devo trovare

peso lordo peso netto tara

- La scatola riporta il peso della pasta: 500 g. Nadia pesa la scatola, che segna 590 g. Qual è la differenza di peso? A cosa corrispondono questi grammi di differenza?

Devo trovare

peso lordo peso netto tara

- Il vasetto della marmellata pieno pesa 670 g. La marmellata pesa g 550. Quanto pesa il vasetto vuoto?

Devo trovare

peso lordo peso netto tara

- Un pacchetto di figurine pesa 80 g. Roberto pesa il pacchetto vuoto: 10 g. Quanto pesano le figurine?

Devo trovare

peso lordo peso netto tara

- La mamma compera 1,18 kg di mele. Le sistema in un cesto del peso di 0,12 kg. Quanto pesa il cesto insieme alle mele?

Devo trovare

peso lordo peso netto tara

- Un piccolo autocarro trasporta 300 kg di legname. L'autocarro pesa 170 kg. Quanto pesa il veicolo con il carico di legname?

Devo trovare

peso lordo peso netto tara

13

VERIFICA DI MATEMATICA CLASSE QUINTA

"conoscere le principali unità di misura e saper passare da un'unità di misura all'altra"

1 Cerchia la cifra che indica la marca di ogni misura.

402 dam	67 hg	30 dal
29 m	93 dg	418 dl
171 cm	44 dag	21 l
34 km	138 kg	94 hl
60 hm	56 hg	637 ml
95 cm	1802 cg	80 dal
63 dm	15 mg	916 l
5 622 mm	774 g	888 cl



24

2 Scrivi che cosa indica la cifra 5 di ogni misura.

56 hm →	58 g →	5879 ml →
405 m →	25 dag →	852 l →
53 m →	451 dag →	543 ml →
5 km →	115 mg →	15 hl →
1541 mm →	250 hg →	2258 ml →
153 dam →	656 cg →	53 dl →

18

3 Esegui le equivalenze.

4 hm = m	5 kg = dag	13 hl = dal
83 m = cm	17 dag = g	75 l = cl
25 dam = m	104 g = cg	4 dal = ml
500 dam = hm	6500 mg = dg	1700 dl = dal
800 mm = dm	7000 kg = Mg	4600 ml = cl
1250 m = dam	600 hg = kg	4400 l = hl
654 km = hm	623 dag = dg	94 cl = ml
1500 mm = dm	81 Mg = kg	6 hl = cl
87 dam = dm	170 mg = cg	1500 dl = dal
860 dm = m	67 dag = g	146 dal = l

30

TOTALE PUNTI:

42

VERIFICA DI MATEMATICA CLASSE QUINTA

"leggere, scrivere, confrontare e ordinare i numeri naturali entro il milione e oltre - Riconoscere nei numeri il valore posizionale delle cifre. Effettuare stime e calcoli approssimati con i numeri naturali."

1. Completa la tabella scrivendo i numeri in cifre e in lettere:

NUMERI IN CIFRE	NUMERI IN LETTERE
2 564 805	
	quattordicimilioniduecentosedicimilaventisei
3 781 000 012	
	settecentocinquemilionitrecentomila

2. Scrivi in cifre i seguenti numeri.

- 4 h di milioni, 1 da di milioni, 3 u di migliaia, 1 da semplice =
- 3 u di miliardi, 4 da di milioni, 8 u di milioni =
- 5 h di miliardi, 2 u di milioni, 4 h di migliaia, 1 u di migliaia =
- 1 da di miliardi, 4 da di milioni, 5 h di migliaia, 7 da semplici =

3. Sottolinea in rosso le cifre del periodo delle unità semplici, in blu le cifre del periodo delle migliaia, in verde le cifre del periodo dei milioni e in giallo quelle del periodo dei miliardi.

143 812 725 • 125 800 • 100 000 000 • 32 500 001 • 7 425 120 • 100 000 001 •
812 475 200 • 8 452 800 712 • 41 888 777 666

4. Scrivi < o >.

5 613 099 5 612 100
68 000 001 68 000 000
23 851 427 23 815 427
5 099 990 099 5 099 900 099

3 300 000 001 3 309 000 001
45 817 250 45 817 249
800 432 100 800 100 432
228 123 245 542 321 823

5. Completa.

3 milioni = centinaia di migliaia
3 milioni = decine di migliaia
2 milioni = centinaia semplici
2 milioni = decine semplici

6. Indica se le affermazioni sono vere (V) o false (F).

- 3 migliaia è minore di 500 centinaia. V F
- 3 migliaia è maggiore di 50 centinaia. V F
- 1 milione è maggiore di 1 miliardo. V F
- 1 milione è uguale a 10 centinaia di migliaia. V F

7. Completa come nell'esempio.

7 000 = 7 x 1 000 =
6 000 =
80 000 =
900 000 =

4 000 000 =
20 000 000 =
500 000 000 =
1 000 000 000 =

TOTALI PUNTI: 41

NUMERO

CLASSE

DATA

VERIFICA DI MATEMATICA CLASSE QUINTA

"Saper eseguire la divisione con resto fra numeri naturali e saperne verificare il risultato con la prova."

$$188 \quad 752 : 8 =$$

$$604 \quad 593 : 4 =$$

$$124 \quad 448 : 4 =$$

$$38 \quad 420 : 65 =$$

$$91 \quad 003 : 32 =$$

$$425 \quad 818 : 44 =$$

18

