

# Allenamento alla verifica quadrimestrale



A. Esegui le uguaglianze.

$850 \text{ u} = \text{___} \text{ da}$

$80 \text{ h} = \text{___} \text{ da}$

$960 \text{ u} = \text{___} \text{ da}$

$45 \text{ da} = \text{___} \text{ u}$

$3 \text{ h} = \text{___} \text{ u}$

$630 \text{ da} = \text{___} \text{ h}$

$70 \text{ da} = \text{___} \text{ u}$

$700 \text{ u} = \text{___} \text{ h}$

$800 \text{ da} = \text{___} \text{ h}$

B. Indica il **valore in unità** della cifra cerchiata, come nell'esempio.

4(5)2

8(6)7

(9)03

55(4)

(7)80

99(9)

50 u

\_\_\_ u

\_\_\_ u

\_\_\_ u

\_\_\_ u

\_\_\_ u

C. Applica convenientemente **la proprietà invariantiva della sottrazione** (il sottraendo deve finire con 00) e calcola a mente.

$957 - 316 =$

$531 - 78 =$

$686 - 524 =$

$805 - 66 =$

$\downarrow \text{___} \downarrow \text{___}$

$\downarrow \text{___} \downarrow \text{___}$

$\downarrow \text{___} \downarrow \text{___}$

$\downarrow \text{___} \downarrow \text{___}$

$\text{___} - \text{___} = \text{___}$

D. Calcola applicando convenientemente **la proprietà associativa della moltiplicazione**.

$6 \times 10 \times 4 = (\text{___} \times \text{___}) \times \text{___} = \text{___} \times \text{___} = \text{___}$

$5 \times 6 \times 7 = (\text{___} \times \text{___}) \times \text{___} = \text{___} \times \text{___} = \text{___}$

$9 \times 4 \times 5 = (\text{___} \times \text{___}) \times \text{___} = \text{___} \times \text{___} = \text{___}$

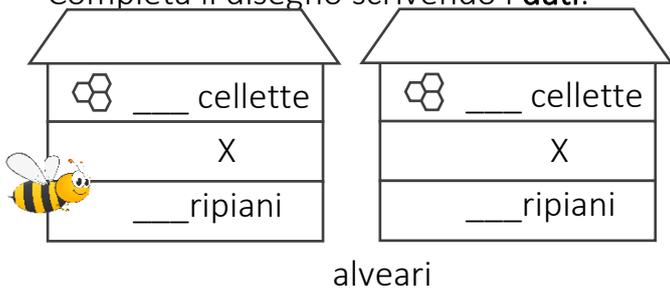
$100 \times 3 \times 3 = (\text{___} \times \text{___}) \times \text{___} = \text{___} \times \text{___} = \text{___}$

$8 \times 8 \times 5 = (\text{___} \times \text{___}) \times \text{___} = \text{___} \times \text{___} = \text{___}$

E. Risolvi i **problemi**.

Le api del signor Alessio vivono in 2 alveari; in ogni alveare ci sono 3 ripiani e in ogni ripiano ci sono 100 cellette. **Quante cellette hanno costruito in tutto le api?**

Completa il disegno scrivendo i **dati**.



Risolve

cell. ( \_\_\_ □ \_\_\_ ) □ \_\_\_ = \_\_\_ cell.

Rispondo

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Mario, l'apicoltore che abita vicino al signor Alessio, ha prodotto 54 chili di miele, 37 in più rispetto ad Alessio.

**Quanti chili di miele ha prodotto Alessio?**

Dati: \_\_\_ kg miele prodotto da Mario  
 \_\_\_ kg in più di Mario rispetto ad Alessio

Risolve: kg ( \_\_\_ □ \_\_\_ ) = \_\_\_ kg

Rispondo: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

F. Calcola in colonna con la prova.

$64 + 603 + 175 = \text{___}$

$186 + 34 + 411 = \text{___}$

$705 - 418 = \text{___}$

$823 - 576 = \text{___}$

G. Calcola in colonna senza prova.

$405 \times 6 = \text{___}$

$284 \times 7 = \text{___}$

H. Calcola in colonna con la prova.

$932 : 4 = \text{___} \text{ resto } \text{___}$

$809 : 6 = \text{___} \text{ resto } \text{___}$