

TUTTO



INVALSI

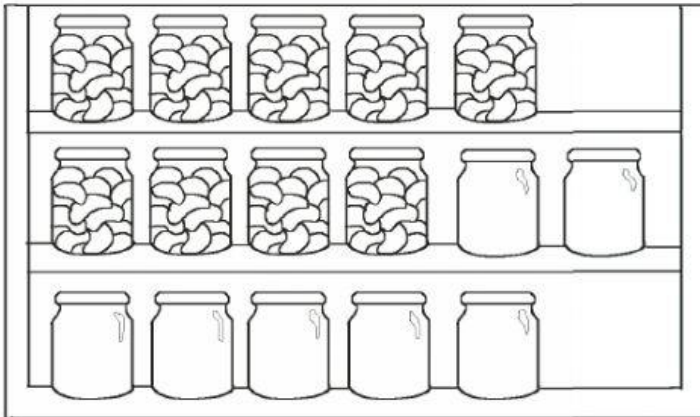
VERIFICARE LE COMPETENZE

PROVA 3 B: LE OPERAZIONI



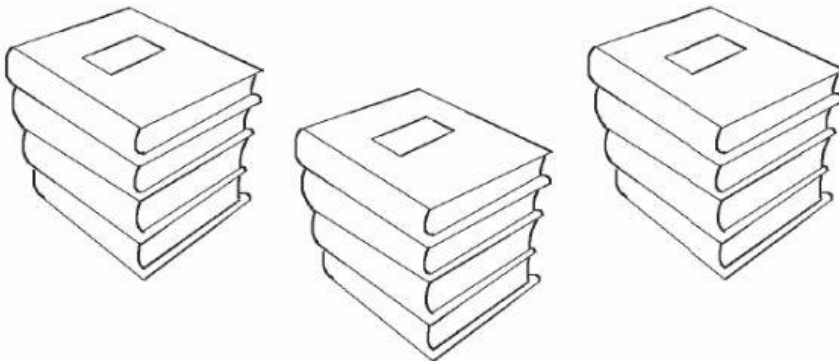
OPERAZIONI

1. Con quale operazione calcoli il numero dei vasetti pieni?



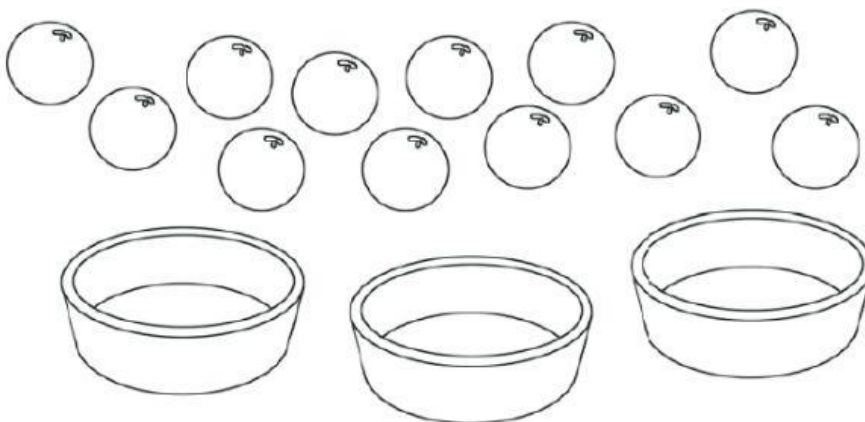
- A. $16 + 3$
- B. $16 - 7$
- C. 5×3

2. Con quale operazione calcoli quanti libri ci sono in tutto nei tre gruppi?



- A. $4 + 3$
- B. 4×3
- C. $3 + 3 + 3$

3. Con quale operazione distribuisce in parti uguali le arance nei tre cestini?



- A. $12 + 3$
- B. $12 - 3$
- C. $12 : 3$

4. Sara ha raccolto 13 conchiglie al mattino e 6 il pomeriggio.
Quante conchiglie ha ora Sara?

Risposta:

Scrivi l'operazione che hai fatto:

5. Simone gioca con gli amici
e vince 4 figurine.
Ora ne ha in tutto 13.
Quante figurine aveva prima
di giocare?

A. 17

B. 10

C. 9

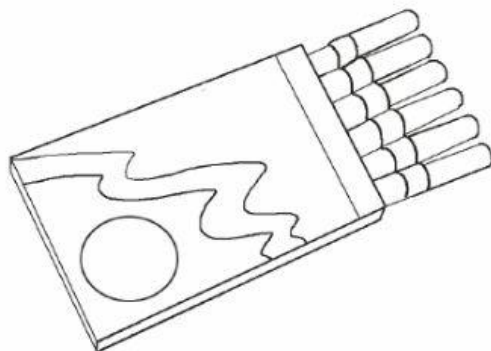
6. Nel parcheggio ci sono 6
automobili.
Con quale operazione calcoli
quante ruote ci sono in tutto?

A. $6 + 6 + 6 + 6$

B. 4×6

C. $4 + 5$

7. Ilaria compra delle scatole di pennarelli come questa:



Ha in tutto 18 pennarelli.
Quante scatole ha comprato?

A. 2

B. 3

C. 6

8. Davide pensa un numero, aggiunge 20 e ottiene 34.
Chi tra i seguenti bambini ha indovinato il numero pensato da Davide?

- A. Gaia  È il numero 24
- B. Luca  È il numero 14
- C. Sofia  È il numero 54

9. Con quale operazione
a 40 togli 10?

- A. $40 - 10$
B. $40 + 10$
C. $40 : 10$

10. Quanto fa sedici diviso 2?

- A. diciotto
B. quattordici
C. otto

11. Con quale operazione
moltiplichiamo 7 per 4?

- A. 7×4
B. $7 + 4$
C. $7 - 4$

12. Quale numero manca nel quadratino per completare l'operazione?

$$\square + 9 = 24$$

- A. 33
- B. 19
- C. 15

13. Quale numero manca nel quadratino per completare l'operazione?

$$8 + \square = 17$$

- A. 9
- B. 8
- C. 7

14. Quale numero manca nel quadratino per completare l'operazione?

$$9 \times \square = 18$$

- A. 11
- B. 9
- C. 2

15. Qual è l'operazione eseguita?

$$50 \square 5 = 45$$

- A. addizione
- B. sottrazione
- C. moltiplicazione

16. Chi ha eseguito il calcolo correttamente?

A. Simone



Diciannove più tredici è uguale a trentuno.

B. Alessio



Diciannove più tredici è uguale a ventidue.

C. Pietro



Diciannove più tredici è uguale a trentadue.

17. Sara ha sei anni, la metà di anni di suo Fratello Federico. Quanti anni ha Federico?

Risposta: anni.

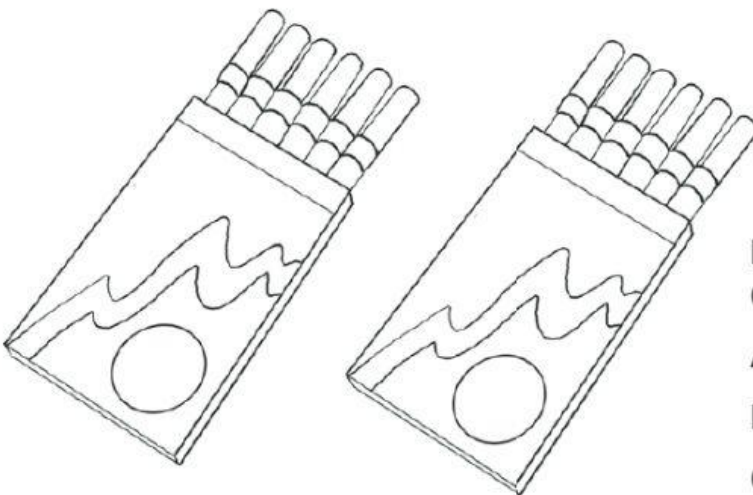
18. Indica se ciascuna delle seguenti uguaglianze è vera o falsa.

		Vera	Falsa
a.	$115 + 40 = 155$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b.	$185 - 35 = 155$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c.	$7 \times 8 = 56$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d.	$81 : 9 = 9$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

19. Indica se ciascuna delle seguenti uguaglianze è vera o falsa.

	Vera	Falsa
a. $300 + 300 = 600$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. $500 - 200 = 155$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. $45 \times 5 = 56$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. $63 : 7 = 9$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

20. Alessandro compra due scatole di pennarelli come quelle nella figura.



Poi, però, perde 3 pennarelli.
Quanti pennarelli gli restano?

- A. 3
B. 9
C. 15

21. Indica se ciascuna delle seguenti uguaglianze è vera o falsa.

	Vera	Falsa
a. $250 + 250 = 400$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. $800 - 300 = 500$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. $10 \times 9 = 90$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. $110 : 10 = 10$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

OBIETTIVO: eseguire con precisione e rapidità semplici calcoli.

22. Qual è il risultato sbagliato?

da u

$$\begin{array}{|c|c|} \hline 5 & 9 \\ \hline 2 & 7 \\ \hline 8 & 6 \\ \hline \end{array} + =$$

da u

$$\begin{array}{|c|c|} \hline 4 & 7 \\ \hline 3 & 4 \\ \hline 8 & 2 \\ \hline \end{array} + =$$

da u

$$\begin{array}{|c|c|} \hline 4 & 5 \\ \hline & 9 \\ \hline 5 & 4 \\ \hline \end{array} + =$$

A. 86

B. 82

C. 54

23. Qual è il risultato sbagliato?

h da u

$$\begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 4 & 5 \\ \hline & 7 & 3 \\ \hline 2 & 1 & 8 \\ \hline \end{array} + =$$

h da u

$$\begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 9 & 3 \\ \hline 4 & 5 & \\ \hline 6 & 4 & 3 \\ \hline \end{array} + =$$

h da u

$$\begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 0 & 7 \\ \hline & 8 & 5 \\ \hline 1 & 9 & 2 \\ \hline \end{array} + =$$

A. 218

B. 643

C. 192

24. Qual è il risultato sbagliato?

da u

$$\begin{array}{|c|c|} \hline 6 & 8 \\ \hline 5 & 2 \\ \hline 1 & 6 \\ \hline \end{array} - =$$

da u

$$\begin{array}{|c|c|} \hline 7 & 3 \\ \hline 2 & 6 \\ \hline 5 & 3 \\ \hline \end{array} - =$$

da u

$$\begin{array}{|c|c|} \hline 8 & 5 \\ \hline 2 & 7 \\ \hline 5 & 8 \\ \hline \end{array} - =$$

A. 16

B. 53

C. 58

25. Qual è il risultato sbagliato?

h da u

$$\begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 0 & 9 \\ \hline & 4 & 7 \\ \hline & 6 & 2 \\ \hline \end{array} - =$$

h da u

$$\begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 7 & 0 \\ \hline & 5 & 3 \\ \hline 2 & 1 & 7 \\ \hline \end{array} - =$$

h da u

$$\begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 4 & 0 \\ \hline & 7 & 2 \\ \hline & 7 & 8 \\ \hline \end{array} + =$$

A. 62

B. 217

C. 78