

PROVE D'INGRESSO

CLASSE QUARTA

SO ORDINARE E CONFRONTARE I NUMERI

❶ Metti in ordine dal minore al maggiore i seguenti numeri.

70 - 777 - 77 - 700 - 770 - 674 - 400 - 444 - 40 - 4 - 440 - 235

❷ Completa la tabella.

+1		+1		-1		-1	
29		109		110		10	
99		199		410		1000	
209		799		810		101	
299		89		200		620	
200		999		100		550	

❸ Metti il segno $>$, $<$ o $=$ tra i due numeri di ciascuna coppia.

750 749

800 799

222 252

385 395

959 960

428 284

44 444

301 310

412 421

590 589

999 1000

500 498

120 119

700 699

810 808

❹ Componi i numeri e completa la casella con il segno $>$, $<$ o $=$.

3 da = = 30 unità

5 da 1 u = = 5 u 1 da

1 h 0 da 9 u = = 1 h 9 da 0 u

8 da 1 h 3 u = = 8 h 1 da 3 u

PROVO A ESEGUIRE ADDIZIONI E SOTTRAZIONI IN COLONNA

- Esegui sul quaderno le seguenti addizioni e sottrazioni mettendo i numeri in colonna e scrivendo accanto i relativi termini, come negli esempi.

$$\begin{array}{r} 1 \\ 137 + \end{array} \quad \text{Addendo}$$

$$\begin{array}{r} 85 = \\ \hline \end{array} \quad \text{Addendo}$$

$$\begin{array}{r} 222 \\ \hline \end{array} \quad \text{Somma o totale}$$

$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \quad 1 \\ 224 - \end{array} \quad \text{Minuendo}$$

$$\begin{array}{r} 138 = \\ \hline \end{array} \quad \text{Sottraendo}$$

$$\begin{array}{r} 86 \\ \hline \end{array} \quad \text{Differenza}$$

$$137 + 85 =$$

$$265 + 178 =$$

$$384 + 28 =$$

$$499 + 28 =$$

$$209 + 82 =$$

$$346 + 75 =$$

$$325 + 286 =$$

$$128 + 98 =$$

$$257 + 147 =$$

$$395 + 55 =$$

$$741 + 179 =$$

$$464 + 187 =$$

$$428 + 295 =$$

$$343 + 77 =$$

$$269 + 145 =$$

$$196 + 154 =$$

$$588 + 85 + 4 =$$

$$367 + 147 + 3 =$$

$$381 + 122 + 28 =$$

$$456 + 75 + 15 =$$

$$224 - 138 =$$

$$532 - 279 =$$

$$511 - 269 =$$

$$623 - 147 =$$

$$401 - 134 =$$

$$311 - 289 =$$

$$430 - 182 =$$

$$364 - 75 =$$

$$305 - 66 =$$

$$214 - 168 =$$

$$481 - 295 =$$

$$523 - 167 =$$

$$714 - 345 =$$

$$911 - 498 =$$

$$926 - 487 =$$

$$305 - 138 =$$

$$137 - 79 =$$

$$144 - 86 =$$

$$608 - 499 =$$

$$747 - 398 =$$

RIPASSO LE TABELLINE

- Esegui sul quaderno le moltiplicazioni mettendo i numeri in colonna e scrivendo accanto i relativi termini, come nell'esempio.

$$\begin{array}{r} 124 \times \\ 2 = \\ \hline 248 \end{array}$$

Moltiplicando
Moltiplicatore
Prodotto

$$\begin{array}{r} 5 \\ 37 \times \\ 18 = \\ \hline 296 + \\ 370 = \\ \hline 666 \end{array}$$

Moltiplicando
Moltiplicatore
Prodotto parziale
Prodotto parziale
Prodotto finale

● Senza il cambio

$$124 \times 2 = 248$$

$$121 \times 3 =$$

$$24 \times 2 =$$

$$204 \times 2 =$$

$$22 \times 4 =$$

$$112 \times 4 =$$

$$22 \times 13 =$$

$$12 \times 12 =$$

$$50 \times 13 =$$

$$23 \times 12 =$$

$$62 \times 14 =$$

$$35 \times 11 =$$

$$20 \times 15 =$$

$$13 \times 13 =$$

$$22 \times 22 =$$

$$23 \times 11 =$$

$$20 \times 14 =$$

● Con il cambio

$$37 \times 18 = 666$$

$$28 \times 4 =$$

$$35 \times 6 =$$

$$88 \times 5 =$$

$$182 \times 5 =$$

$$127 \times 3 =$$

$$104 \times 6 =$$

$$153 \times 3 =$$

$$125 \times 6 =$$

$$27 \times 3 =$$

$$34 \times 26 =$$

$$27 \times 34 =$$

$$65 \times 14 =$$

$$46 \times 18 =$$

$$19 \times 15 =$$

$$45 \times 18 =$$

$$54 \times 17 =$$

RIPETO LE DIVISIONI IN COLONNA

● Calcola.

● Senza il cambio

$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 4} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 3} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \overline{) 5} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 2} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \overline{) 2} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 69 \overline{) 3} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 87 \overline{) 2} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 65 \overline{) 3} = \end{array}$$

● Con il cambio

$$\begin{array}{r} 18 \overline{) 6} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \overline{) 5} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \overline{) 4} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 81 \overline{) 9} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \overline{) 4} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 31 \overline{) 6} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \overline{) 7} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \overline{) 8} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 175 \overline{) 5} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 376 \overline{) 4} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 751 \overline{) 8} = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 367 \overline{) 7} = \end{array}$$

QUALE OPERAZIONE?

- Leggi attentamente il testo di ogni problema e cerchi con il blu i dati e con il rosso la domanda. Segna con una **X** l'operazione necessaria e infine risolvi sul quaderno.

- PROBLEMA n. 1

Nel suo album di 189 figurine Emilio ne ha incollate 97. Quante figurine dovrà ancora incollare?

☐ + ☐ - ☐ × ☐ :

- PROBLEMA n. 2

Agli inquilini del primo palazzo di un parco il postino ha consegnato 13 lettere. A quelli del secondo palazzo ne ha consegnate 28 e a quelli del terzo solo 8. Quante lettere ha consegnato complessivamente il postino?

☐ + ☐ - ☐ × ☐ :

- PROBLEMA n. 3

I compagni della quarta A durante le vacanze hanno letto 15 libri in meno di quelli della quarta B che ne hanno letti 62. Quanti libri hanno letto gli alunni della quarta A?

☐ + ☐ - ☐ × ☐ :

- PROBLEMA n. 4

Il letturista ha rilevato che ciascuno dei 22 inquilini di un condominio ha consumato un'eccedenza di acqua del valore di 17 euro. Quanto dovrà pagare complessivamente il condominio per il consumo eccedente?

☐ + ☐ - ☐ × ☐ :

- PROBLEMA n. 5

In una camiceria le 378 camicie per la nuova stagione verranno sistemate in 9 espositori. Quante camicie conterrà ogni espositore?

☐ + ☐ - ☐ × ☐ :