

RECUPERO

- 1** Esegui le seguenti operazioni con i numeri naturali:
a. $345 + 226 = \dots$; **b.** $745 - 389 = \dots$; **c.** $34 \cdot 20 = \dots$; **d.** $375 : 15 = \dots$
- 2** Quali fra le seguenti operazioni sono errate?
a. $315 + 98 = 313$; **b.** $713 - 65 = 648$; **c.** $16 \cdot 37 = 598$; **d.** $1323 : 21 = 63$.
- 3** $6 + 2 + 3 = 2 + 6 + 3$. Quale proprietà è stata applicata?
a. Associativa; **b.** invariante; **c.** commutativa.
- 4** $9 - 5 = (9 - 3) - (5 - 3)$. Quale proprietà è stata applicata?
a. Associativa; **b.** nessuna; **c.** invariante.
- 5** $(8 + 2) \cdot 3 = 8 \cdot 3 + 2 \cdot 3$. Quale proprietà è stata applicata?
a. Commutativa; **b.** distributiva; **c.** nessuna.
- 6** $27 : 9 = (27 : 3) : (9 : 3)$. Quale proprietà è stata applicata?
a. Distributiva; **b.** invariante; **c.** dissociativa.
- 7** Il numero 1 è l'elemento neutro dell'operazione di:
a. divisione; **b.** sottrazione; **c.** moltiplicazione.
- 8** Il numero 0 è l'elemento neutro dell'operazione di:
a. divisione; **b.** moltiplicazione; **c.** addizione.
- 9** I termini di una moltiplicazione si chiamano:
a. addendi; **b.** fattori; **c.** sottraendi.
- 10** Qual è il risultato del prodotto $0 \cdot 19$?
a. 19; **b.** 0; **c.** non è possibile.
- 11** Qual è il risultato del quoziente $0 : 5$?
a. 0; **b.** non è possibile; **c.** 15.
- 12** Qual è il risultato del quoziente $0 : 0$?
a. 0; **b.** non è possibile; **c.** indeterminato.
- 13** Indica il risultato dell'espressione $[(5 + 4 - 1) \cdot 2] : (10 - 24 : 6 - 2)$.
a. 0; **b.** 4; **c.** 2.

SOLUZIONI E AUTOVALUTAZIONE

Dopo aver rivisto la teoria e svolto l'attività di recupero, metti alla prova la tua preparazione rispondendo ai quesiti (scegli tra le soluzioni proposte), controlla l'esattezza delle risposte e calcola il punteggio ottenuto in base alla griglia. Se hai totalizzato **almeno 14 punti** puoi ritenere colmato il debito, altrimenti riguarda gli argomenti sui quali hai commesso errori.