

## ESEMPIO DI VERIFICA DI ARITMETICA

1) Disponi in ordine decrescente i numeri che leggi in basso:

31 ; 311 ; 113 ; 13 ; 131 ; 331 ;

.....

2) Completa la tabella.

	Precedente	Successivo
49		
99		
1001		
500		
909		

3) Scrivi i numeri pari maggiori di 22 e minori a 34:

.....

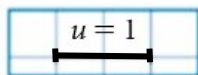
4) Scrivi i numeri pari maggiori di 52 e minori o uguali a 62:

.....

5) Scrivi i numeri dispari maggiori o uguali di 73 e minori o uguali a 81:

.....

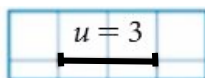
6) Rappresenta i numeri in basso su una semiretta numerica, usando l'unità di misura indicata:



1 ; 3 ; 6 ; 9 ; 12 ;



7) Rappresenta i numeri in basso su una semiretta numerica, usando l'unità di misura indicata:



3 ; 6 ; 9 ; 12 ; 27 ;



8) Applica la proprietà commutativa alle operazioni che seguono e determina il risultato:

A)  $2 + 5 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$ ;

B)  $10 \cdot 2,7 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$  ;

C)  $2 \cdot 1,2 \cdot 30 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$ ;

D)  $3,7 + 8,6 + 10,3 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$  ;

9) Completa le operazioni:

A)  $8 + \dots\dots = 17$ ;

C)  $\dots\dots - 11 = 27$ ;

E)  $5 \cdot \dots\dots = 0$  ;

B)  $\dots\dots + 11 = 100$  ;

D)  $\dots\dots : 6 = 3$  ;

10) Esegui applicando la proprietà distributiva:

A)  $6 \cdot (8 + 9) = \dots\dots\dots\dots\dots\dots\dots\dots$

B)  $14 \cdot (10 + 7) = \dots\dots\dots\dots\dots\dots\dots\dots$

11) Benedetta ha 4 banconote da 20€. Va in cartoleria e compra quello che vedi nelle immagini:

A) Quanto spende per gli evidenziatori?

B) Quanto spende in totale?

C) Quanto riceve di resto?



**Calcolatrice  
18,90€**



**6 evidenziatori  
1,20€ ciascuno**

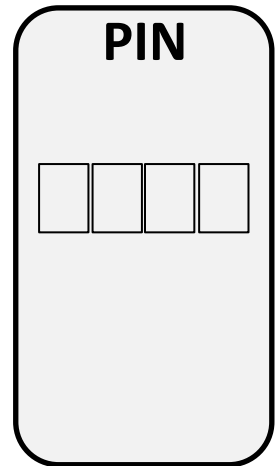


**Quaderno  
3,50€**

12) Giacomo ti chiede di determinare il codice PIN del suo smartphone perché non lo ricorda.

Sai che:

- Il PIN è composto da 4 cifre;
- La somma delle prime due cifre è nove;
- La seconda cifra è 3.
- L'ultima cifra è la metà della prima.
- La somma della 2<sup>a</sup> e della 3<sup>a</sup> cifra è otto.



13) Considera tutti i numeri di due cifre in cui la somma delle cifre è 5.  
Quali tra tali numeri danno il prodotto maggiore se moltiplichi le due cifre?

.....