

Verifica quadrimestrali di Istituto.

MATEMATICA

Tempo impiegato	Punteggio	Voto
	Firma genitore ppv.	

- 1) A quale scrittura corrisponde il numero cinquemilasestantotto unità e sette centesimi?

- ☐ 568,7
☐ 5068,7
☐ 5068,07
☐ 568,07

- 2) Come si scrive in cifre seicentonovemilaquarantacinque unità?

- ☐ 60945
☐ 609045
☐ 6009045
☐ 600900045

- 3) Quale fra i seguenti numeri corrisponde alla frazione $\frac{8}{10}$?

- ☐ 10,8
☐ 1,08
☐ 0,08
☐ 0,8

- 4) Qual è la cifra delle centinaia nel numero 61348,97?

- ☐ 7
☐ 4
☐ 1
☐ 3

- 5) In quale successione i seguenti numeri sono ordinati dal maggiore al minore?

2,3 2,13 2,139 2,299

- ☐ 2,299 2,139 2,13 2,3
☐ 2,13 2,139 2,299 2,3
☐ 2,3 2,299 2,139 2,13
☐ 2,3 2,13 2,299 2,139

- 6) Quale frazione rappresenta il numero 8,110

- ☐ $\frac{8}{100}$
☐ $\frac{811}{1000}$
☐ $\frac{811}{100}$
☐ $\frac{8110}{110}$

- 7) Giulio, Michele, Angela e Gaia calcolano mentalmente la seguente addizione:

$$0,43 + 1,2 + 15,6 + 12 =$$

Chi di loro ha ottenuto il risultato corretto?

- ☐ Giulio: 14,11
☐ Michele: 25,43
☐ Angela: 29,23
☐ Gaia: 18,43

- 8) Qual è la somma dei 5 numeri?

7 $\frac{3}{10}$ 50 1,2 $\frac{7}{100}$

- ☐ 57,427
☐ 56,37
☐ 57,67
☐ 58,57

- 9) Quale numero completa la seguente uguaglianza?

$$11,35 + \dots\dots\dots = 6,23 + 6,30$$

- ☐ 0,18
☐ 1,8
☐ 18
☐ 1,18

- 10) Indica se il risultato di ogni operazione è giusto oppure no.

	SI'	NO
$845 \times 0 = 0$		
$938 \times 1 = 938$		
$69 : 69 = 0$		
$53 : 1 = 53$		

- 11) Andrea ha 25 figurine. Niccolò ne ha più di Andrea, ma meno di Giacomo che ne ha 34. Quale delle seguenti affermazioni è sicuramente falsa?

- ☐ Niccolò ha 32 figurine
☐ Niccolò ha 23 figurine
☐ Niccolò ha 28 figurine
☐ Niccolò ha 30 figurine

- 12) Una sola di queste operazioni dà un risultato maggiore di 300. Quale?

- ☐ $31 \times 9 =$
☐ 29×12
☐ $760 : 4$
☐ $3000 : 11$

- 13) Ogni giorno una famiglia numerosa consuma 1,5 litri di latte. Quanto latte consuma in una settimana?

- ☐ 10 litri
☐ 15 litri
☐ 10,5 litri
☐ 7 litri

- 14) Quale di queste operazioni avrà come risultato un numero maggiore di 8?

- ☐ $8 : 0,5$
☐ $8 \times 0,5$
☐ $8 - 0,5$
☐ $7 + 0,5$

- 15) Roberto ha in tasca una banconota da 10 euro. Va a fare uno spuntino insieme agli amici e copra un panino da 2,70 euro e una bibita in lattina che costa 1,45. Quanti euro gli rimangono dopo aver pagato?

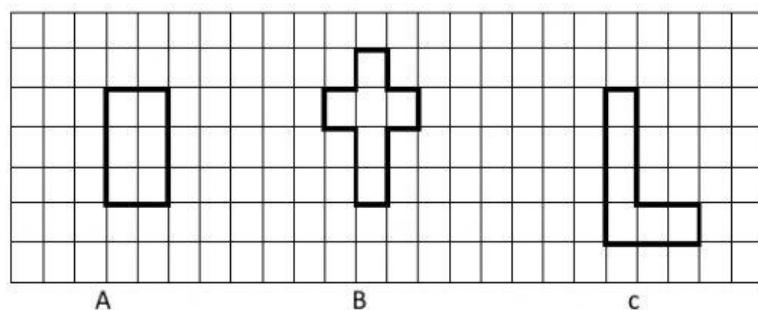
- ☐ 4,55 euro
☐ 5,85 euro
☐ 6,85 euro
☐ 5,15 euro

- 16) Un esagono con 6 lati uguali si chiama:

- ☐ Esagono irregolare
☐ Esagono regolare
☐ Non si può dire, dipende da com'è fatta la figura

17) Quale figura ha l'area maggiore?

- ☐ A
- ☐ B
- ☐ C
- ☐ Le tre figure hanno la stessa area.



18) Osserva ancora le figure dell'es. 17, quale figura ha il perimetro minore?

- ☐ A
- ☐ B
- ☐ C
- ☐ Le tre figure hanno lo stesso perimetro

19) Osserva ogni figura e indica se la frase che la descrive è vera o falsa.

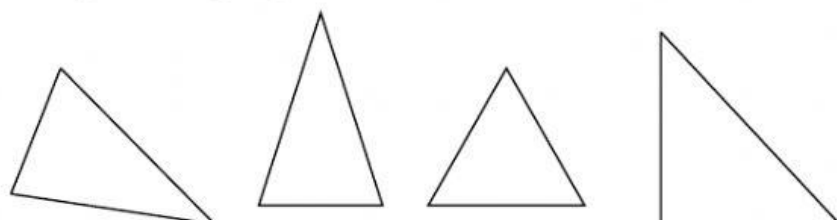


Figura 1

Figura 2

Figura 3

Figura 4

	Vero	Falso
La figura n 1 è un triangolo isoscele		
La figura n 2 è un triangolo scaleno		
La figura n 3 è un triangolo equilatero		
La figura n 4 è un triangolo rettangolo		

20) Qual è la misura del perimetro di un triangolo isoscele con la base di 10 cm e il lato obliquo di 12?

- ☐ 34 cm
- ☐ 52 cm
- ☐ 3,14 cm