

### MATEMATICA III UA CL III

1. Segna con una X se le seguenti affermazioni sono vere false.

	V	F
A. L'unità di misura fondamentale di lunghezza è il metro.		
B. L'unità di misura fondamentale di peso è il litro.		
C. I multipli del metro sono: il decagrammo, l'ettogrammo e il chilogrammo.		
D. Per formare un chilometro occorrono 1 000 metri.		
E. Un ettolitro contiene 100 litri.		
F. Un megagrammo è formato da 100 grammi.		
G. L'unità di misura fondamentale di peso è il chilogrammo.		
H. I sottomultipli del metro sono: il decimetro, il centimetro e il millimetro.		

SEGNA CON UNA X LA RISPOSTA ESATTA

2. 7 hg =

- A 70 g
- B 0,7 g
- C 700 g
- D 7 000 g

3. 3 km , 5 hm, 2 dam =

- A 3,52 m
- B 3 520 m
- C 354 m
- D 35, 2 m

4. Il decilitro è 10 volte più piccolo:

- A del litro
- B del decalitro
- C dell'ettolitro
- D del centilitri

5. Indica l'equivalenza corretta.

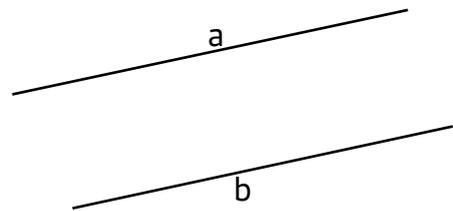
- A 140 dag = 14 Kg
- B 140 dag = 14 hg
- C 140 dag = 14 Mg
- D 140 dag = 14 g

6. Indica se ogni equivalenza è esatta oppure no

- |                    | <b>SI</b>                | <b>NO</b>                |
|--------------------|--------------------------|--------------------------|
| A. 800 hl = 8l     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| B. 0,25 l = 25 cl  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| C. 1500 ml = 1,5 l | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D. 33 cl = 3,3 l   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

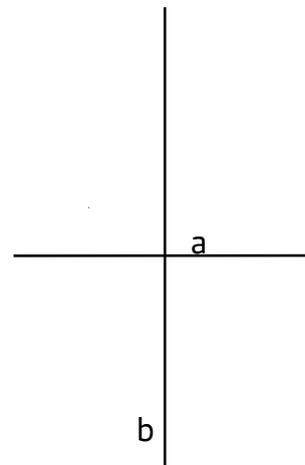
7. Queste due rette sono:

- A Parallele
- B Perpendicolari
- C Orizzontali
- D Incidenti



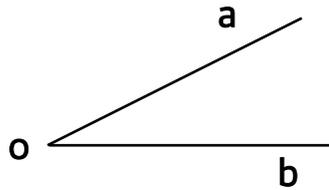
8. Queste due rette sono:

- A Parallele
- B Perpendicolari
- C Oblique
- D Incidenti

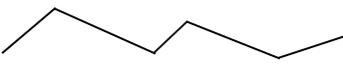


9. E' un angolo?

<input type="checkbox"/> A Retto
<input type="checkbox"/> B Ottuso
<input type="checkbox"/> D Acuto
<input type="checkbox"/> D Giro



10. Osserva e indica se la frase è vera o falsa.

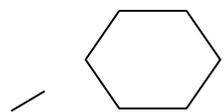
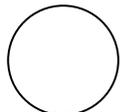
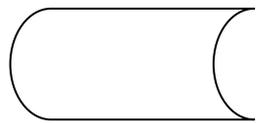
A.  È una linea spezzata chiusa. V F

B.  È una linea curva aperta V F

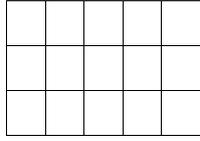
C.  È una linea spezzata chiusa V F

D.  È una linea curva chiusa V F

11. Indica se le seguenti figure sono poligoni o no.

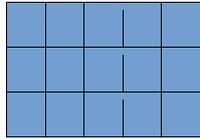
		SI	NO
A			
B			
C			
D			

12. Qual è il perimetro del rettangolo in \_\_\_ ?



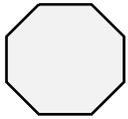
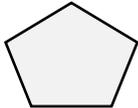
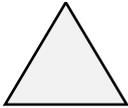
- A 20
- B 16
- C 15
- D 10

13. Qual è la superficie del rettangolo in □ ?



- A 20
- B 25
- C 30
- D 15

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

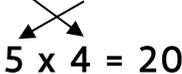
			Vera	Falsa
A.		È un poligono con 6 lati e 6 angoli: è un esagono.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B.		È un poligono con 5 lati e 5 angoli: è un pentagono.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C.		È un poligono con 4 lati e 4 angoli: è un triangolo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D.		È un poligono con 3 lati e 3 angoli: è un quadrato.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

15. La frazione  $\frac{3}{10}$  a quale numero decimale corrisponde?

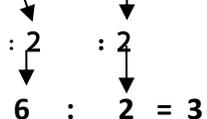
- A 0,3
- B 0,03
- C 3,1
- D 1,3

16. La frazione quattro centesimi corrisponde al numero decimale:

- A 4,1
- B 4,3
- C 0,4
- D 0,04

17. Alla moltiplicazione  $4 \times 5 = 20$  è stata applicata la proprietà :  


- A associativa
- B commutativa
- C dissociativa
- D invariantiva

18. Alle divisioni  $12 : 4 = 3$  è stata applicata la proprietà :  


- A invariantiva
- B associativa
- C distributiva
- D commutativa

19. La mamma per il compleanno di Mattia compra 5 sacchetti di dolci da 20 dolci ognuno; alla fine della festa ne restano 6. Quanti dolci sono stati mangiati?

- A 20
- B 31
- C 94
- D 100

20. A quale testo si associa la seguente operazione?

$$16\text{Kg} \times 8 = 128\text{Kg}$$

- A Un fruttivendolo ha venduto 8 cassette di frutta e 16 di verdura. Quante chilogrammi in tutto?
- B Un fruttivendolo ha venduto 8 cassette di frutta da 16Kg l'una. Quanti chilogrammi di frutta ha venduto in tutto?
- C Un fruttivendolo ha venduto 16Kg di frutta suddivisa in 8 cassette. Quanti chilogrammi in ogni cassetta?
- D Un fruttivendolo ha venduto 8 Kg di frutta in 16 cassette. Quanti chilogrammi di frutta ha venduto?

**ISTITUTO COMPRENSIVO S@MNIUM**  
 Anno scolastico 2022/23 - III U.A. (AMBIENTE - LEGALITA')  
**Scuola Primaria - Classe III**  
**Matematica - Griglia di Valutazione Prova Strutturata n. 3**

ITEM	RISPOSTA CORRETTA	PUNTEGGIO
1	A. V; B. F; C. F; D. V; E. V; F. F; G. V; H. V	0,5 punti x 8 = <b>4 punti</b>
2	C	<b>2 punti</b>
3	B	<b>2 punti</b>
4	A	<b>1 punto</b>
5	B	<b>2 punti</b>
6	A. no; B. sì; C. sì; D. no	1 punto x 4 = <b>4 punti</b>
7	A	<b>2 punti</b>
8	B	<b>2 punti</b>
9	C	<b>2 punti</b>
10	A. F; B. V; C. V; D. V	1 punto x 4 = <b>4 punti</b>
11	A. sì; B. no; C. sì; D. no	0,5 punti x 4 = <b>2 punti</b>
12	B	<b>2 punti</b>
13	D	<b>2 punti</b>
14	A. F; B. V; C. F; D. F	1 punto x 4 = <b>4 punti</b>
15	A	<b>2 punti</b>
16	D	<b>2 punti</b>
17	B	<b>2 punti</b>
18	A	<b>2 punti</b>
19	C	<b>5 punti</b>
20	B	<b>5 punti</b>

**PUNTEGGIO TOTALE: 53**

**Criteria di Valutazione**

PUNTEGGIO	%	VALUTAZIONE	
53 - 51	100 - 95	AAS	Ampie Autonome Sicure
50 - 45	94 - 85	CEA	Complete e Autonome
44 - 40	84 - 75	QCA	Quasi del tutto Complete e Autonome
39 - 35	74 - 65	ACS	Abbastanza Complete e Acquisite in modo Sostanziale
34 - 29	64 - 55	ESS	Essenziali
28 - 24	54 - 45	PAR	Parziali
23	=< 44	MLI	Molto Limitate e Incomplete

**IC S@MNIUM**

Anno scolastico 2022/23 - III U.A. (AMBIENTE - LEGALITA')

Scuola Primaria di ..... - Classe III

Matematica - Griglia di Correzione Prova Strutturata n.3

	<b>1</b> (0,5pt x 8= 4pt)	<b>2</b> (2pt )	<b>3</b> (2pt )	<b>4</b> (1pt )	<b>5</b> (2pt )	<b>6</b> (1 pt x 4 = 4pt )	<b>7</b> (2pt. )	<b>8</b> (2pt )	<b>9</b> (2 pt)	<b>10</b> (1 pt x 4 = 4pt )	<b>11</b> (0,5p t x 4= 2pt)	<b>12</b> (2pt )	<b>13</b> (2pt )	<b>14</b> (1pt x 4= 4pt. )	<b>15</b> (2pt )	<b>16</b> (2pt )	<b>17</b> (2pt )	<b>18</b> (2pt )	<b>19</b> (5pt )	<b>20</b> (5pt )	<b>PUNT. TOTAL E (53 pt.)</b>	<b>PERCENTUAL E</b>	
1.																							
2.																							
3.																							
4.																							
5.																							
6.																							
7.																							
8.																							

Data.....

Insegnante .....