

Griglia di correzione SIMULAZIONE Prova INVALSI

ITEM	AMBITO	BLOCCO	RISPOSTA												
D1	SPAZIO E FIGURE	A	C												
D2	NUMERI	B	A												
D3	NUMERI	A	B												
D4a	DATI E PREVISIONI	A	0												
D4b	DATI E PREVISIONI	A	D												
D5	SPAZIO E FIGURE	A	A												
D6a	RELAZIONI E FUNZIONI	A	A												
D6b	RELAZIONI E FUNZIONI	A	A												
D6c	RELAZIONI E FUNZIONI	A	Nera, costante												
D7	NUMERI	C	C												
D8a	SPAZIO E FIGURE	B	A												
D8b	SPAZIO E FIGURE	B	C												
D9	RELAZIONI E FUNZIONI	A	$3a + 8$												
D10a	SPAZIO E FIGURE	A	1. F; 2. F; 3. V La risposta è da considerarsi corretta se tutte e tre le risposte sono corrette												
D10b	SPAZIO E FIGURE	B	350												
D11	NUMERI	A	C												
D12a	SPAZIO E FIGURE	A	Triangolo 1												
D12b	SPAZIO E FIGURE	B	A												
D13	SPAZIO E FIGURE	B	A												
D14a	SPAZIO E FIGURE	B	B												
D14b	SPAZIO E FIGURE	C	No. La risposta è da considerarsi corretta se contiene un ragionamento che evidenzi la conoscenza delle relazioni tra lati di un triangolo isoscele rettangolo												
D15	RELAZIONI E FUNZIONI	C	Nel supermercato A. Sono da considerarsi corrette le risposte che, ad esempio, mostrano: 1) i calcoli espliciti; 2) quante lattine risultano gratis e quante scontate, redistribuendo gli sconti sul totale delle quattro lattine. Non possono essere considerate corrette risposte che indichino solo lo sconto così come presentato nel testo												
D16a	DATI E PREVISIONI	A	A												
D16b	DATI E PREVISIONI	B	0,25												
D16c	DATI E PREVISIONI	B	La risposta è da considerarsi corretta anche se elenca tutti i casi possibili, evidenziando i casi favorevoli												
D17a	RELAZIONI E FUNZIONI	A	117												
D17b	RELAZIONI E FUNZIONI	A	A												
D18a	RELAZIONI E FUNZIONI	A	<table border="1"> <thead> <tr> <th>n (numero vagoni passeggero)</th> <th>L (lunghezza del treno in cm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td>...</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>75</td> </tr> </tbody> </table> <p>La risposta è da considerarsi corretta se non è stato fatto nessun errore</p>	n (numero vagoni passeggero)	L (lunghezza del treno in cm)	1	15	2	25	3	35	7	75
n (numero vagoni passeggero)	L (lunghezza del treno in cm)														
1	15														
2	25														
3	35														
...	...														
7	75														
D18b	RELAZIONI E FUNZIONI	A	C												
D18c	RELAZIONI E FUNZIONI	C	B												
D19	DATI E PREVISIONI	A	B												
D20a	DATI E PREVISIONI	A	1. V; 2. V; 3. F; 4. V La risposta è da considerarsi corretta se almeno tre risposte sono corrette												
D20b	DATI E PREVISIONI	A	D												
D21	RELAZIONI E FUNZIONI	C	Sì. La risposta è da considerarsi corretta solo se presenta una generalizzazione												
D22a	NUMERI	A	14,50												
D22b	NUMERI	A	La risposta è da considerarsi corretta se si evince il motivo della scelta, non solo la correttezza dei calcoli e della gestione delle unità di misura												

ITEM	AMBITO	BLOCCO	RISPOSTA
D22c	NUMERI	B	No. La risposta è da considerarsi corretta anche se presenta il calcolo esplicito, se motivato
D23a	SPAZIO E FIGURE	B	24
D23b	SPAZIO E FIGURE	B	La risposta è da considerarsi corretta se sono presenti sia la terminologia specifica dei triangoli rettangoli sia il riferimento al teorema di Pitagora. Non è necessario il riconoscimento della terna pitagorica
D24a	RELAZIONI E FUNZIONI	B	D
D24b	RELAZIONI E FUNZIONI	C	D