



INVALSI Istituto nazionale per la valutazione del sistema educativo di istruzione e di formazione

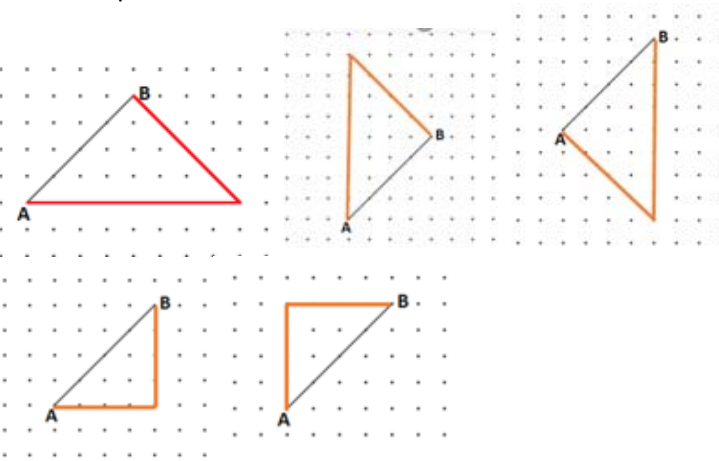
Ente di Diritto Pubblico Decreto Legislativo 286/2004

Griglia di correzione

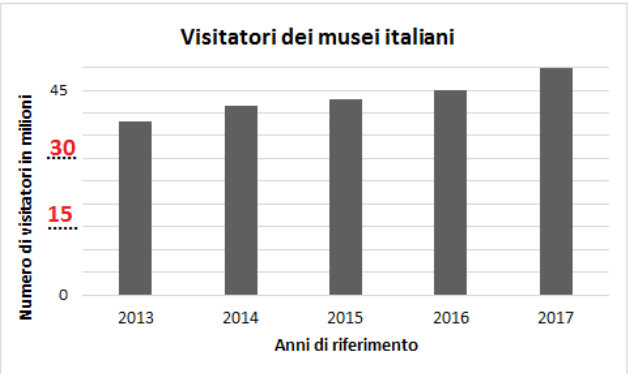
Fascicolo 1

**Matematica - Scuola primaria – Classe quinta
Anno scolastico 2020 – 2021**

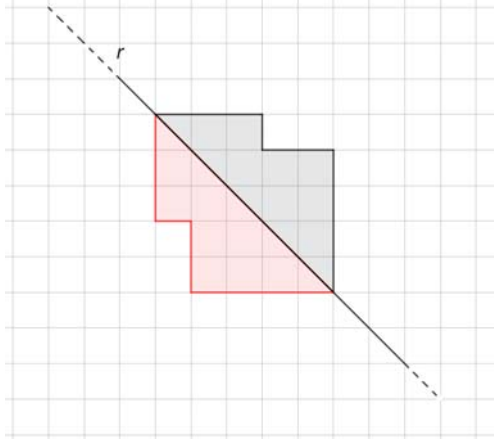


Domanda	Codice forte	Ambito	Risposta corretta	Eventuali annotazioni
D1	M2005D0100	NU	B	
D2	M2005D0200	SF	C	
D3_a	M2005D03A0	DP	AV 9977 (o 9977)	
D3_b	M2005D03B0		13	
D4	M2005D0400	RF	C	
D5	M2005D0500	SF	Possibili risposte corrette: 	
D6	M2005D0600	NU	D	



Domanda	Codice forte	Ambito	Risposta corretta	Eventuali annotazioni												
D7_a	M2005D07A0	RF	<table border="1"><thead><tr><th>Peso corporeo (Kg)</th><th>Dose giornaliera in millilitri (mL) di sciroppo</th></tr></thead><tbody><tr><td>6 - 9</td><td>5</td></tr><tr><td>10 - 13</td><td>7,5</td></tr><tr><td>14 - 17</td><td>10</td></tr><tr><td>18 - 21</td><td>12,5</td></tr><tr><td>22 - 25</td><td>15</td></tr></tbody></table>	Peso corporeo (Kg)	Dose giornaliera in millilitri (mL) di sciroppo	6 - 9	5	10 - 13	7,5	14 - 17	10	18 - 21	12,5	22 - 25	15	Corretta se corretti tutti i numeri
Peso corporeo (Kg)	Dose giornaliera in millilitri (mL) di sciroppo															
6 - 9	5															
10 - 13	7,5															
14 - 17	10															
18 - 21	12,5															
22 - 25	15															
D7_b	M2005D07B0	C														
D8_a	M2005D08A1	DP	Si può ricavare	Corretta 4/4												
	M2005D08A2		Non si può ricavare													
	M2005D08A3		Si può ricavare													
	M2005D08A4		Non si può ricavare													
D8_b	M2005D08B0	DP	 <p>Numero di visitatori in milioni</p> <p>Anni di riferimento</p>	Corretta se corretti entrambi i numeri												
D9	M2005D0900	NU	C													
D10_a	M2005D10A0	SF	B													

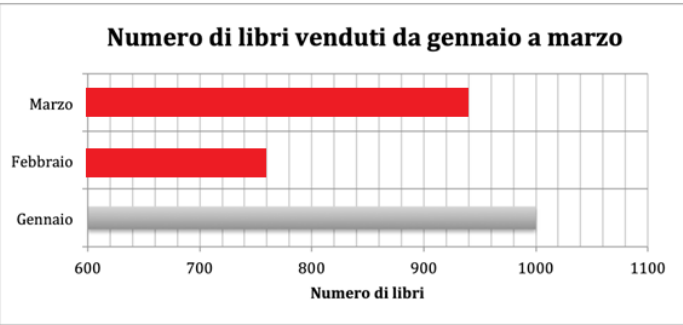


Domanda	Codice forte	Ambito	Risposta corretta	Eventuali annotazioni
D10_b	M2005D10B0		B	
D11	M2005D1100	NU	C	
D12	M2005D1200	RF	6	
D13	M2005D1300	NU	Qualunque numero, scritto sia in forma decimale, sia in forma di frazione che soddisfi le condizioni fissate (es. 18,6201 oppure 18,625...).	
D14	M2005D1400	SF	 <p>Accettabile anche se segnano solo i vertici del poligono simmetrico</p>	
D15	M2005D1500	DP	C	
D16	M2005D1600	NU	C	



Domanda	Codice forte	Ambito	Risposta corretta	Eventuali annotazioni
D17	M2005D1700	DP	<p>Carlo perché.... sono corrette tutte le risposte in cui viene esplicitato il confronto tra le probabilità (o tra i casi favorevoli) di <u>entrambi</u> i giocatori.</p> <p>Esempi di risposte corrette:</p> <ul style="list-style-type: none">• Carlo perché la probabilità che esca un numero pari è $3/6$ (o espressioni equivalenti) mentre la probabilità che esca 3 oppure 5 è $2/6$ (o espressioni equivalenti)• Carlo perché ci sono 3 numeri pari sul dado e non solo 2 come sono i due numeri di Anna <p>Non accettabile se <u>non</u> viene esplicitato il confronto. Esempi di risposte non accettabili:</p> <ul style="list-style-type: none">• Carlo perché ci sono tre numeri pari• Carlo perché la probabilità è $3/6$• Carlo perché 3 è maggiore di 2	
D18_a	M2005D18A0	RF	32	
D18_b	M2005D18B0		5 o quinta o V	



Domanda	Codice forte	Ambito	Risposta corretta	Eventuali annotazioni
D19	M2005D1900	DP	 <p>Numero di libri venduti da gennaio a marzo</p> <p>Accettabili come corrette tutte le risposte in cui lo studente, pur non disegnando le barre, ne indica l'estremità (Febbraio a 760 e Marzo a 940) oppure disegna segmenti e non rettangoli</p>	Corretta se corrette entrambe le barre
D20	M2005D2000	NU	A	
D21	M2005D2100	RF	C	
D22	M2005D2200	SF	24	
D23	M2005D2300	NU	65	
D24_a	M2005D24A0	RF	D	
D24_b	M2005D24B0		8	
D25	M2005D2500	SF	A	
D26	M2005D2600	NU	17:10 anche scritto a parole, accettabile anche 5:10 anche a parole	



INVALSI Istituto nazionale per la valutazione del sistema educativo di istruzione e di formazione

Ente di Diritto Pubblico Decreto Legislativo 286/2004

Domanda	Codice forte	Ambito	Risposta corretta	Eventuali annotazioni
D27	M2005D2700	SF	C	
D28_a	M2005D28A0	DP	2	
D28_b	M2005D28B0	DP	4 accettabile anche se l'unità di misura viene ripetuta (4°)	
D29	M2005D2900	NU	Una gomma costa ... 2 euro e una matita costa .. 1,50 ... euro	
D30	M2005D3000	SF	uguale alla	
D31	M2005D3100	NU	D	
D32	M2005D3200	SF	C	