

SF2_D8. Osserva.



Quale affermazione è corretta?

- A. La penna è più lunga del pennarello
- B. Il pennarello è più lungo della penna
- C. La penna e il pennarello hanno la stessa lunghezza

Posizione della domanda	D8 - Prova 2 – Spazio e figure										
Risposta corretta	A										
Ambito	Spazio e figure										
Dimensione	Conoscere										
Argomento	Uso del righello										
Scopo della domanda	Saper leggere uno strumento di misura										
Riferimento alle Indicazioni Nazionali (2012)	<p>TRAGUARDO Utilizza strumenti per il disegno geometrico (riga, compasso, squadra) e i più comuni strumenti di misura (metro, goniometro, ...).</p> <p>OBIETTIVO <i>Misurare grandezze (lunghezze, tempo, ecc.) utilizzando sia unità arbitrarie sia unità e strumenti convenzionali (metro, orologio, ecc.).</i></p>										
Percentuali risposte (campione prova nazionale - classe seconda primaria)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Item</th> <th>Mancante</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D8</td> <td>3,7%</td> <td>55,2%</td> <td>7,1%</td> <td>34,0%</td> </tr> </tbody> </table>	Item	Mancante	A	B	C	D8	3,7%	55,2%	7,1%	34,0%
Item	Mancante	A	B	C							
D8	3,7%	55,2%	7,1%	34,0%							
Osservazioni	<p>Il quesito richiede di confrontare la lunghezza di due oggetti posizionati su righelli.</p> <p>L'allievo/a deve considerare che i due oggetti, pur raggiungendo entrambi la tacca dei 16 centimetri, sono posizionati a partire da tacche diverse. La penna è posizionata a partire dallo zero, mentre il pennarello dall'uno, quindi la lunghezza di quest'ultimo è minore.</p> <p>L'opzione di risposta B potrebbe essere scelta da coloro che, non considerando la posizione del pennarello, si lasciano condizionare dal maggior spessore dell'oggetto.</p> <p>L'opzione di risposta C potrebbe essere scelta da coloro che osservano solamente che entrambi gli oggetti raggiungono la tacca dei 16 centimetri.</p>										