

Domanda

Uno dei seguenti numeri corrisponde al doppio di 0,05.

Quale?

Per rispondere clicca su una delle alternative.

- A  10
- B  0,1
- C  0,01
- D  1

Posizione della domanda	D4 - Prova 2 - Numeri												
Risposta corretta	B												
Ambito	Numeri												
Dimensione	Conoscere												
Argomento	Operazioni con numeri razionali in forma decimale												
Scopo della domanda	Identificare il risultato corretto di moltiplicazioni tra due numeri razionali di cui uno è compreso tra 0 e 1												
Riferimento alle Indicazioni Nazionali (2012)	<b>TRAGUARDO</b> Si muove con sicurezza nel calcolo scritto e mentale con i numeri naturali e sa valutare l'opportunità di ricorrere a una calcolatrice. <b>OBIETTIVO</b> <i>Eeguire le quattro operazioni con sicurezza, valutando l'opportunità di ricorrere al calcolo mentale, scritto o con la calcolatrice a seconda delle situazioni.</i>												
Percentuali risposte (campione prova nazionale - classe quinta primaria)	<table border="1"><thead><tr><th>Item</th><th>Mancante</th><th>A</th><th>B</th><th>C</th><th>D</th></tr></thead><tbody><tr><td>D4</td><td>2%</td><td>17,6%</td><td>58,8%</td><td>6,9%</td><td>14,7%</td></tr></tbody></table>	Item	Mancante	A	B	C	D	D4	2%	17,6%	58,8%	6,9%	14,7%
Item	Mancante	A	B	C	D								
D4	2%	17,6%	58,8%	6,9%	14,7%								
Osservazioni	Il quesito richiede di identificare, tra le opzioni di risposta date, il risultato di una moltiplicazione tra numeri razionali. L'operazione da svolgere si identifica attraverso l'interpretazione di un testo verbale che nello specifico richiede di identificare un multiplo di un numero razionale espresso in notazione decimale e compreso tra 0 e 1. Le opzioni di risposta non corrette possono essere scelte da studenti che nello svolgere l'operazione hanno commesso possibili errori nel gestire il valore posizionale delle cifre e il separatore decimale.												