

NU1_D6. Mara raccoglie 24 fiori e ne regala 4 a ognuna delle sue cugine. Quante sono le cugine di Mara, sapendo che non le rimane nessun fiore?

A. 4

B. 6

C. 8

Posizione della domanda	D6 - Prova 1 - Numeri													
Risposta corretta	B													
Ambito	Numeri													
Dimensione	Risolvere problemi													
Argomento	Divisione/moltiplicazione													
Scopo della domanda	Utilizzare le operazioni per risolvere problemi in contesti familiari													
Riferimento alle Indicazioni Nazionali (2012)	<p>TRAGUARDO Riesce a risolvere facili problemi in tutti gli ambiti di contenuto, mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo, sia sui risultati. Descrive il procedimento seguito e riconosce strategie di soluzione diverse dalla propria.</p> <p>OBIETTIVO <i>Eeguire mentalmente semplici operazioni con i numeri naturali e verbalizzare le procedure di calcolo. Conoscere con sicurezza le tabelline della moltiplicazione dei numeri fino a 10. Eeguire le operazioni con i numeri naturali con gli algoritmi scritti usuali.</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>D6</td> <td>7,5%</td> <td>32,5%</td> <td>33,3%</td> <td>26,7%</td> </tr> </tbody> </table>	Item	Mancante	A	B	C	D6	7,5%	32,5%	33,3%	26,7%			
Item	Mancante	A	B	C										
D6	7,5%	32,5%	33,3%	26,7%										
Osservazioni	<p>All'allievo/a viene chiesto di risolvere un problema che comporta la divisione come ripartizione. Le risposte A e C implicano entrambe una errata ripartizione dei fiori che potrebbe essere dovuta anche ad una non adeguata memorizzazione della tabellina del 4.</p>													