

**NU2_D2. La maestra chiede di sommare 3 decine e 14 unità.
Con quale operazione puoi rispondere alla maestra?**

A. $3 + 14$

B. $3 + 10 + 14$

C. $30 + 14$

Posizione della domanda	D2 - Prova 2 - Numeri				
Risposta corretta	C				
Ambito	Numeri				
Dimensione	Conoscere				
Argomento	Valore posizionale				
Scopo della domanda	Utilizzare la scrittura posizionale dei numeri				
Riferimento alle Indicazioni Nazionali (2012)	<p>TRAGUARDO Riconosce e utilizza rappresentazioni diverse di oggetti matematici (numeri decimali, frazioni, percentuali, scale di riduzione, ...).</p> <p>OBIETTIVO <i>Leggere e scrivere i numeri naturali in notazione decimale, avendo consapevolezza della notazione posizionale; confrontarli e ordinarli, anche rappresentandoli sulla retta.</i></p>				
Percentuali risposte (campione prova nazionale - classe seconda primaria)	Item	Mancante	A	B	C
	D2	6,8%	33,1%	7,9%	52,2%
Osservazioni	<p>In questo quesito si richiede all'allievo/a di tradurre in simboli e cifre un'operazione descritta a parole. L'opzione di risposta A può risultare suggestiva per l'allievo/a poiché propone la somma di ciò che nel testo compare in cifre.</p> <p>L'opzione di risposta B mette in evidenza il numero 10, per cui qualche allievo/a potrebbe scegliere questa opzione a causa di un'interpretazione della parola decine come numero 10.</p>				