

Domanda

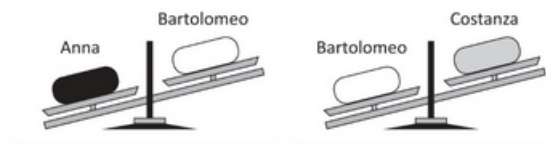
Anna, Bartolomeo e Costanza giocano sull'altalena.



Il peso dei tre bambini è riportato nel seguente riquadro.

14 kg 17 kg 20 kg

Osserva i seguenti schemi e poi inserisci il peso corretto di ciascun bambino nella casella corrispondente.



Per rispondere alla domanda clicca prima sul numero che vuoi inserire e poi sullo spazio in cui lo vuoi posizionare oppure trascinalo. Per modificare la tua risposta procedi nello stesso modo.

14 17 20

Anna kg

Bartolomeo kg

Costanza kg

Posizione della domanda	D4 - Prova 1 – Relazioni e funzioni								
Risposta corretta	Anna: 20 kg Bartolomeo: 17 kg Costanza: 14 kg (corretta se sono corrette tutte e 3 le risposte)								
Ambito	Relazioni e funzioni								
Dimensione	Risolvere problemi								
Argomento	Relazioni d'ordine								
Scopo della domanda	Interpretare rappresentazioni in cui vengono esplicitate relazioni d'ordine tra quantità								
Riferimento alle Indicazioni Nazionali (2012)	TRAGUARDO Ricerca dati per ricavare informazioni e costruisce rappresentazioni (tabelle e grafici). Ricava informazioni anche da dati rappresentati in tabelle e grafici. OBIETTIVO <i>Rappresentare relazioni e dati e, in situazioni significative, utilizzare le rappresentazioni per ricavare informazioni, formulare giudizi e prendere decisioni.</i>								
Percentuali risposte (campione prova nazionale - classe quinta primaria)	<table border="1"><thead><tr><th>Item</th><th>Mancante</th><th>Errata</th><th>Corretta</th></tr></thead><tbody><tr><td>D4</td><td>1,4%</td><td>38,5%</td><td>60,1%</td></tr></tbody></table>	Item	Mancante	Errata	Corretta	D4	1,4%	38,5%	60,1%
Item	Mancante	Errata	Corretta						
D4	1,4%	38,5%	60,1%						
Osservazioni	Il quesito richiede di interpretare delle rappresentazioni grafiche che forniscono delle informazioni sulle relazioni d'ordine tra tre quantità. Lo studente potrebbe incontrare difficoltà nell'interpretare le informazioni date da queste rappresentazioni che sono collegate perché hanno un elemento in comune non mettendo quindi in relazione tutte le quantità.								