

Nome: _____

Data: _____

Massa e volume

Scienze · Classe quinta

A · Due campioni liquidi

La massa si misura con una bilancia. Il volume indica lo spazio occupato: per un liquido si può usare un recipiente graduato. Sono grandezze diverse.

Dati di esercitazione. Il campione P ha massa 120 g e volume 100 ml. Il campione Q ha massa 150 g e volume 100 ml. Non svolgere esperimenti.

1. Quale campione ha massa maggiore? Cita i due valori.

2. I due campioni hanno lo stesso volume? Riporta i dati.

B · Scegli lo strumento

Un altro campione liquido ha massa 80 g e volume 60 ml. Hai a disposizione una bilancia e un recipiente graduato. Usa i dati di questo blocco.

3. Quale strumento scegli per misurare la massa del campione B?

4. Quale strumento scegli per il volume e quale valore leggerai?

☐ Ho riletto.☐ Ho controllato.