

Kontrolle

Name: _____ Klasse: _____

1. Ergänze die Angaben zur physikalischen Größe „Volumen“:

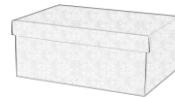
Formelzeichen: _____

Einheit: _____

Messgeräte: _____

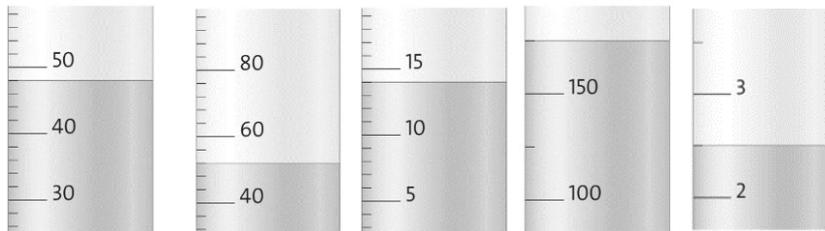
2. Ordne diese Werte den Gegenständen zu: 1 cm³; 60 ml; 7 dm³; 450 l; 30 m³

Gegenstand	Volumen
Hühner-Ei	
Kinderzimmer	
Pkw-Kofferraum	
1-Euro-Münze	
Schuhkarton	



3. Bestimme das Volumen der Flüssigkeiten in den Messzylindern.

Gibt die Volumeneinheiten in ml, cm³ und dm³ an.



ml					
cm ³					
dm ³					

ml \triangleq cm³

: 1000

4. Zeichne die Füllstände entsprechend der angegebenen Volumeneinheiten in die Messzylinder ein.

