

Einheit 03

Zeit in min (ca.)	Aufgabenstellung	Sozialform	Hinweise
5	Blitzlicht	Plenum	
7	Sammlung Einheiten/Größen/Messgeräte an Tafel	Plenum	Partizipation → jeder kann freiwillig Begriffe an Tafel / Whiteboard schreiben
3	Markieren / verknüpfen	Plenum	Farben/Pfeile
5	Tabelle anlegen	EA	Spalten: Einheiten, Größen, Messgeräte
5	Umrechnungswerte ergänzen, Grundwerte (m, kg, l) markieren	Plenum/EA	Sozialform abhängig von Vorwissen der Gruppe
10	Umrechnen	EA/PA	Sozialform abhängig von Vorwissen der Gruppe
2	Vergleich	Plenum	Schüchterne Schüler*innen ggf. bevorzugen
5	Pause		
9	Winkel messen und berechnen	EA & PA	Ggf. ein Beispiel an Tafel, bei Schwierigkeiten PA erlaubt, Vergleich der Werte wichtig!, Richtigkeit mit Partner*in vergleichen
6	Winkel zeichnen	EA & PA	Ggf. ein Beispiel an Tafel, Vergleich mit Partner
10	Rechtecke zeichnen, Fläche berechnen	EA & PA	Ggf. Formel an Tafel, Vergleich mit Partner
12	Gesamtoberfläche und Volumen von Quadern berechnen	EA & PA	Ggf. Formel an Tafel, Vergleich mit Partner, bei Schwierigkeiten ein Beispiel an Tafel (verbalisieren!!!)
	Blindes Zeichnen	PA	NUR ZUSATZ
7	Blitzlicht		Ggf. auch Rückfragen beantworten

86 min