

Der Maßstab

Ein fächerverbindendes Projekt in Mathematik und Geographie

Hilfreiche Regeln

Was du darfst	Was du nicht darfst
die Reihenfolge der Stationen selbst einteilen	eine Wahlstation bearbeiten, bevor du alle Pflichtstationen erledigt hast
selbst entscheiden, was du wann arbeiten willst	nichts tun
dich auf einen anderen Platz setzen	andere von ihrem Platz verdrängen
den Platz verlassen	herumlaufen
für bestimmte Stationen einen Partner aussuchen	in einer Station den Partner wechseln
im Team Vorschläge machen	im Team streiten
im Team um Hilfe bitten	ständig die Hilfe anderer erwarten, bevor du es selbst versucht hast
fragen, wenn du dich nicht auskennst	fragen, ohne die Aufgabe genau gelesen zu haben
mit dem Lehrer darüber reden, falls du einmal deine Aufgabe nicht ganz erledigt hast	von anderen abschreiben, damit du schneller fertig wirst
dich über eine fertige Arbeit freuen	dich zu schnell zufrieden geben
Fehler machen	abgeben, ohne kontrolliert zu haben
einen Teil der Station das nächste Mal fertig stellen	eine neue Station beginnen, obwohl du noch nicht fertig bist
deine eigenen Unterlagen (Hefte, Bücher,...) verwenden	etwas, was du dir ausgeborgt hast, nicht zurückgeben
auch auf der Rückseite eines Arbeitsblattes rechnen, schreiben und zeichnen	auf dem Tisch rechnen

Der Maßstab

Ein fächerverbindendes Projekt in Mathematik und Geographie

WOCHENPLAN (P)

Stationen	Arbeitsform	Schülerzahl	Worum geht es?	Kontrolle	erledigt
P1: Zum Aufwärmen		☺	Diese Station wäre als Einstieg gut geeignet.	LK	
P2: Österreich und seine Bundesländer (3 Arbeitsblätter)		☺	Hier kannst du Österreich näher kennen lernen.	LK	
P3: Modellbau		☺	Du hast sicherlich schon einmal ein Modellauto gesehen. Es gibt aber auch noch ganz andere Modelle!	LK	
P4: Unsere Küche		☺☺	Genaue Messungen sollten auch übersichtlich dargestellt werden!	LK	
P5: Wir richten ein Zimmer ein		☺☺☺☺	Die Möbel sind gekauft! Jetzt liegt es an euch, euer Zimmer damit gemütlich einrichten!	LK	
P6: Quiz: All about Maps		☺	Hier kannst du zeigen, wie viel du schon über Karten weißt!	LK	
P7: Scale and contour lines		☺	Es ist gar nicht so schwierig, selbst eine Karte fertig zu zeichnen!	LK	
P8: Ich zeichne ein Profil		☺	Auf der Karte siehst du einen Berg von oben. Wie aber schaut dieser Berg von der Seite aus? Vergleiche deine fertige Zeichnung mit der Lösungsfolie!	SK	
P9: Touristen in Wien		☺☺	Ihr habt Besuch aus Deutschland! Eure Freunde wollen möglichst viel über Wien erfahren.	LK	



Rechnen, Schreiben



Zeichnen

P Pflichtstation

W Wahlstation



Messen



Basteln

LK Lehrerkontrolle

PK Partnerkontrolle

SK Selbstkontrolle

Der Maßstab

Ein fächerverbindendes Projekt in Mathematik und Geographie

WOCHENPLAN (W)

Stationen	Arbeitsform	Schülerzahl	Worum geht es?	Kontrolle	erledigt
W1: Ein Ausflug nach Mariazell (2 Arbeitsblätter)		☺ ☺	Wer sich auf einer Straßenkarte auskennt, kann sein Ziel nicht verfehlen!	LK	
W2: Auf Schatzsuche		☺ (☺)	Löse diese Aufgabe alleine und vergleiche dann mit deinem Partner!	PK	
W3: Gemeinsam wird gemessen		☺ ☺ ☺ ☺	Hier ist Teamarbeit gefragt!	SK	
W4: Allein und doch zu zweit (2 Arbeitsblätter)		☺ (☺)	Löse jede Aufgabe alleine und vergleiche dann mit deinem Partner!	PK	
W5: Ich bin ein Gartenarchitekt		☺	Hier kannst du eine wunderschöne Parkanlage entwerfen!	SK	
W6: Ganz schön knifflig		☺	Hier ist nicht nur ein Maßstab gesucht, sondern auch ein „Fluchtplan“!	LK	
W7: Just 4 Fun: It's all about maps!		☺ (☺)	Ein englisches Rätsel für Kartenexperten. Vergleiche des Rätsels Lösung mit deinem Partner!	PK	
W8: Karten aus aller Welt		☺ ☺	Vergleiche die Karten aus aller Welt mit Karten aus eurem Atlas!	LK	
W9: Kennst du Österreich?		☺	Hier kannst du ein Österreich Puzzle legen!	SK	



Rechnen, Schreiben



Zeichnen

P Pflichtstation

W Wahlstation



Messen



Basteln

LK Lehrerkontrolle

PK Partnerkontrolle

SK Selbstkontrolle