

Materialhandreichung: Gif WSW-Kongruenzsatz

1 Übersicht zum Material

Unterrichtsfach	Mathematik	
Thema	Kongruenzsätze	
Klassenstufe und Schulart	Klasse 6 Gymnasium	
Lernbereich	LB3-Dreiecke und Vierecke	
Positionierung innerhalb des Lernbereiches	Erlernen der Kongruenzsätze im Dreieck	
Lernphase	Erarbeitungsphase	
Anforderungsbereich	Bereich	Artefakt
	1 Reproduktion	x
	2 Reorganisation / Transfer	
	3 Reflexion / Problemlösung / Bewertung	

2 Kurzbeschreibung

Eine Gif, die den Schülern zeigen soll, wie ein WSW-Dreieck konstruiert werden kann. Ich empfehle dies einzusetzen, währenddessen die Schüler solch ein Dreieck konstruieren sollen, falls ein Schüler nicht mehr weiterweiß. Alternativ kann diese Gif den Schülern über eine Plattform wie Moodle oder Lernsax bereitgestellt werden, um als Unterstützung für die Hausaufgaben zu dienen.



3 Voraussetzungen zur Verwendung

Technische Voraussetzungen:

Beamer, Gerät zum anzeigen

Inhaltliche Voraussetzungen:

Die Schüler sollten den WSW-Kongruenzsatz bereits gehört haben.

Anforderungen an die Lehrkraft:

-

Quelle:

Freistaat Sachsen. (2021). *Lehrplan Mathematik*. Lehrplandatenbank. Abgerufen am 17. März 2024, von

<https://www.schulportal.sachsen.de/lplandb/index.php?lplanid=461&lplansc=SPos4aG4oIhjKYDcHVW8&token=ef2d8ad849d42b6e35f9adb058336963>

