

Unterrichtsreihe: Wir werden Tangram-Experten

Überblick über das Unterrichtsvorhaben

Tag	Unterrichtsvorhaben	kurze Erläuterung
1. Tag	Präsenzunterricht	<ul style="list-style-type: none"> - thematische und organisatorische Einführung - Verteilen der Materialien - Ausblick auf die Unterrichtsreihe und das Tangram-Buch
2. Tag	Selbstständiges Arbeiten an den Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> - Wortspeicher kennenlernen - Ecken und Seiten der Formen erkennen und benennen - Auslegen der größeren Formen durch kleinere
3. Tag	Videokonferenz: Gemeinsamer Austausch über die Lösungen	<ul style="list-style-type: none"> - Vergleichen der Lösungen innerhalb einer Videokonferenz - Besprechung der Lösungen im Plenum per Videokonferenz - Festhalten der Lösungen auf Lernplakaten
4. Tag	Selbstständiges Arbeiten an den Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> - Kennenlernen der Legeregeln - Freies Legen, Aus- und Nachlegen mit Material und in einer App
5. Tag	Videokonferenz: Gemeinsames Erarbeiten einer Strategie	<ul style="list-style-type: none"> - Bearbeiten einer Aufgabe in Einzelarbeit - Austausch über die Strategien in einer Mathekonferenz per Videokonferenz
6. Tag	Präsenzunterricht	<ul style="list-style-type: none"> - Reflexion über das Lernen zu Hause - Einführung und Beginn der Expertenarbeit
7. Tag	Selbstständiges Arbeiten an den Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> - Bearbeitung der Expertenaufgabe in Einzelarbeit
8. Tag	Videokonferenz: Kindersprechstunde	<ul style="list-style-type: none"> - Besprechung der Tipps und Lösung der SchülerInnen mit der Lehrperson innerhalb einer Videokonferenz
9. Tag/10.Tag	Videokonferenz: Mathekonferenzen	<ul style="list-style-type: none"> - Bearbeitung der Expertenaufgabe in Mathekonferenzen
11. Tag	Präsenzunterricht	<ul style="list-style-type: none"> - Erstellen des Tangram-Buches mit den Expertenaufgaben - Reflexion der Unterrichtsreihe