

Franziskaneum Meißen

Steckbrief

- Gründung 1907
- etwa 1050 Schüler und knapp 100 Lehrer
- Begabungsförderung mit Start des Netzwerkes „Gifted“, heute Konsultationsschule, Teilnehmer der 1.LemaS-Phase
- Angebote für alle Schüler: Kompetenztraining Klassenstufen 5-8 nach eigenem Lehrplan, ...
- Angebote für Einzel- oder Gruppenförderung: BegabtenCamp, Drehtür, BlueCard, Frühstudium, Wettbewerbsteilnahme bis zur internationalen Ebene, ...



Mathe-Projekttag Klasse 6 und 7



MathCityMap – Mathe draußen erleben

Teil 1: Schülerinnen und Schüler machen einen Rundgang durch die Meißner Altstadt, wo sie an verschiedenen Sehenswürdigkeiten mathematische Aufgaben lösen. Die Lösungen tragen sie in der App „MathCityMap“ ein und erhalten ein Feedback.

Teil 2: Zurück in der Schule suchen die Schülerinnen und Schüler Orte im Schulhaus, zu denen sie geeignete Aufgaben entwickeln. Diese werden in der App veröffentlicht und stehen allen Franziskanern zur Verfügung.

Tags: Alltagsbezug, digital unterstützt, kreatives Denken, selbstständiges und motivierendes Arbeiten außerhalb des Klassenzimmers

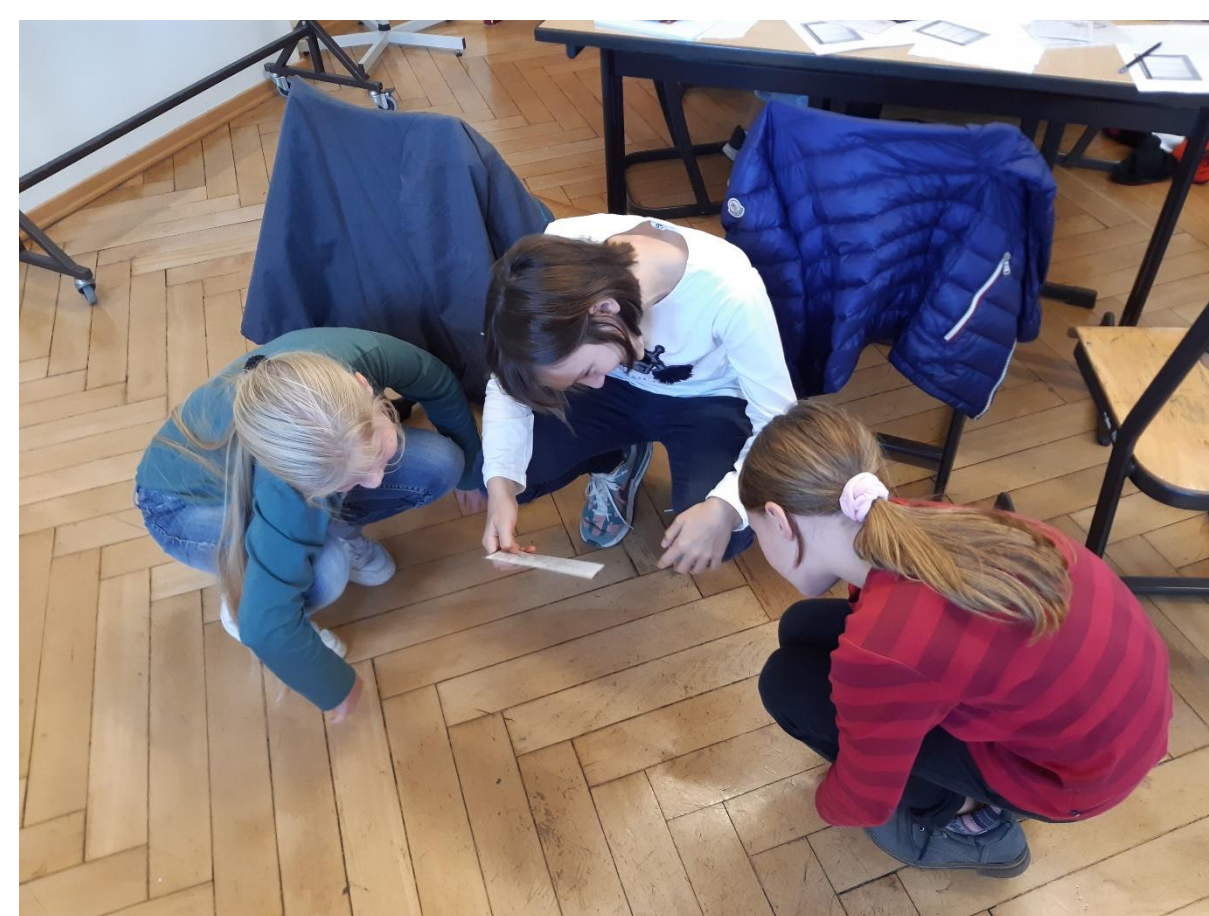
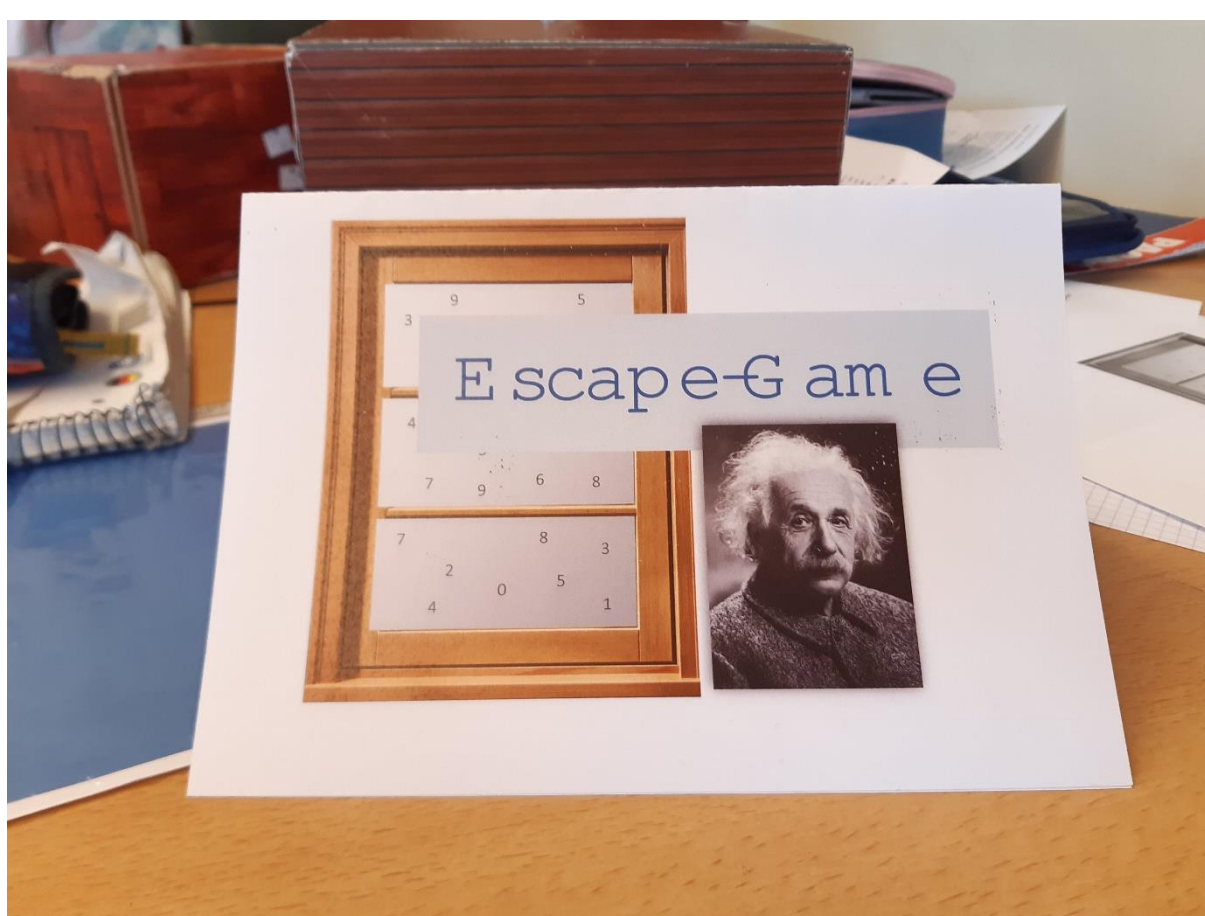


MathCityMap



Mathematische Spiele – Rätseln, knobeln, strategisch denken

- Schülerinnen und Schüler schulen ihre Kreativität, ihre Ausdauer und das strategische Denken bei verschiedenen mathematischen Rätseln
- Rätsel und Spiele:
 - Tangram – chinesisches Legespiel
 - Nim-Spiel – Strategiespiel für zwei Personen
 - nichttransitive Würfel – Würfelspiel mit speziellen Würfeln
 - Escape-Boxen – Code mithilfe mathematischer Rätsel knacken, um Schlösser zu öffnen
 - ...



Kontakt:

Schulleitung: Heike Zimmer, sekretariat@franziskaneum.lernsax.de

Verantwortlicher Lehrer: Markus Hartlapp, markus.hartlapp@franziskaneum.lernsax.de

