

MATHEMATIK

MALWETTBEWERB – KLASSENSTUFE 3 + 4

Geometrica

Anmeldeschluss:	21. April 2023
Einsendeschluss:	5. Mai 2023
Online-Präsentation und Online-Voting:	15. bis 26. Mai 2023
Anmeldung und Präsentation:	explore-science.info

Nach eurer Landung auf dem Planeten wundert euch sein Name nun wirklich nicht mehr. Im Gegenteil, Geometrica ist der einzige Name, der für diesen Planeten passt. Alles hier besteht aus geometrischen Formen. Überall seht ihr Kreise, Vierecke, Quadrate, Dreiecke und noch andere geometrische Formen. Während ihr nun über den Planeten hinwegfliegt, staunt ihr nicht nur über den Baum aus Rechtecken und Kreisen sondern auch über das Zelt aus einem großen Dreieck mit vielen Quadraten als Muster. Noch mehr staunt ihr aber über die Lebewesen des Planeten, die Bewohner und die Tiere, denn natürlich bestehen auch sie aus geometrischen Formen.

Aufgabe:

Zeichnet, malt, druckt und gestaltet zu diesem Thema ein Bild oder ein Kunstwerk. Gerne dürft Ihr auch Gedichte, Geschichten oder Lieder miteinbeziehen:

- Format: DIN A4, DIN A3
- Materialauswahl ist frei.
- Möglich sind Einzel-, Gruppen- und Klassenarbeiten.
- Gebt Eurem Bild einen originellen Titel.

Bewertungskriterien:

Eine Jury wählt die Exponate aus, welche online präsentiert werden. Berücksichtigt wird dabei die fantasievolle Umsetzung des Themas, der Gestaltung und des Titels.

Vom 15. bis 26. Mai 2023 stimmen Besucherinnen und Besucher der Onlinepräsentation über die Siegerbeiträge ab.

Preise:

Einzelpreise:

1. Preis: Experimentierkasten
2. Preis: Wissensquiz
3. Preis: Spiel

Gruppenpreise:

1. Preis: Besuch einer Vorstellung des Planetariums
2. Preis: Besuch der aktuellen Kinderausstellung im REM
3. Preis: Besuch im Technoseum Mannheim

Schickt eure Bilder bzw. Kunstwerke bis zum 5. Mai 2023 an:

Dr. Marcus Bohn
 Staatliches Schulamt Mannheim
 (Kinderakademie Mannheim)
 Wettbewerbe Explore Science/Grundschule
 Augustaanlage 67
 68165 Mannheim

Kontakt: wettbewerb-grundschule@explore-science.info