

# MATHEMATIK

## MALWETTBEWERB – KLASSENSTUFE 1 + 2

### Numerica

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

Bäume, Häuser, Straßen, Flüsse, Berge, alles auf dem Planeten Numerica besteht aus Ziffern und Zahlen, aus Rechenzeichen und Rechenaufgaben. Stellt euch vor, wie ihr mit eurem Raumschiff auf diesem Planeten landet und ihn dann mit eurem Raumauto erkundet. Hier seht ihr eine Blume, deren Blätter aus unterschiedlichen Zahlen bestehen. Dort steht ein Haus, bei dem jedes Stockwerk aus einer anderen Zahl gebaut wurde und die Straße auf der ihr fahrt, ist eine ganz lange Rechenaufgabe. Wie würde ein Baum auf diesem Planeten aussehen, wie ein Fluss? Und vor allem, wie sehen die Bewohner dieses Planeten wohl aus, denen du auf der Fahrt begegnest? Fahren die Bewohner von Numerica vielleicht in einer 5 mit Rädern durch ihre Welt oder fliegen sie mit einer Plusaufgabe über den Himmel?

#### 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