

Zahlen zerlegen

Diese Lernvideos findest du in dem Modul:



1 | Zerlegungen zu einer Zahl finden

2 | Verschiedene Zerlegungen zu einer Zahl finden

3 | Alle Zerlegungen zu einer Zahl finden

4 | Sicher Zahlen zerlegen

5 | Zahlzerlegungen nutzen



Zerlegungen zu einer Zahl finden

Mahiko

5

2 + 3

<https://mahiko.dzlm.de/node/217>

Material:

- Wendeplättchen
- Papier und Stift
- 10er-Feld

Voraussetzungen:

- den Umgang mit 10er-Feld und Wendeplättchen als Darstellungsmittel kennen



Verschiedene Zerlegungen zu einer Zahl finden

Mahiko

5

3 + 2

4 + 1

<https://mahiko.dzlm.de/node/239>

Material:

- Wendeplättchen
- Papier und Stift
- 10er-Feld

Voraussetzungen:

- wissen, dass eine Zahl zerlegt werden kann
- den Umgang mit 10er-Feld und Wendeplättchen als Darstellungsmittel kennen



Alle Zerlegungen zu einer Zahl finden

Mahiko

6

0 + 6

1 + 5

2 + 4

3 + 3

4 + 2

5 + 1

6 + 0

<https://mahiko.dzlm.de/node/216>

Material:

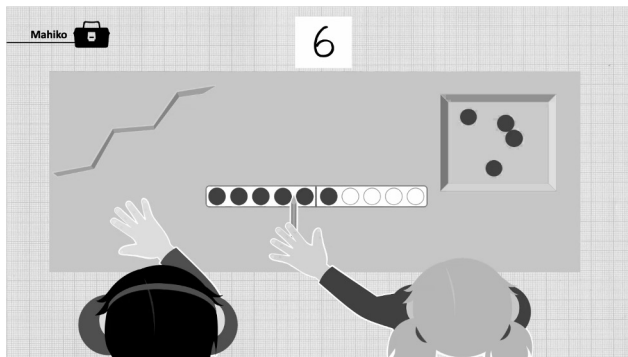
- 10er-Feld
- Wendeplättchen
- zwei Stifte
- 6er-Streifen (Website)
- 7er-Streifen (Website)

Voraussetzungen:

- wissen, dass eine Zahl zerlegt werden kann
- erste Zerlegungen zu einer Zahl finden und am 10er-Feld darstellen können



Sicher Zahlen zerlegen



<https://mahiko.dzlm.de/node/244>

Material:

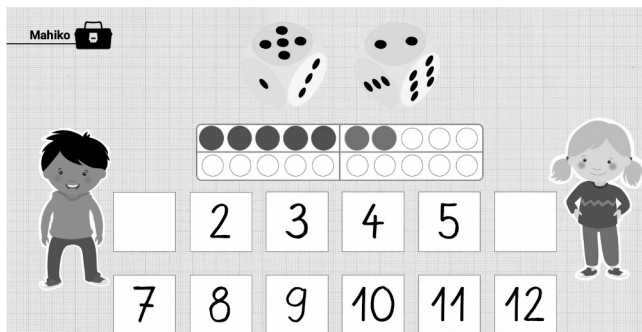
- 10er-Feld
- einen Stift
- Wendeplättchen
- einen Sichtschutz

Voraussetzungen:

- wissen, dass eine Zahl zerlegt werden kann
- Zerlegungen zu einer Zahl finden und am 10er-Feld darstellen können



Zahlzerlegungen nutzen



<https://mahiko.dzlm.de/node/240>

Material:

- zwei Würfel
- Zahlenkarten (Website)
- 20er-Feld
- Wendeplättchen

Voraussetzungen:

- wissen, dass eine Zahl zerlegt werden kann
- Zerlegungen zu einer Zahl finden und am 20er-Feld darstellen können
- wissen, wie man Zahlen schnell zerlegen kann