

Meine Lernlandkarte

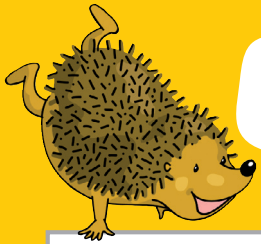
Das Zahlenbuch

Name: _____



Klett

So arbeitest du mit deiner Lernlandkarte:



Hier findest du alle Themen des 1. Schuljahres.

Ich kann ...

Start



Ziel

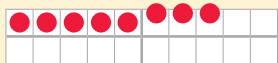
Minusaufgaben



$$8 - 3 = 5$$

8 minus 3 gleich 5

... Aufgaben in der Umwelt finden.



... Aufgaben am Zwanzigerfeld legen.



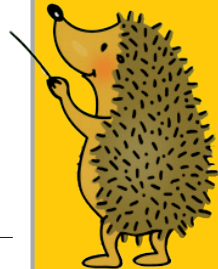
... Aufgaben rechnen und vergleichen.

$$10 - 2 = 8$$

$$11 - 2 = \underline{\quad}$$

... schwierige Aufgaben mit einfachen

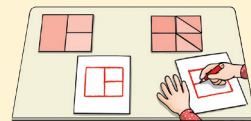
Kreuze hier an, an welcher Stelle deines Lernweges du dich gerade befindest.



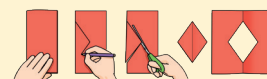
Formen



... Formen erkennen, vergleichen und benennen.



... Muster und Figuren legen und zeichnen.



... symmetrische Figuren falten, schneiden und spiegeln.

Pläne



... Pläne lesen, beschreiben und verstehen.

Die Rahmenfarbe verrät dir, um welchen Inhaltsbereich es sich handelt.

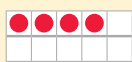


- Zahlen und Operationen
- Raum und Form
- Größen und Messen
- Daten, Häufigkeit und Wahrscheinlichkeit



Ich kann ...

Zahlen bis 20



4

... Zahlen legen und erkennen.

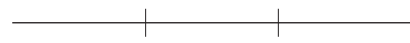


2 2

4 4

6 6

... Zahlen schreiben.



... Zahlen zerlegen.



1 2 3 4

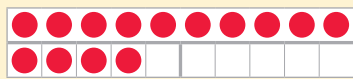
5

6 7 8

10

12

... Zahlen ordnen und vergleichen.



... Kraft der 5 und der 10 nutzen.

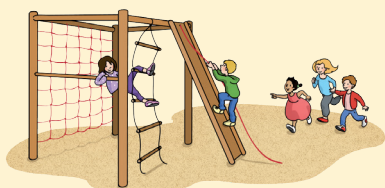


0 5 10

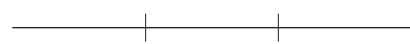
... in Schritten zählen.



Plusaufgaben

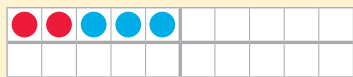


... Aufgaben in der Umwelt finden.

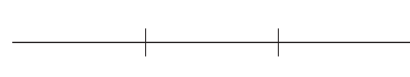


$$2 + 3 = 5$$

2 plus 3 gleich 5



... Aufgaben am Zwanzigerfeld legen.



mit 5

mit 10

= 10

doppelt

... Aufgaben rechnen und vergleichen.



$$3 + 3 = 6$$

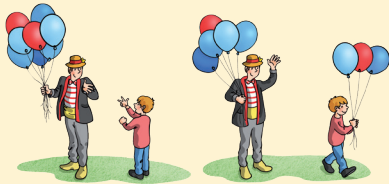
$$3 + 4 = \underline{\quad}$$

... schwierige Aufgaben mit einfachen lösen.





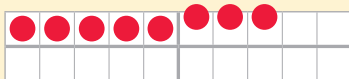
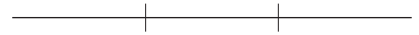
Minusaufgaben



$$8 - 3 = 5$$

8 minus 3 gleich 5

... Aufgaben in der Umwelt finden.



... Aufgaben am Zwanzigerfeld legen.



... Aufgaben rechnen und vergleichen.



$$10 - 2 = 8$$

$$11 - 2 = \underline{\quad}$$

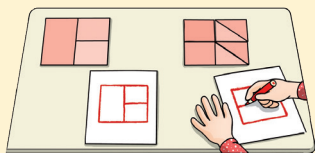
... schwierige Aufgaben mit einfachen lösen.



Formen



... Formen erkennen, vergleichen und benennen.



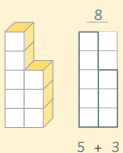
... Muster und Figuren legen und zeichnen.



... symmetrische Figuren falten, schneiden und spiegeln.



Pläne



... Pläne lesen, beschreiben und verstehen.





Größen



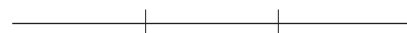
... Zeit (Stunden und Minuten).



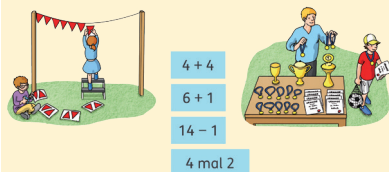
... Längen (Meter und Zentimeter).



... Geldwerte (Euro-Münzen und Scheine).



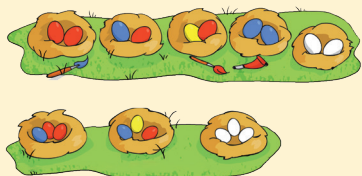
Rechengeschichten



... Rechenbilder und Sachsituationen verstehen, lösen und erfinden.



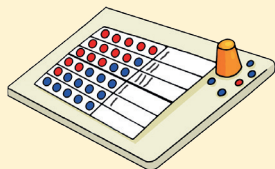
Kombinatorik



... verschiedene Möglichkeiten finden.



Zufall



... Experimente durchführen, notieren und auswerten.





Ich kann ...

Darstellen

$$9 + 1$$



... meinen Lösungsweg und das Ergebnis dokumentieren.

... eine Darstellung in eine andere übertragen.

... unterschiedliche Darstellungen vergleichen.

Kommunizieren



3 plus 2:
Oben 3 und
unten 2

4 plus 1:
Links 4 und
rechts 1

... meinen Lösungsweg beschreiben und den Lösungsweg von anderen verstehen.

... mathematische Begriffe verwenden.

... Aufgaben gemeinsam bearbeiten.

Argumentieren

doppelt

$$7 + 7$$

$$7 + 8$$

Weil...?

... Ergebnisse überprüfen.

... Zusammenhänge erkennen und Vermutungen entwickeln.

... Lösungen begründen.

Problemlösen

10 gewinnt



oder



... schwierige Aufgaben lösen.

... Lösungsstrategien finden.

... Zusammenhänge erkennen und nutzen.

Modellieren

+

-



... Informationen aus Sachtexten entnehmen.

... Sachaufgaben lösen.

... eigene Sachaufgaben finden.