

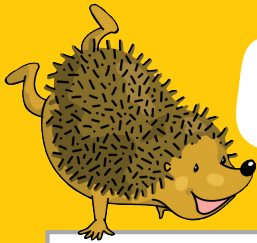
Meine Lernlandkarte

Das Zahlenbuch

Name: _____



So arbeitest du mit deiner Lernlandkarte:



Hier findest du alle Themen des 2. Schuljahres.

Ich kann ...

Start



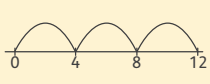
Ziel

Malaufgaben



$3 \cdot 4 = 12$
3 mal 4 gleich 12
 $4 + 4 + 4 = 12$

... Aufgaben in der Umwelt finden.



... Aufgaben darstellen.

mit 5

mit 10

mit 2

Quadrat

... Aufgaben rechnen und vergleichen.

$6 \cdot 6$

$7 \cdot 6$

... schwierige Aufgaben mit einfachen lösen.

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

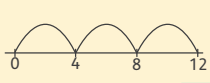


Geteiltaufgaben



$16 : 4 = 4$
16 geteilt durch 4 gleich 4

... Aufgaben in der Umwelt finden.



... Aufgaben darstellen.

$8 : 4 = 2$ denn $2 \cdot 4 = 8$

$48 : 8 = 6$ denn $40 : 8 = 5$

Körper



... Körper in der Umwelt finden.

... Körper bauen, benennen, vergleichen.

Formen



... Figuren mit Formen legen und zeichnen.



... Spiegelachsen erkennen.

Pläne



... Pläne lesen, beschreiben, verstehen.



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

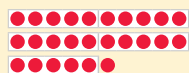
- Zahlen und Operationen
- Raum und Form
- Größen und Messen
- Daten, Häufigkeit und Wahrscheinlichkeit



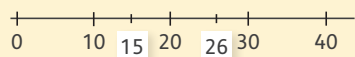
Zahlen bis 100



... Zahlen lesen und schreiben.



... Zahlen in Zehner (Z) und Einer (E) zerlegen.



... Zahlen ordnen und vergleichen.

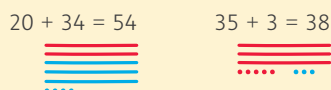


25, 26, 27
20, 26, 30

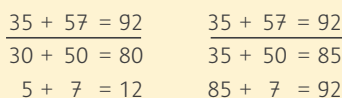
... Nachbarzahlen und Nachbarzehner erkennen.



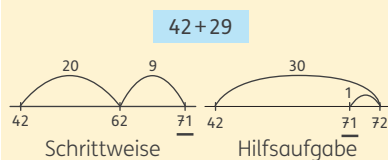
Plusaufgaben



... einfache Aufgaben erkennen und rechnen.



... schwierige Aufgaben mit einfachen lösen.

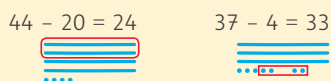


... Aufgaben mit verschiedenen Rechenwegen lösen.

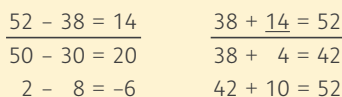


40 + 20
2 + 9 Zehner und Einer extra

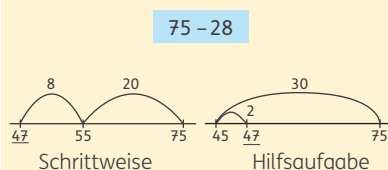
Minusaufgaben



... einfache Aufgaben erkennen und rechnen.



... schwierige Aufgaben mit einfachen lösen.



... Aufgaben mit verschiedenen Rechenwegen lösen.



70 - 20
5 - 8 Zehner und Einer extra
50 - 3

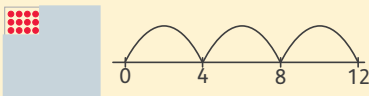


Malaufgaben



$3 \cdot 4 = 12$
3 mal 4 gleich 12
 $4 + 4 + 4 = 12$

... Aufgaben in der Umwelt finden.



... Aufgaben darstellen.

mit 5

mit 10

mit 2

Quadrat

... Aufgaben rechnen und vergleichen.

$6 \cdot 6$

$7 \cdot 6$

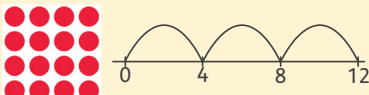
... schwierige Aufgaben mit einfachen lösen.

Geteiltaufgaben



$16 : 4 = 4$
16 geteilt durch 4 gleich 4

... Aufgaben in der Umwelt finden.



... Aufgaben darstellen.

$8 : 4 = 2$ denn $2 \cdot 4 = 8$

... Aufgaben mit Umkehraufgaben lösen.

$48 : 8 = 6$ denn $40 : 8 = 5$

... Nachbaraufgaben nutzen.

Körper



Kugel Zylinder kein Würfel Würfel Quader

... Körper in der Umwelt finden.

... Körper bauen, benennen, vergleichen.

Formen



... Figuren mit Formen legen und zeichnen.



... Spiegelachsen erkennen.

Pläne



... Pläne lesen, beschreiben, verstehen.

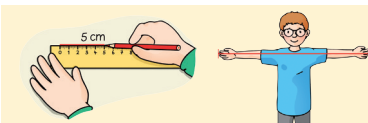


Ich kann ...

Größen



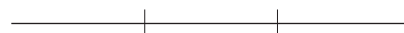
... Geldwerte schätzen und mit Geld rechnen.



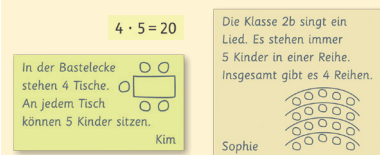
... Längen messen.



... Zeitspannen berechnen und Kalender nutzen.



Sachaufgaben



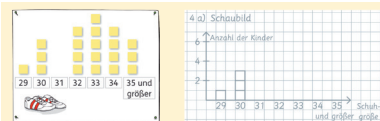
... Sachaufgaben verstehen und lösen.



... Fragen finden und beantworten.



Daten



... Daten sammeln, darstellen, auswerten.



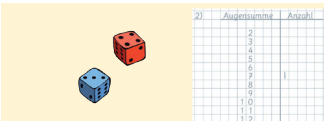
Kombinatorik



... Möglichkeiten finden, ordnen, zählen.



Zufall



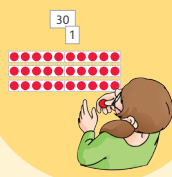
... Experimente ausführen, dokumentieren, erklären.





Ich kann ...

Darstellen



... meinen Lösungsweg und das Ergebnis dokumentieren.

... eine Darstellung in eine andere übertragen.

... unterschiedliche Darstellungen vergleichen.

Kommunizieren

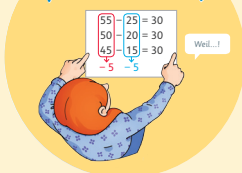


... meinen Lösungsweg beschreiben und den Lösungsweg von anderen verstehen.

... mathematische Begriffe verwenden.

... Aufgaben gemeinsam bearbeiten.

Argumentieren



... Ergebnisse überprüfen.

... Zusammenhänge erkennen und Vermutungen entwickeln.

... Lösungen begründen.

Problemlösen

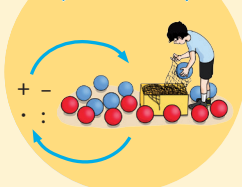


... schwierige Aufgaben lösen.

... Lösungsstrategien finden.

... Zusammenhänge erkennen und nutzen.

Modellieren



... Informationen aus Sachtexten entnehmen.

... Sachaufgaben lösen.

... eigene Sachaufgaben finden.
