

Mathe sicher können



Differenzierte Übungsaufgaben zur Klassenstunde

N1 Stellenwerte verstehen



Inhalt

Baustein N1A

Ich kann Zahlen mit Material lesen und darstellen

- Aufgaben für das Üben im Basisniveau
- Aufgaben für das Üben im Regelniveau



Zitierbar als

Hinweis zu verwandtem Material

Dieses Material wurde durch Claudia Ademmer, Anne Tester, Lena Böing und Susanne Prediger aufbauend auf dem Förderbaustein von Corinna Mosandl & Marcus Nührenbörger konzipiert. Es kann unter der Creative Commons Lizenz BY-NC-SA (Namensnennung – Nicht Kommerziell – Weitergabe unter gleichen Bedingungen) 4.0 International weiterverwendet werden.

Claudia Ademmer, Anne Tester, Lena Böing, Corinna Mosandl, Marcus Nührenbörger (2024). Mathe sicher können: Übungsaufgaben zur Klassenstunde N1A: Stellenwerte verstehen. Open Educational Resources unter mathe-sicher-koennen.dzlm.de/nz#n1

Weitere Materialien unter mathe-sicher-koennen.dzlm.de/nz#n1

- Diagnose- und Förderbaustein als Word und PDF
- Link zum MSK-Online-Check (digitale Diagnose)
- vollständige Erklärvideos ohne Unterbrechung (auch für Eltern)
- Film zum didaktischen Hintergrund
- ausführlicher didaktischer Kommentar zum Diagnose- und Förderbaustein



Aufgabe zum Üben im Basisniveau

Fülle die Tabelle. Erkläre immer, woran du die Stellenwerte erkennst.

Bild	Stellentafel	Zerlegte Zahl	Zahl	Beschreibung								
<div><div></div><div></div><div></div><div><div><div></div><div></div></div></div></div>	<table><tr><td>T</td><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td>1</td><td>2</td></tr></table>	T	H	Z	E		3	1	2	300 + 10 + 2	312	3 Hunderter, 1 Zehner und 2 Einer
T	H	Z	E									
	3	1	2									
<div><div></div><div></div><div></div><div><div><div></div><div></div><div></div></div></div></div>	<table><tr><td>T</td><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	T	H	Z	E							
T	H	Z	E									
<div><div></div><div></div><div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div></div>	<table><tr><td>T</td><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	T	H	Z	E					400 + 9		4 Hunderter und 9 Einer
T	H	Z	E									
<div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div></div>	<table><tr><td>T</td><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	T	H	Z	E							
T	H	Z	E									
<div><div></div><div></div><div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div></div>	<table><tr><td>T</td><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr><tr><td>1</td><td>0</td><td>8</td><td>6</td></tr></table>	T	H	Z	E	1	0	8	6			
T	H	Z	E									
1	0	8	6									
<div><div></div><div></div><div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div></div>	<table><tr><td>T</td><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	T	H	Z	E						2002	
T	H	Z	E									



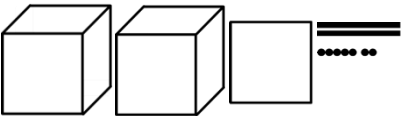
Besprecht: Wo verstecken sich die Zehner in den verschiedenen Darstellungen?

Erklärt: Woran erkennt man jeweils, dass es Zehner sind?



Aufgabe zum Üben im Regelniveau

Fülle die Tabelle. Erkläre immer, woran du die Stellenwerte erkennst.

Bild	Stellentafel	Zerlegte Zahl	Zahl	Beschreibung								
	<table><tr><td>T</td><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	T	H	Z	E					400 + 9		4 Hunderter und 9 Einer
T	H	Z	E									
	<table><tr><td>T</td><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	T	H	Z	E							
T	H	Z	E									
	<table><tr><td>T</td><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr><tr><td>1</td><td>0</td><td>8</td><td>6</td></tr></table>	T	H	Z	E	1	0	8	6			
T	H	Z	E									
1	0	8	6									
	<table><tr><td>T</td><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	T	H	Z	E						2002	
T	H	Z	E									



Beschreibe mit Worten und zeichne ein: Wo verstecken sich die Zehner in den verschiedenen Darstellungen?

Schreibe auf: Woran erkennt man jeweils, dass es Zehner sind?

Im Bild erkennt man die Zehner....

In der Stellentafel erkennt man die Zehner....

In der zerlegten Zahl....

In der Zahl....
