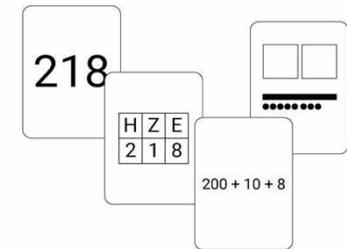


ZAHLEN DARSTELLEN

Sachinformationen/Hintergrundinformationen:

- [Guter Umgang mit Darstellungsmitteln](#)
- [Stellenwertverständnis](#)
- [Zahlen mit Material lesen und darstellen](#)



Übersicht Unterrichtsmaterial

Material zur Diagnose und Förderung

Präsenzlernen	Distanzunterricht	Hinweise für Eltern	Mögliches Material
<ul style="list-style-type: none"> • Weiße-Blatt-Methode „Zahlen bis 1000“ • Zahlen unter der Lupe ZR 1000 • Tausenderbuch • Zahlenquartett • Wortspeicher Zahlen darstellen • Schnelles Sehen im Tausenderpunktfeld • Zahlen an der Stellenwerttafel mit 	<ul style="list-style-type: none"> • SuS fotografieren Darstellungen der Zahl ... und sammeln diese in einer digitalen Pinnwand. • App: Stellenwerte-App • Verschiedene Zahlen darstellen mit Würfelmaterial zum Ausschneiden • Zahlen legen am Tausenderfeld (Mahiko 	<p>Video Material einsetzen</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Zahlen unter der Lupe ZR 1000 <p>Material Mathe sicher können N1 A (ggf. an den Zahlenraum anpassen)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schülermaterial • Impulskarten und Aufgabengeneratoren • Stellenwerte-Quartett • Punktfelder und Malwinkel • Stellenwerttafel



<p>Plättchen und/oder Ziffernkarten legen. Zahlen zur Stellenwerttafel notieren. Unbesetzte Stellen und Rolle der Null thematisieren (farbige Stellenwertkarten).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stellenwertprinzip (Position in der Stellenwerttafel) thematisieren: 313, 331 • Verändern von Zahlen durch Hinzufügen, Wegnehmen oder Verschieben von Plättchen in der Stellenwerttafel • Stufenkartenzahlen • (300, 20, 4 → 324) 	<p>Tausenderfeld mit mögl. Übungen)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schnelles Sehen „Blitzblick“ im Tausenderraum (im Webunterricht oder mit einer Präsentation) • Zahlenrätsel „Aus 145 mach 155“ oder „Aus 132 mach 231“ mit Würfelmaterial • Veränderungen an der Stellenwerttafel (Plättchen wegnehmen/verschieben) • Ergebnisse der SuS sammeln: SuS laden ihre Zahlen als Foto z.B. in der digitalen Pinnwand hoch 		<ul style="list-style-type: none"> • Stellenwerttafel groß • Stellenwerte-App • Blitzblickquartett <p>Übungen Mahiko:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zahlen mit Würfelmaterial und als Zahlbilder • Zahlen in der Stellentafel • Zahlen am Tausenderfeld • Zahlen am Zahlenstrahl • Zahldarstellungen vernetzen <p>Lernvideos Mahiko:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zahlen mit Würfelmaterial darstellen • Welche Darstellungen passen zusammen?
<p>Das Kind ist in der Lage, ...</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hunderter und Tausender als neue Zahleinheit zu erfassen <ul style="list-style-type: none"> - das gesprochene Zahlwort - eine bildliche Darstellung - eine Materialdarstellung zuzuordnen und umgekehrt. - Zahlbilder zu zeichnen. 			



- zwischen unterschiedlichen Zahldarstellungen zu wechseln.
- Zahldarstellungen zu vergleichen.
- Zahlen zu verändern durch Hinzufügen, Wegnehmen oder Verschieben von Plättchen in der Stellenwerttafel.

Meine eigenen Materialien (auch Lehrwerkseiten):

