



Zahlen aus Würfelmaterial

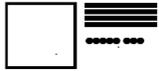
Stellt euch gegenseitig Fragen zum Würfelmaterial.

Wie viele _____
brauchst du,
um _____
nachzubauen ?



Emily





Zahlen legen

Stellt euch gegenseitig Aufgaben:
Ein Kind legt eine Zahl aus 5 Teilen.
Das andere Kind sagt die Zahl.



Emily



Die Zahl heißt: 14



Jonas

Wechselt euch ab.



Welche Zahlen lassen sich mit 5 Teilen nicht legen? Findet einige.



Zahlen zeichnen

Stellt euch gegenseitig Aufgaben:

Ein Kind nennt die Zahl, das andere Kind zeichnet die Zahl auf.

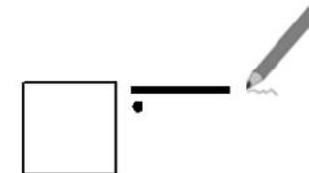


Emily

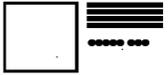
Die Zahl heißt: **111**



Jonas



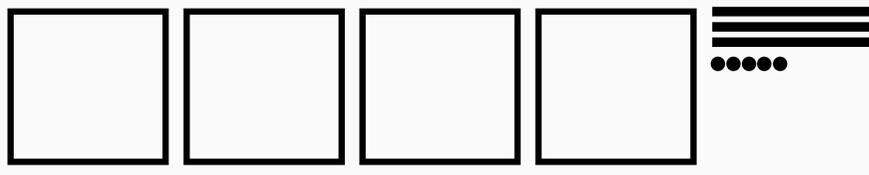
Wechselt euch ab.



Zahlen verschieden darstellen



Leonie



das Bild

T	H	Z	E
	4	3	5

die Stellentafel



Rico



Maurice

$$400 + 30 + 5$$

die Aufgabe



die Zahl



Tara



Die Kinder stellen die Zahl **435** unterschiedlich dar.
Beschreibe, wie sie das tun.



Stellenwerte-Quartett (3-4 Spieler)

Frage nach einer Karte, die dir zum Quartett fehlt.



Emily

Hast du die 376 als Bild ?

Hast du die 243 in der Stellentafel ?

Hast du die 404 als Aufgabe ?

Hast du die 218 als Zahl ?



Jonas

Wenn das Kind die Karte hat, dann muss es dir die Karte geben. Du darfst weiter fragen.

Wenn das Kind die Karte nicht hat, dann ist der nächste Mitspieler an der Reihe.

Wer ein vollständiges Quartett hat, legt es offen vor sich auf den Tisch.

Wer am Ende keine Karten mehr auf der Hand hat, gewinnt.

Erstellt zusätzlich eigene Quartett-Karten und spielt damit.





Baustein N1 A

Ich kann Zahlen mit Material lesen und darstellen

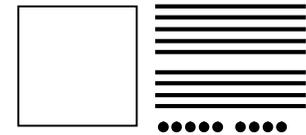
Spiel: Stellenwerte - Quartett

2.3

199

T	H	Z	E
	1	9	9

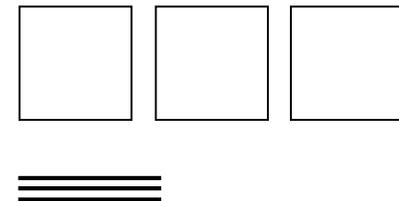
$$100 + 90 + 9$$



330

T	H	Z	E
	3	3	0

$$300 + 30$$

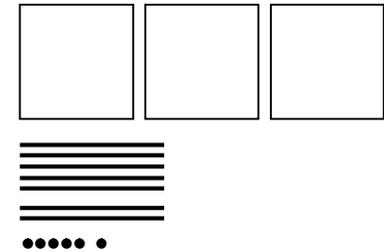




376

T	H	Z	E
	3	7	6

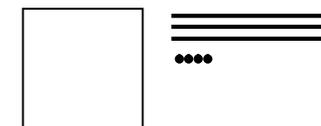
$$300 + 70 + 6$$

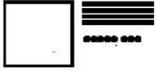


134

T	H	Z	E
	1	3	4

$$100 + 30 + 4$$

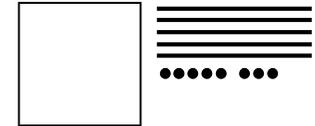




158

T	H	Z	E
	1	5	8

$$100 + 50 + 8$$



243

T	H	Z	E
	2	4	3

$$200 + 40 + 3$$





218

T	H	Z	E
	2	1	8

$$200 + 10 + 8$$

	
--	--	-------

404

T	H	Z	E
	4	0	4

$$400 + 4$$



Baustein N1 A

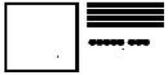
Ich kann Zahlen mit Material lesen und darstellen

Spiel: Stellenwerte - Quartett

2.3

T	H	Z	E

T	H	Z	E



Sich Zahlen vorstellen

2 Hunderter und 20 Zehner -
das sind gleich viel!



Leonie

2 Hunderter:

$$\square \square = 200$$

T	H	Z	E
	2	0	0

20 Zehner:



T	H	Z	E
		20	



Erkläre, was Leonie meint.

Du kannst das Würfelmaterial benutzen.