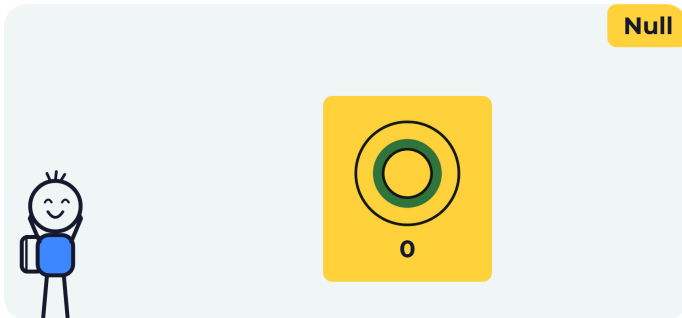


Warum ist Null eine Zahl?

Nichts mehr da



Leerer Teller: null Kekse.

Mit der Null

$$3 - 3 = 0$$

$$4 + 0 = 4$$

$$3, 2, 1, 0$$

FÜR ELTERN

Zeigen Sie einen leeren Teller: null Kekse. Null heißt nichts da – aber die Null hat einen Platz, zum Beispiel beim Rückwärtszählen.

Die Null hat einen Platz

0, 1, 2, 3 ...



Ganz vorne auf dem Zahlenstrahl, vor der 1.

Merk dir

- Null heißt: nichts da.
- Aber die Null hat einen Platz: vor der 1.
- Rückwärts zählen: 3, 2, 1, 0 – die Null nicht vergessen!
- In der 10 steckt auch eine Null.

Warum ist Null eine Zahl?

Name: _____

Datum: _____

1 Rechne. Schreib das Ergebnis ins Kästchen.

$5 - 5 = \square$

$7 + 0 = \square$

$2 - 2 = \square$

$0 + 6 = \square$

$8 - 0 = \square$

$9 - 9 = \square$

2 Zähl weiter. Welche Zahl kommt in die leere Karte?

5	4	3	2	1	
---	---	---	---	---	----------------------

0	1	2	
---	---	---	----------------------

6	5	4	
---	---	---	----------------------

2	1	
---	---	----------------------

Warum ist Null eine Zahl?

3 Stimmt das? Kreuze an.

	STIMMT	STIMMT NICHT
Null heißt: nichts da.	☐	☐
Die Null ist keine Zahl.	☐	☐
Auf dem Zahlenstrahl steht die Null ganz vorne.	☐	☐
$4 + 0 = 0$	☐	☐
In der 10 steckt eine Null.	☐	☐
Beim Rückwärtszählen kommt nach der 1 die 0.	☐	☐

Warum ist Null eine Zahl?

FÜR ELTERN

Die Null ist für viele Kinder ungewohnt: „nichts“ und trotzdem eine Zahl. Zeigen Sie beim Kontrollieren einen leeren Teller oder eine leere Hand und zählen Sie gemeinsam bis 0 rückwärts.

1 Rechne. Schreib das Ergebnis ins Kästchen.

$5 - 5 =$

$7 + 0 =$

$2 - 2 =$

$0 + 6 =$

$8 - 0 =$

$9 - 9 =$

2 Zähl weiter. Welche Zahl kommt in die leere Karte?

5	4	3	2	1	0
0	1	2	3		
6	5	4	3		
2	1	0			

Warum ist Null eine Zahl?

3 Stimmt das? Kreuze an.

	STIMMT	STIMMT NICHT
Null heißt: nichts da.	☒	☐
Die Null ist keine Zahl.	☐	☒
Auf dem Zahlenstrahl steht die Null ganz vorne.	☒	☐
$4 + 0 = 0$	☐	☒
In der 10 steckt eine Null.	☒	☐
Beim Rückwärtszählen kommt nach der 1 die 0.	☒	☐