## Wie viele Zahlen gibt es mit 2 von Null verschiedenen Ziffern?



1. Welche 4-stelligen Zahlen lassen sich mit den Ziffern 3, 5 und zwei Nullen bilden? Verwende als Hilfe Ziffernkarten. Notiere die Zahlwörter dazu.



Zahl	Zahlwort	Zahl	Zahlwort
5300	fünftausenddreihundert	3500	
5030	fünftausenddreissig	3050	
5003		3005	

2. Bilde alle 5-stelligen Zahlen mit den Ziffern 6, 4 und drei Nullen.

Zahl	Zahlwort	Zahl	Zahlwort
64000	vierundsechzigtausend		

Schreibe weitere Zahlen mit 2 bis 3
Ziffern und beliebig vielen Nullen.
Notiere immer auch das Zahlwort dazu.
Für ganz große Zahlen siehst du in dieser Tabelle die Zahlwörter.
Setze die Tabelle im Heft fort.

Zahl

Zahlwörter für Riesen-Zahlen:		
1'000'000	eine Million	
1'000'000'000	eine Milliarde	
1'000'000'000'000	eine Billion	
1,000,000,000,000,000	eine Billiarde	
1'000'000'000'000'000'000	eine Trillion	

Zahlwort

803'000'007	achthundertdrei Millionen sieben
7'000'000'080'000	

4. Diktiert einander Riesen - Zahlen.

## Wie viele Zahlen gibt es mit 2 von Null verschiedenen Ziffern?

Lösungen



1. Welche 4-stelligen Zahlen lassen sich mit den Ziffern 3, 5 und zwei Nullen bilden? Verwende als Hilfe Ziffernkarten. Notiere die Zahlwörter dazu.



Zahl	Zahlwort	Zahl	Zahlwort
5300	fünftausenddreihundert	3500	dreitausendfünfhundert
5030	fünftausenddreissig	3050	dreitausendfünfzig
5003	fünftausenddrei	3005	dreitausendfünf

2. Bilde alle 5-stelligen Zahlen mit den Ziffern 6, 4 und drei Nullen.

Zahl	Zahlwort	Zahl	Zahlwort
64000	vierundsechzigtausend	46000	sechsundvierzigtausend
60400	sechzigtausendvierhundert	40600	vierzigtausendsechshundert
60040	sechzigtausendvierzig	40060	vierzigtausendsechzig
60004	sechzigtausendvier	40006	vierzigtausendsechs

Schreibe weitere Zahlen mit 2 bis 3
Ziffern und beliebig vielen Nullen.
Notiere immer auch das Zahlwort dazu.
Für ganz große Zahlen siehst du in dieser Tabelle die Zahlwörter.
Setze die Tabelle im Heft fort.

7-1-1

Zahlwörter für Riesen-Zahlen:		
1'000'000	eine Million	
1'000'000'000	eine Milliarde	
1'000'000'000'000	eine Billion	
1'000'000'000'000'000	eine Billiarde	
1'000'000'000'000'000'000	eine Trillion	

7-1-1-1-1

	A
n)	16
7	7

Zanı	Zaniwort
803'000'007	achthundertdrei Millionen sieben
7'000'000'080'000	sieben Billionen achtzigtausend
	803'000'007

4. Diktiert einander Riesen - Zahlen.