



Wie viele Zahlen lassen sich bilden?

Beispiele für die Zahlen mit den Ziffern 3, 4, 5, 6

Ziffern	Zahlen			
3, 4	34	43		
3, 4, 5	534 543	435 453	345 354	
3, 4, 5, 6	6345 6435 6534 6354 6453 6543	5346 5436 5634 5364 5463 5643	4356 4536 4635 4365 4563 4653	3456 3546 3645 3465 3564 3654

Für 5 Ziffern gibt es 5 Mal mehr Möglichkeiten als mit 4 Ziffern.