

Name:

Datum:

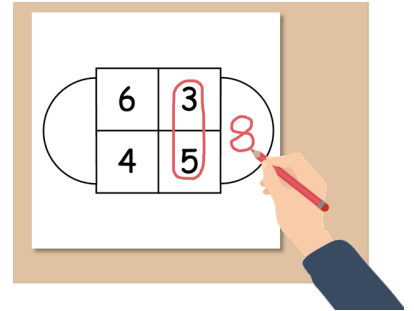


# Rechenquadrate mit Ohren lösen

Rechne die Rechenquadrate mit Ohren aus.

6	3
4	5

4	4
3	5



8	7
9	6

5	3
7	1

3 und 5 liegen  
übereinander.  
Zusammen sind es 8.

4	6
6	4

2	5
1	6

3	6
1	8

Wie hast du dieses Rechenquadrat mit Ohren gelöst? **Beschreibe.**

4	3
5	2

Name:

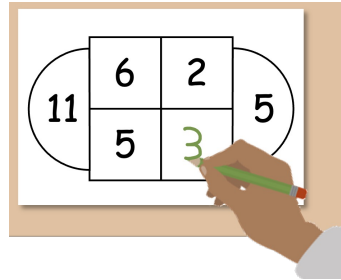
Datum:



## Rechenquadrate mit Ohren vervollständigen

Ergänze die fehlenden Zahlen.

11	6	2	5
	5		



Ich ergänze:  
Von 2 fehlen noch 3  
bis zur 5.  
3 kommt in das Feld!

10	7	4	12

	2	6	10
		4	

14		3	
	6	5	

11	6	4	
	5		

	7	1	8
		7	

3		8	15
	2		

Wie hast du dieses Rechenquadrat mit Ohren gelöst? Beschreibe.

7	3		11
		5	

Name:

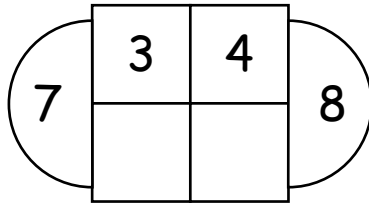
Datum:



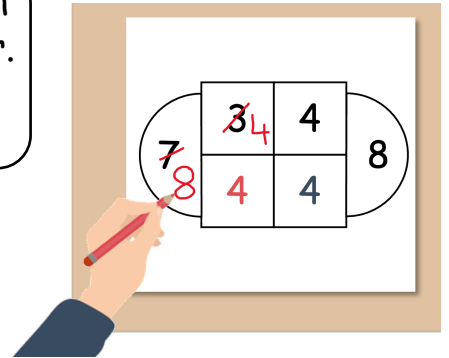
## Rechenquadrate mit Ohren prüfen

Ist es ein Rechenquadrat mit Ohren? Erkläre.

Wenn nicht: Mache daraus ein Rechenquadrat mit Ohren.

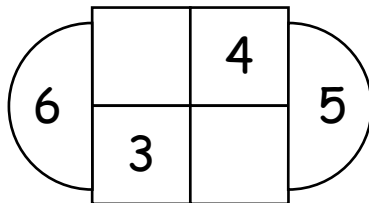


Die Summe der oberen  
Innenzahlen ist kleiner.  
Deshalb ist es kein  
Rechenquadrat.

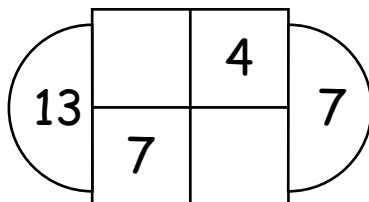


Ich passe das  
Rechenquadrat an.

Rechenquadrat mit Ohren  ja  nein, weil



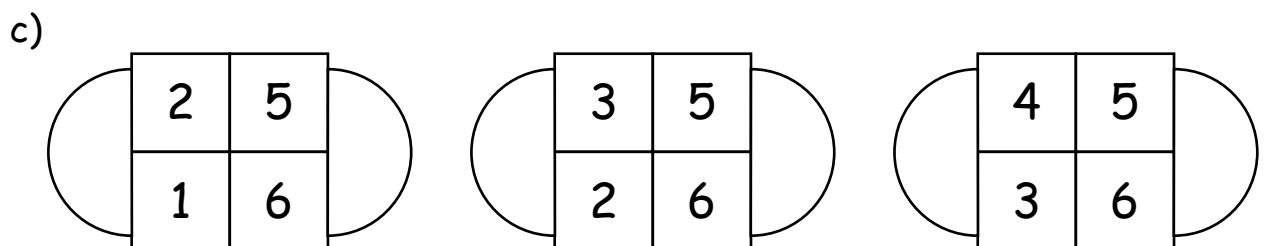
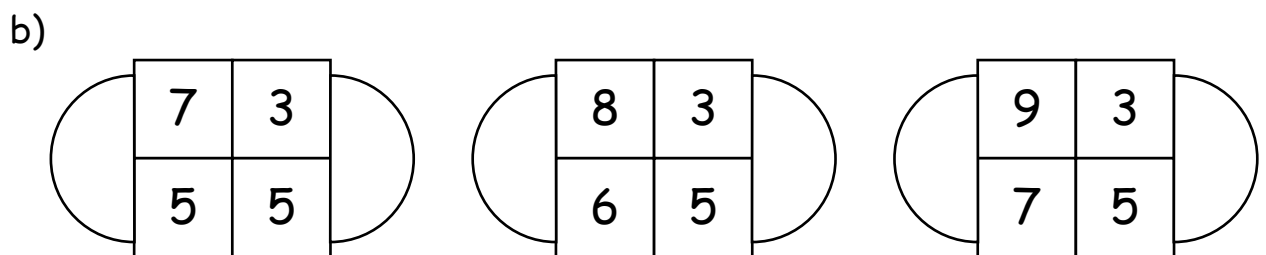
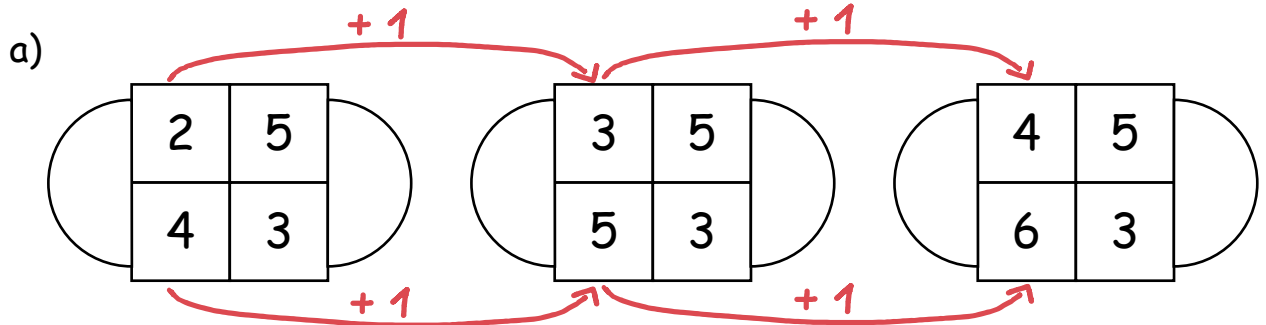
Rechenquadrat mit Ohren  ja  nein, weil





## Innenzahlen erhöhen

Was passiert mit den Zahlen in den Ohren, wenn die linken Innenzahlen immer um 1 größer werden.



Was fällt dir auf? Beschreibe.

Name:

Datum:

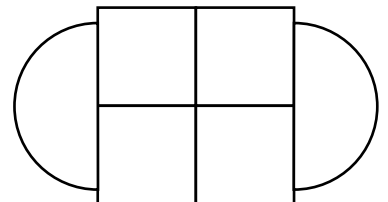
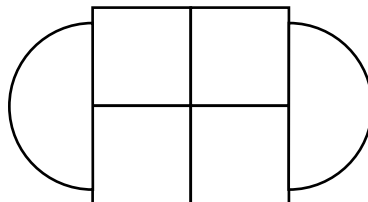
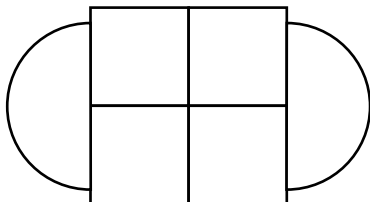
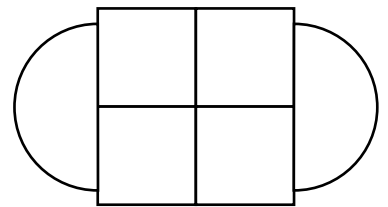
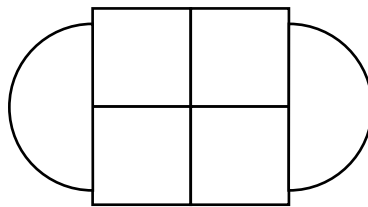
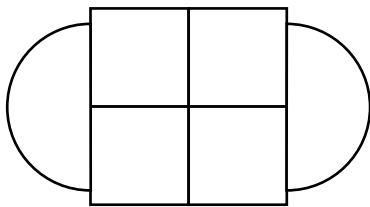
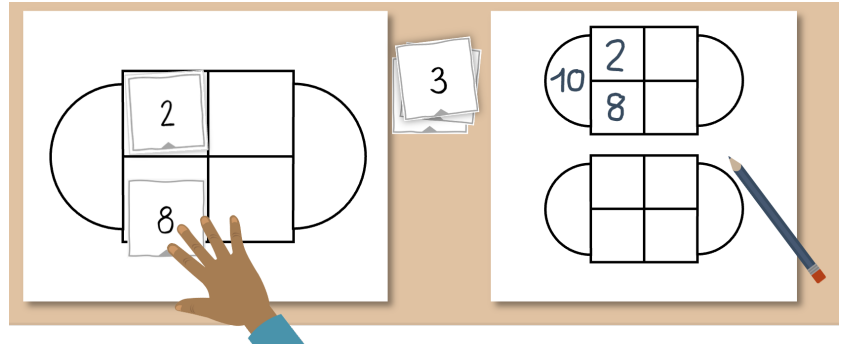


## Zahlen in den Ohren untersuchen

Welche Zahlen kannst du in das Rechenquadrat mit Ohren legen, damit die Zahlen in den Ohren gerade sind?

Probiere erst auf einem Probierblatt. Trage dann die Zahlen ein.

2 ist eine gerade Zahl.  
3 ist ungerade.



Welche Zahlen kannst du in das Rechenquadrat legen, damit die Zahlen im Ohr gerade sind? **Erkläre.**

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

Name:

Datum:



# Probierblatt

---


Name:

Datum:



# Probierblatt

---

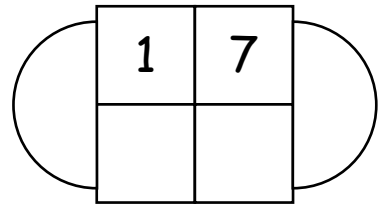
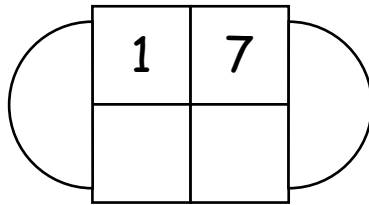
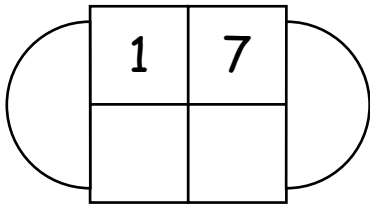
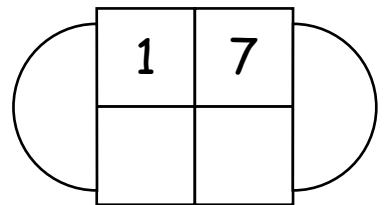
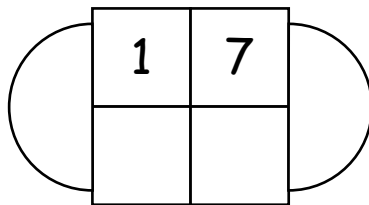
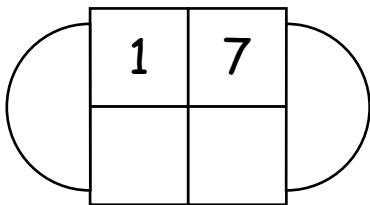
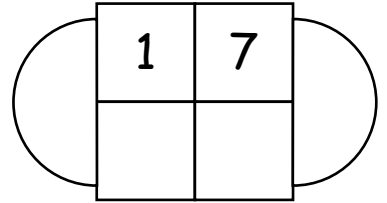
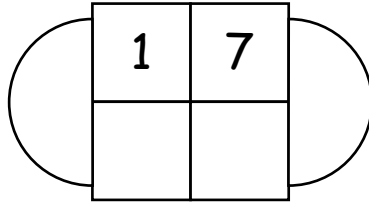
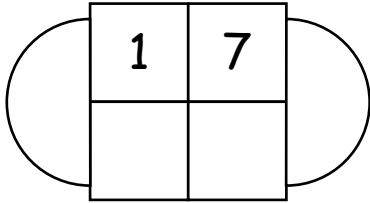

Name:

Datum:



## Rechenquadrate geschickt finden

Finde möglichst geschickt verschiedene Rechenquadrate mit diesen Innenzahlen.



Wie bist du vorgegangen, um möglichst viele Rechenquadrate mit den gegebenen Zahlen zu finden? **Beschreibe.**

