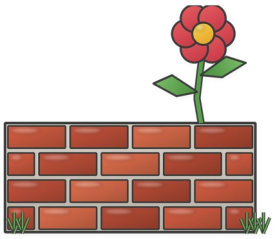
Mathe-Übungsblatt Klasse 2

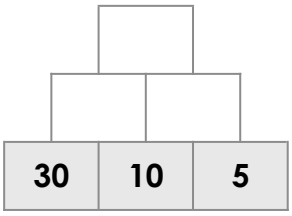
Thema: Rechenmauern, Zahlenpyramiden und Rechentabellen

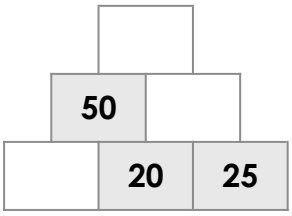


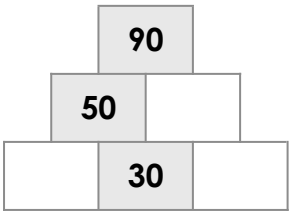
Name: _____ Datum: _____

1 Zahlenmauern.

Zwei Nachbarsteine zusammen ergeben den Stein darüber. Die grauen Steine sind vorgegeben. Ergänze die fehlenden Zahlen.



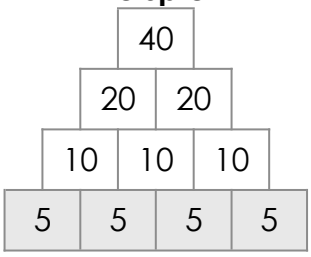


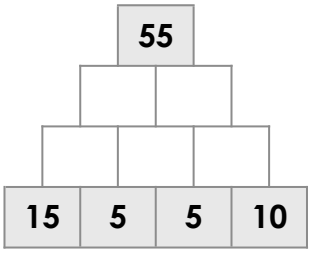


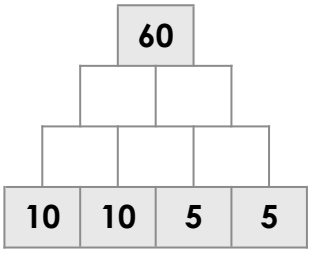
2 Ergänze die Rechenmauern.

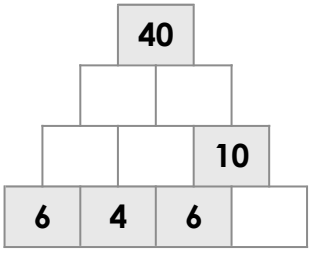
Die erste Mauer ist ein Beispiel.

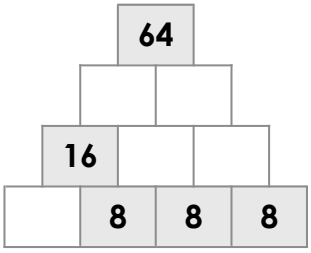
Beispiel

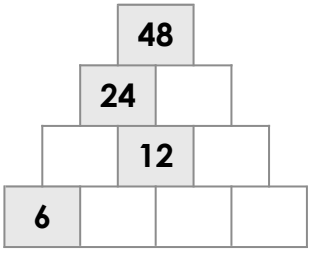




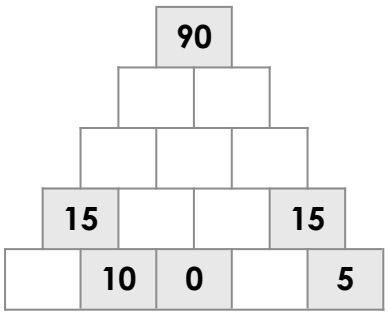


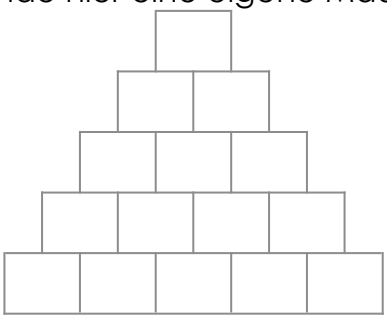






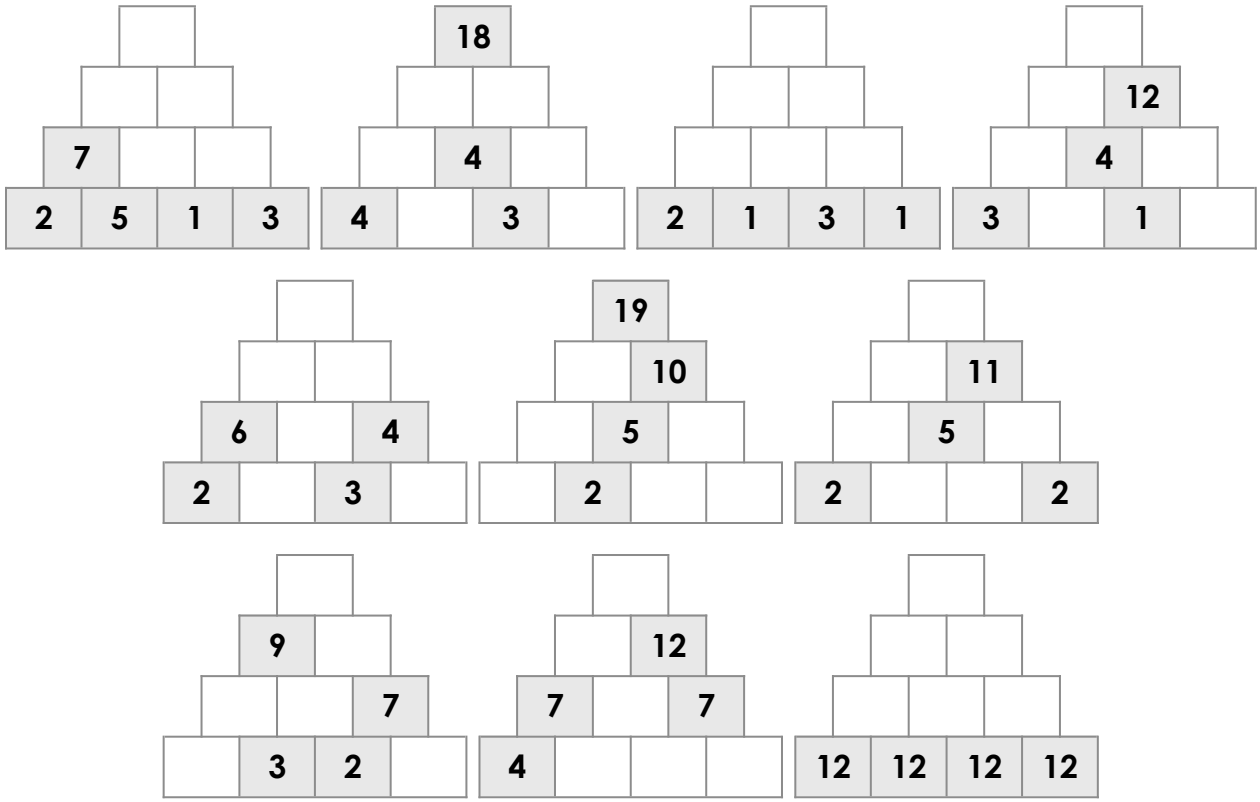
Erfinde hier eine eigene Mauer.





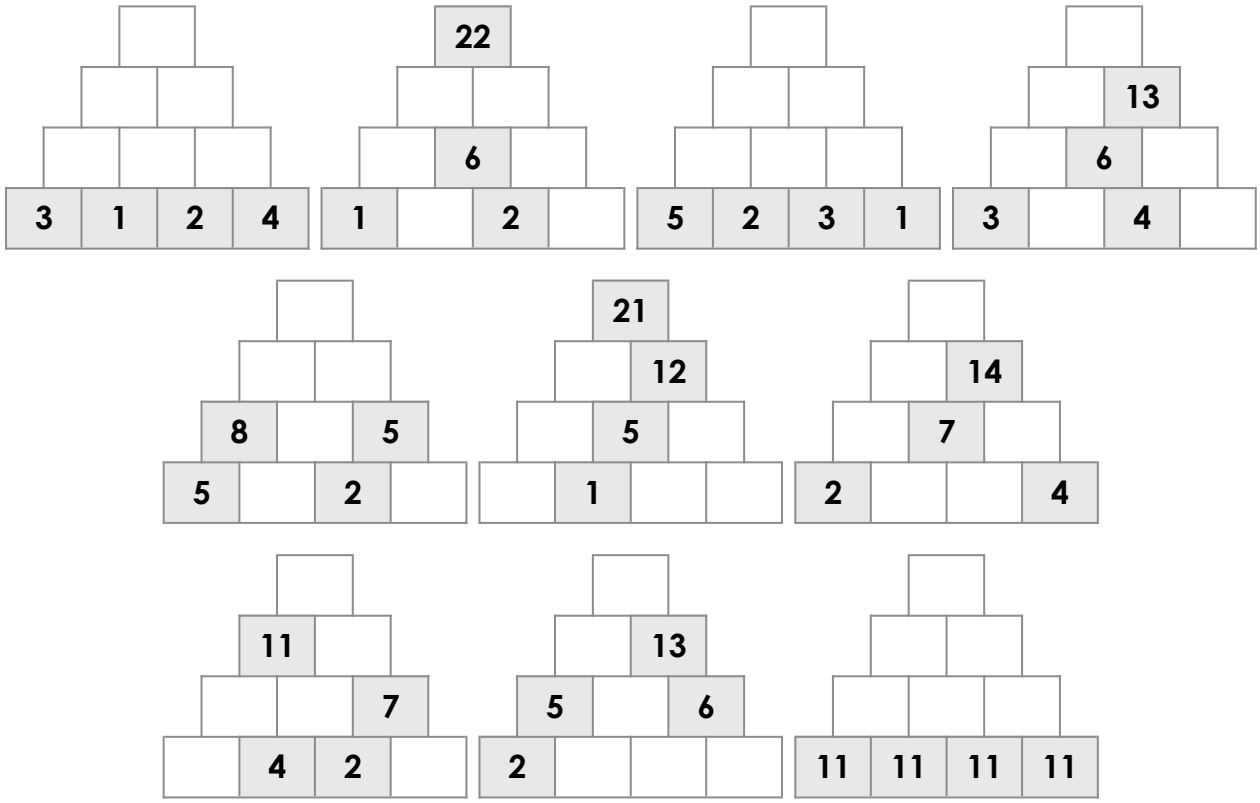
3 Mauern rechnen (1).

Zwei untere Kästchen zusammengerechnet ergeben das Kästchen darüber.



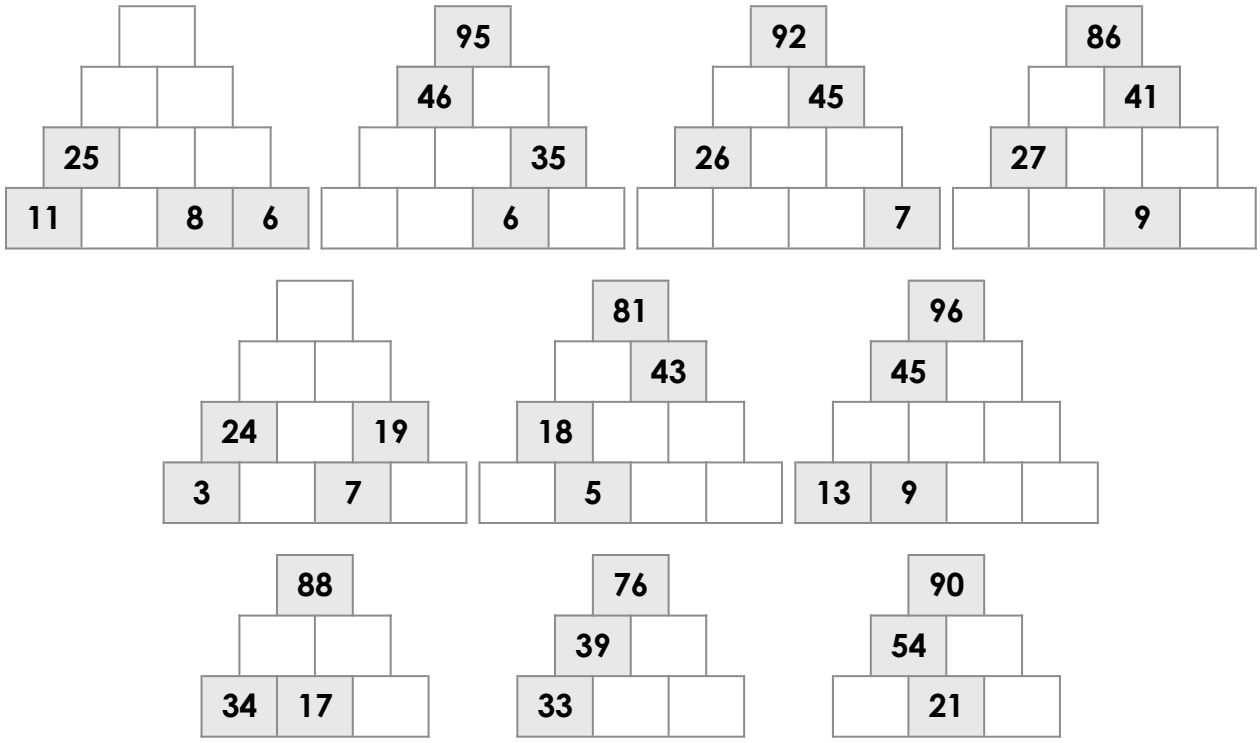
4 Mauern rechnen (2).

Rechne genauso. Beginne immer dort, wo du zwei Zahlen nebeneinander oder übereinander kennst.



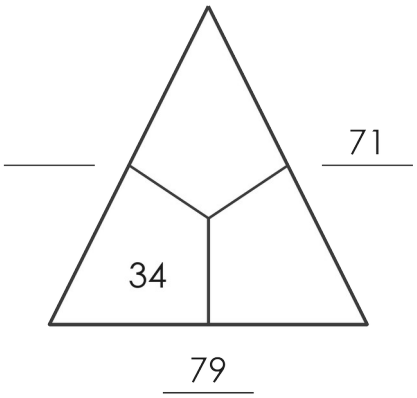
5 **Rechenmauern mit großen Zahlen.**

Die Zahlen gehen bis 100.



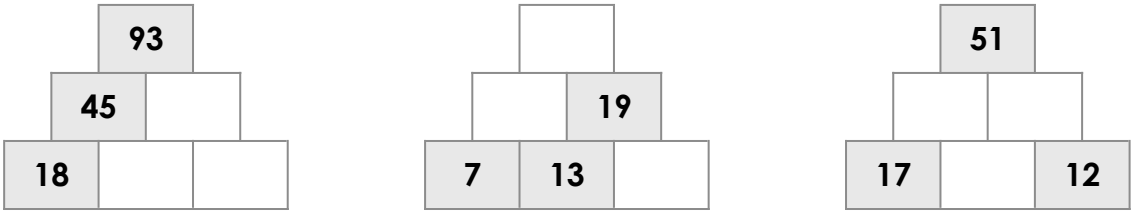
6 **Rechendreieck.**

Außen an jeder Seite steht die Summe der beiden Innenfelder, die an dieser Seite liegen. Ergänze die fehlenden Zahlen innen und außen.



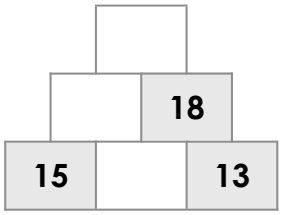
7 **Noch mehr Rechenmauern.**

Tipp für die dritte Mauer: Probiere, welche Zahl in die Mitte der unteren Reihe passt.

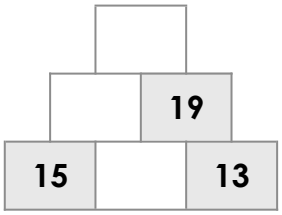


8 **Welche Zahl steht ganz oben?**

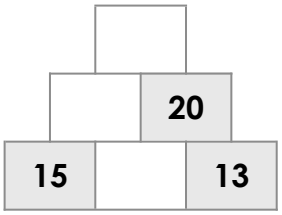
Rechne jede Mauer aus und schreibe die Zahl ganz oben in den Satz.



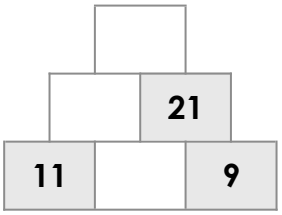
Ganz oben:_____



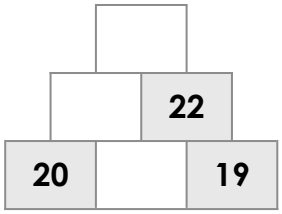
Ganz oben:_____



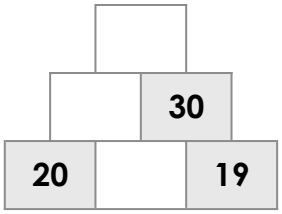
Ganz oben:_____



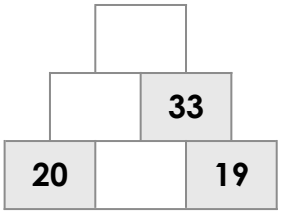
Ganz oben:_____



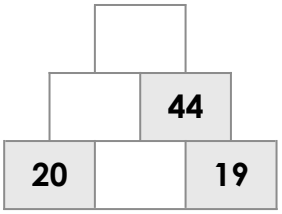
Ganz oben:_____



Ganz oben:_____



Ganz oben:_____



Ganz oben:_____

9 **Rechentabellen.**

Rechne die Zahl links mit der Zahl oben. Trage das Ergebnis ein.

+	5	10	20	35
3				
14				
25				
40				

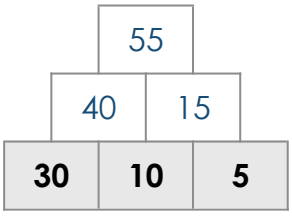
–	2	5	10
20			
36			
58			
81			

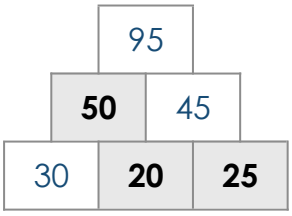
Lösung: Rechenmauern, Zahlenpyramiden und Rechentabellen

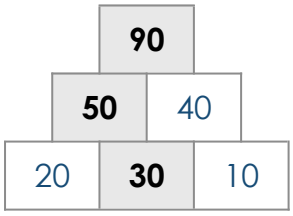
Alle Lösungen sind blau eingetragen. Übungsblatt ohne Punkte und Note.

1 Zahlenmauern.

Zwei Nachbarsteine zusammen ergeben den Stein darüber. Die grauen Steine sind vorgegeben. Ergänze die fehlenden Zahlen.



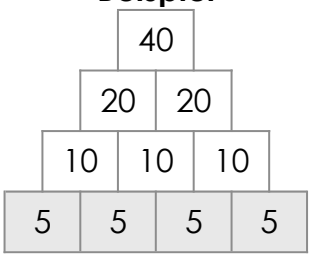


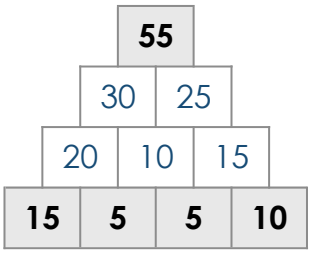


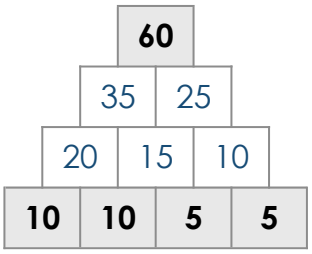
2 Ergänze die Rechenmauern.

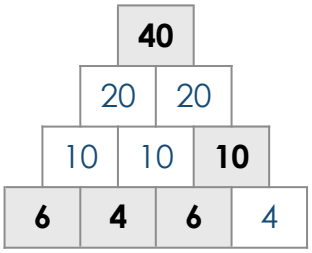
Die erste Mauer ist ein Beispiel.

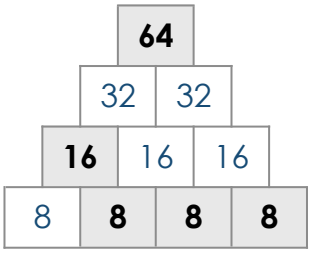
Beispiel

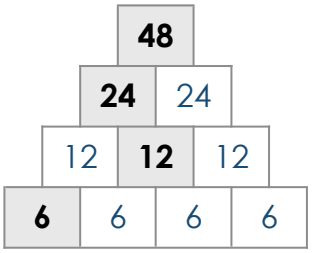




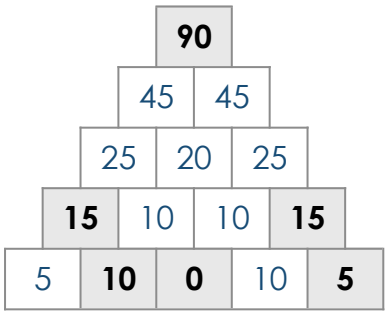


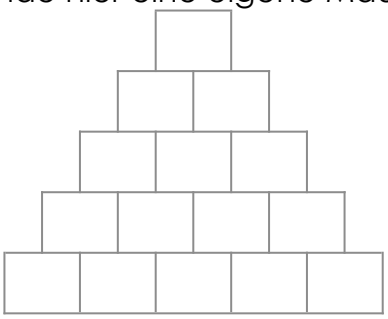






Erfinde hier eine eigene Mauer.

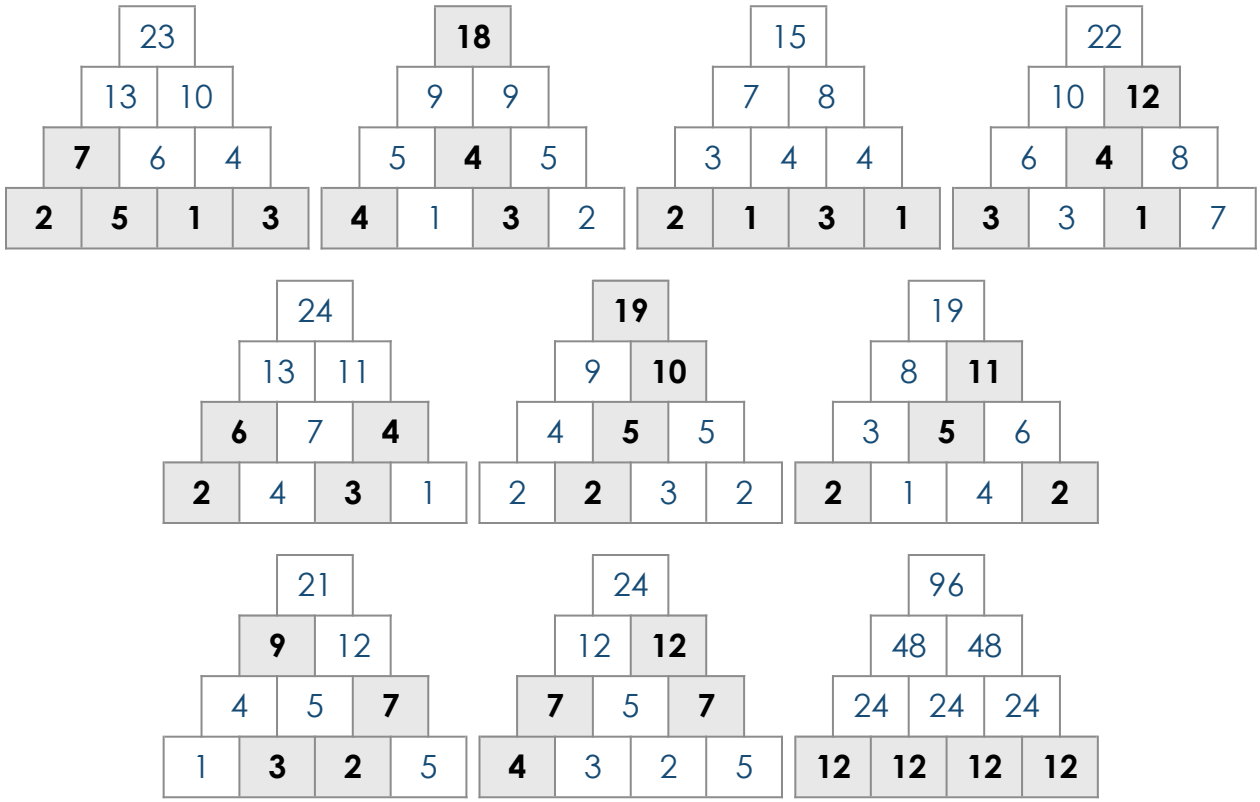




Eigene Mauer: Lösungen verschieden – jeder Stein muss die Summe der beiden Steine darunter sein.

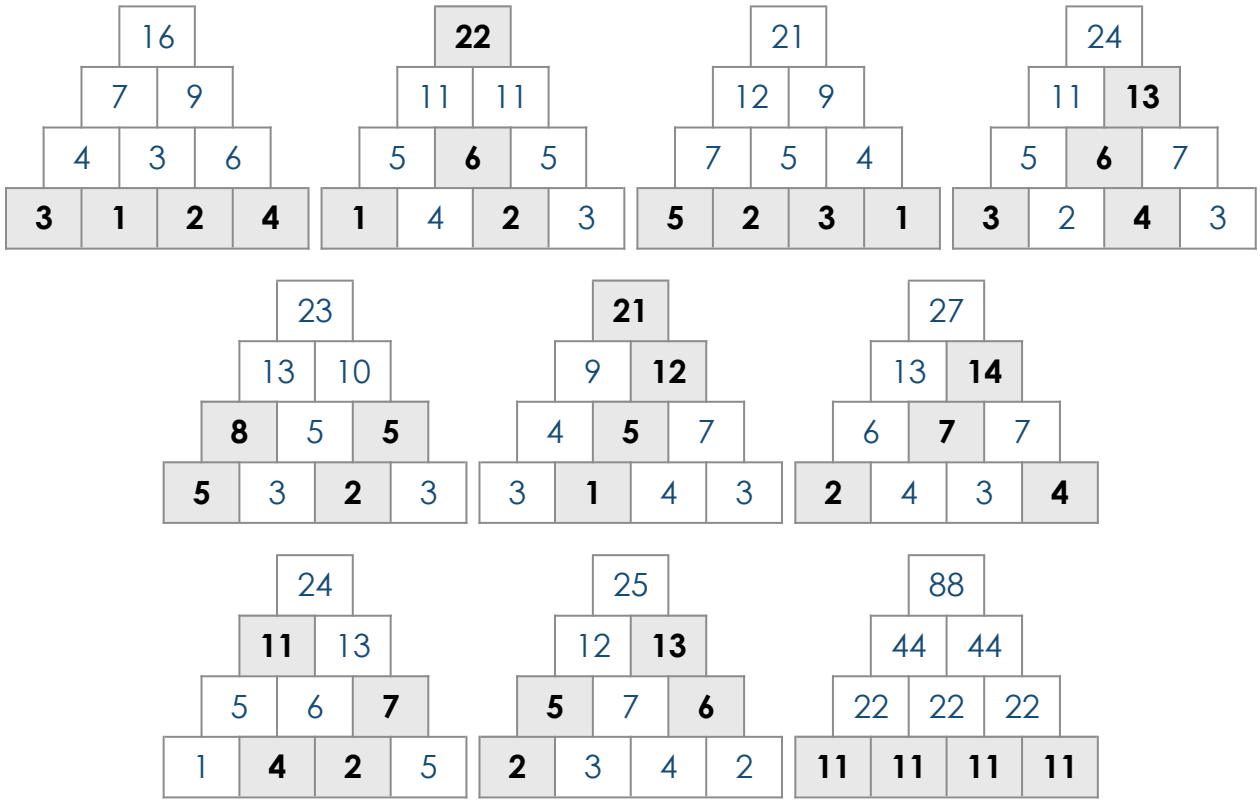
3 Mauern rechnen (1).

Zwei untere Kästchen zusammengerechnet ergeben das Kästchen darüber.



4 Mauern rechnen (2).

Rechne genauso. Beginne immer dort, wo du zwei Zahlen nebeneinander oder übereinander kennst.



5 **Rechenmauern mit großen Zahlen.**

Die Zahlen gehen bis 100.

	83		
	47	36	
25	22	14	
11	14	**8**	**6**

	95		
	46	49	
32	14	**35**	
24	8	**6**	29

	92		
	47	**45**	
26	21	24	
22	4	17	**7**

	86		
	45	**41**	
27	18	23	
18	9	**9**	14

	99		
	52	47	
24	28	**19**	
3	21	**7**	12

	81		
	38	**43**	
18	20	23	
13	**5**	15	8

	96		
	45	51	
22	23	28	
13	**9**	14	14

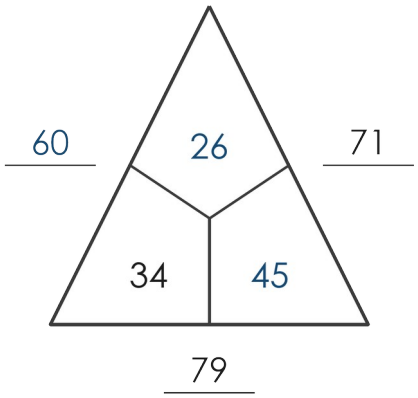
88		
51	37	
34	**17**	20

76		
39	37	
33	6	31

90		
54	36	
33	**21**	15

6 **Rechendreieck.**

Außen an jeder Seite steht die Summe der beiden Innenfelder, die an dieser Seite liegen. Ergänze die fehlenden Zahlen innen und außen.



79 − 34 = 45 71 − 45 = 26 26 + 34 = 60

7 **Noch mehr Rechenmauern.**

Tipp für die dritte Mauer: Probiere, welche Zahl in die Mitte der unteren Reihe passt.

93		
45	48	
18	27	21

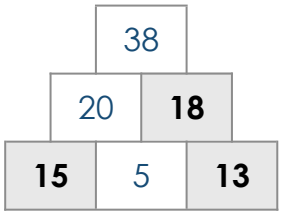
39		
20	**19**	
7	**13**	6

51		
28	23	
17	11	**12**

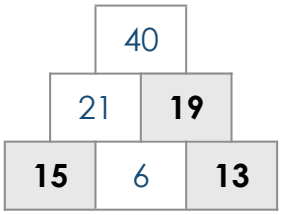
Dritte Mauer: 17 + 11 = 28, 11 + 12 = 23, 28 + 23 = 51

8 **Welche Zahl steht ganz oben?**

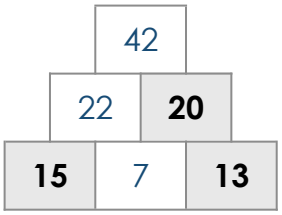
Rechne jede Mauer aus und schreibe die Zahl ganz oben in den Satz.



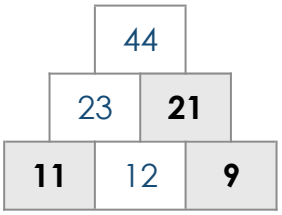
Ganz oben: 38



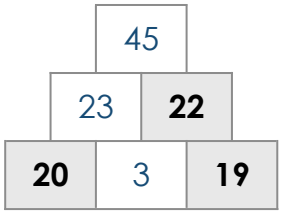
Ganz oben: 40



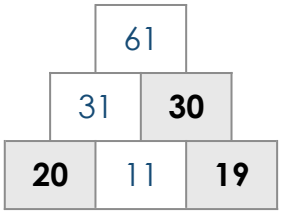
Ganz oben: 42



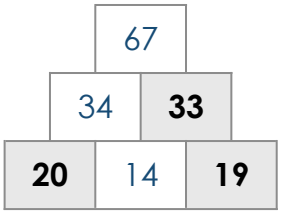
Ganz oben: 44



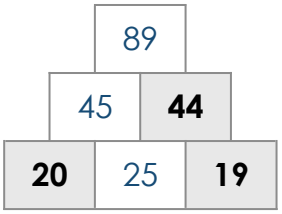
Ganz oben: 45



Ganz oben: 61



Ganz oben: 67



Ganz oben: 89

Wird die Zahl rechts in der Mitte um 1 größer, so wird die Zahl ganz oben um 2 größer.

9 **Rechentabellen.**

Rechne die Zahl links mit der Zahl oben. Trage das Ergebnis ein.

+	5	10	20	35
3	8	13	23	38
14	19	24	34	49
25	30	35	45	60
40	45	50	60	75

–	2	5	10
20	18	15	10
36	34	31	26
58	56	53	48
81	79	76	71