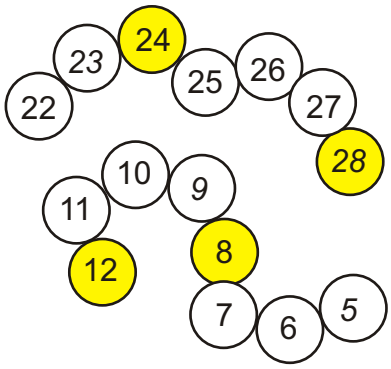
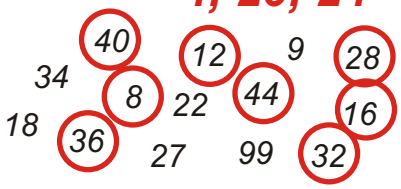
Die kreativen 4

1. Die Perlenkette ist zerrissen! Trage die fehlenden Zahlen ein und markiere die **4er-Zahlen gelb**!

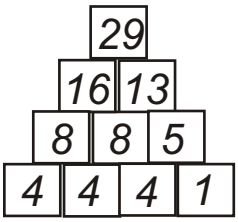


Es fehlen: **4, 20, 24**



3. Kreise die 4er-Einmaleins-zahlen **rot** ein! Welche fehlen?

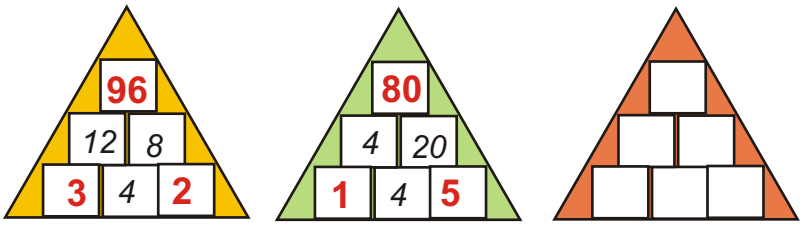
2. Der obere Stein ist die **Summe** der beiden unteren!



5. Eine Klasse hat 24 Schüler. Der Lehrer teilt sie in je 4 Schüler auf. Wie viel Gruppen gibt es?

Rechnung: 24:4= 6

Antwort: Es gibt 6 Gruppen.



4. Ergänze die zwei **1x1**-Pyramiden und denke dir für die dritte Pyramide selbst passende Zahlen aus!

4 x 7 = 28
32: 4 = 8
4 x 4 = 16
40 : 4 = 10

6. Aufgabe

12 : 3 = ___, denn 3x ___ = 12

24 : 4 = 6, denn 6 x 4 = 24

16 : 4 = 4, denn 4 x 4 = 16

28 : 4 = 7, denn 7 x 4 = 28

Zahl	das Vierfache
4	16
8	32
10	40
9	36
11	44

Zahl	der vierte Teil
16	4
28	7
12	3
36	9
24	6

7. Aufgabe

Wie viel Ecken haben ...

2 Vierecke 8

4 Vierecke 16

9 Quadrate 36

Beim Kevin treffen sich 5 Hunde und 7 Katzen. Wie viele Beine kannst du zählen?

5x4=20
7x4=28
20 + 28 = 48

x	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	2	4	6	...					
4	4	8	12	...					
8	8	16	24	...					

Was stellst du fest, wenn du alle Mal-aufgaben gelöst hast? Male die Kästchen mit gleichen Zahlen gelb aus!

Das Einmaleins mit 2, 4 und 8 hat viele Zahlen gemeinsam.

Name: _____ Datum: _____ Kl. ___ Fach: _____

www.worksheets.de