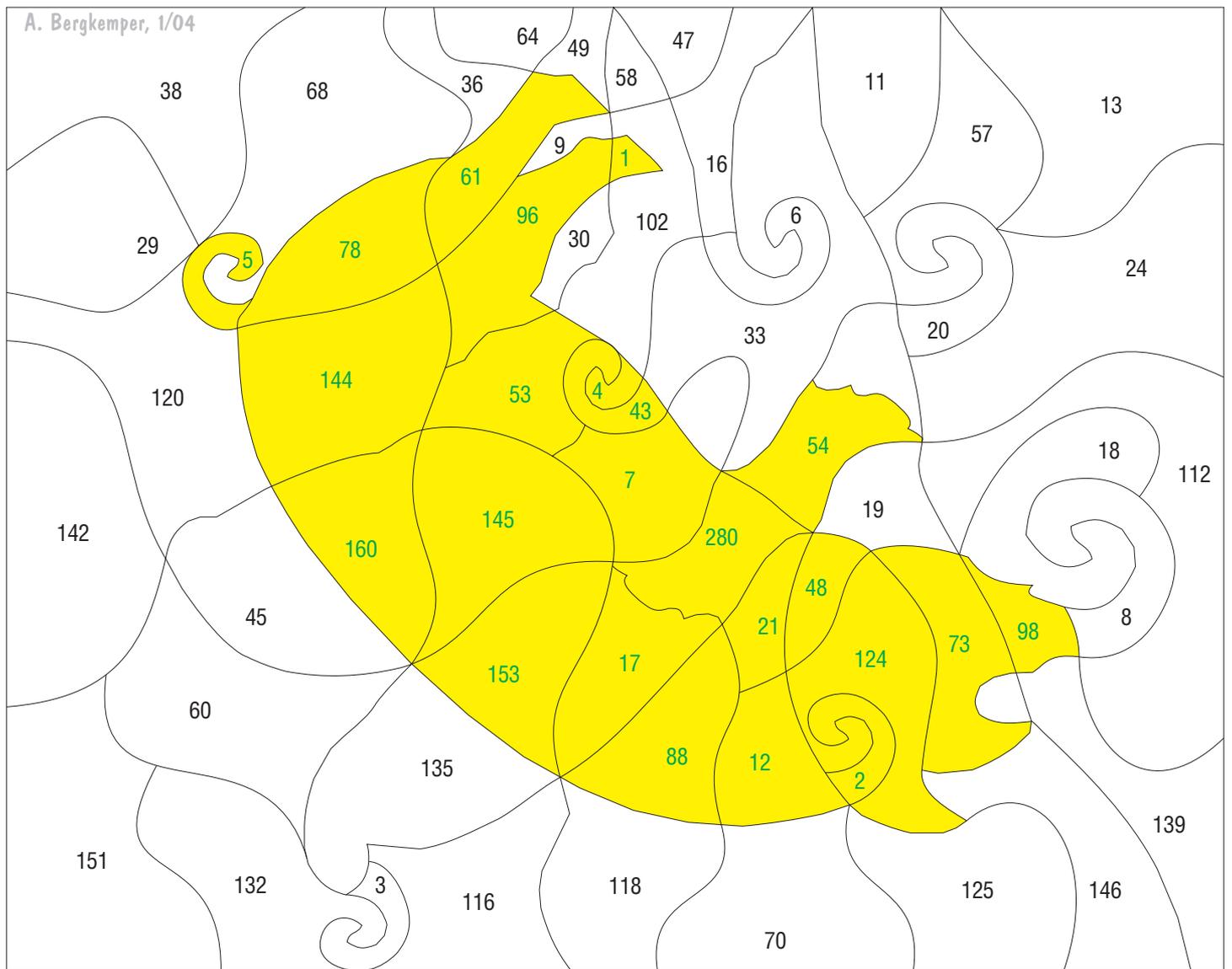


## Wichtige Begriffe aus der Mathematik

Male die entsprechenden Felder in der Figur oben mit Bleistift aus.

Die Lösungsfigur ist nicht schwer zu erraten, sie hilft dir bei der Kontrolle der Ergebnisse!

1. Subtrahiere den Quotienten aus 48 und 8 von der Summe aus 37 und 12!
2. Dividiere das Produkt aus 6 und 4 durch die Differenz aus 32 und 8!
3. Multipliziere den Quotienten aus 56 und 4 mit der Summe aus 12 und 8!
4. Subtrahiere die Differenz aus 53 und 19 von der Differenz aus 100 und 13!
5. Subtrahiere das Produkt aus 8 und 9 von der Summe aus 36 und 38!
6. Dividiere das Produkt aus 15 und 5 durch die Differenz 43 und 28!
7. Addiere die Differenz aus 100 und 66 zum Produkt aus 3 und 37!
8. Dividiere die Summe aus 59 und 25 durch den Quotienten aus 35 und 5!
9. Addiere die Differenz aus 105 und 41 zum Quotienten aus 42 und 3!
10. Multipliziere den Quotienten aus 42 und 6 mit der Differenz aus 56 und 42!
11. Dividiere die Differenz aus 72 und 4 durch den Quotienten aus 28 und 7!
12. Addiere die Differenz aus 124 und 122 zum Quotienten aus 32 und 16!
13. Subtrahiere das Produkt aus 3 und 13 vom Quotienten aus 1200 und 12!
14. Multipliziere den Quotienten aus 99 und 11 mit der Differenz aus 49 und 33!
15. Multipliziere die Differenz aus 63 und 59 mit dem Quotienten aus 72 und 3!
16. Von der Summe aus 69 und 17 subtrahiere den Quotienten aus 39 und 3!
17. Dividiere die Summe aus 83 und 79 durch die Differenz aus 82 und 79!
18. Addiere das Produkt aus 27 und 3 zur Differenz aus 112 und 33!
19. Vom Produkt aus 12 und 15 soll der Quotient aus 112 und 2 abgezogen werden!
20. (!! ) Durch die Differenz aus 49 und 41 dividiere den Quotienten aus 168 und 3!
21. Füge das Produkt aus 8 und 9 zum Produkt aus 9 und 9 hinzu!
22. Das Produkt aus 7 und 12 soll durch die Differenz aus 32 und 28 geteilt werden!
23. Von der Summe aus 49 und 54 ziehe das Produkt aus 5 und 11 ab!
24. Zähle die Vokale in diesem Satz und multipliziere sie mit 4!



1.  $(37 + 12) - (48 : 8) = 49 - 6 = 43$
2.  $(6 \cdot 4) : (32 - 8) = 24 : 24 = 1$
3.  $(56 : 4) \cdot (12 + 8) = 14 \cdot 20 = 280$
4.  $(100 - 13) - (53 - 19) = 87 - 34 = 53$
5.  $(36 + 38) - (8 \cdot 9) = 74 - 72 = 2$
6.  $(15 \cdot 5) : (43 - 28) = 75 : 15 = 5$
7.  $(3 \cdot 37) + (100 - 66) = 111 + 34 = 145$
8.  $(59 + 25) : (35 : 5) = 84 : 7 = 12$
9.  $(42 : 3) + (105 - 41) = 14 + 64 = 78$
10.  $(42 : 6) \cdot (56 : 4) = 7 \cdot 14 = 98$
11.  $(72 - 4) : (28 : 7) = 68 : 4 = 17$
12.  $(32 : 16) + (124 - 122) = 2 + 2 = 4$
13.  $(1200 : 12) - (3 \cdot 13) = 100 - 39 = 61$
14.  $(99 : 11) \cdot (49 - 33) = 9 \cdot 16 = 144$
15.  $(63 - 59) \cdot (72 : 3) = 4 \cdot 24 = 96$
16.  $(69 + 17) - (39 : 3) = 86 - 13 = 73$
17.  $(83 + 79) : (82 - 79) = 162 : 3 = 54$
18.  $(112 - 33) + (27 \cdot 3) = 79 + 81 = 160$
19.  $(12 \cdot 15) - (112 : 2) = 180 - 56 = 124$
20.  $(168 : 3) : (49 - 41) = 56 : 8 = 7$
21.  $(9 \cdot 9) + (8 \cdot 9) = 81 + 72 = 153$
22.  $(7 \cdot 12) : (32 - 28) = 84 : 4 = 21$
23.  $(49 + 54) - (5 \cdot 11) = 103 - 55 = 48$
24.  $22 \cdot 4 = 88$