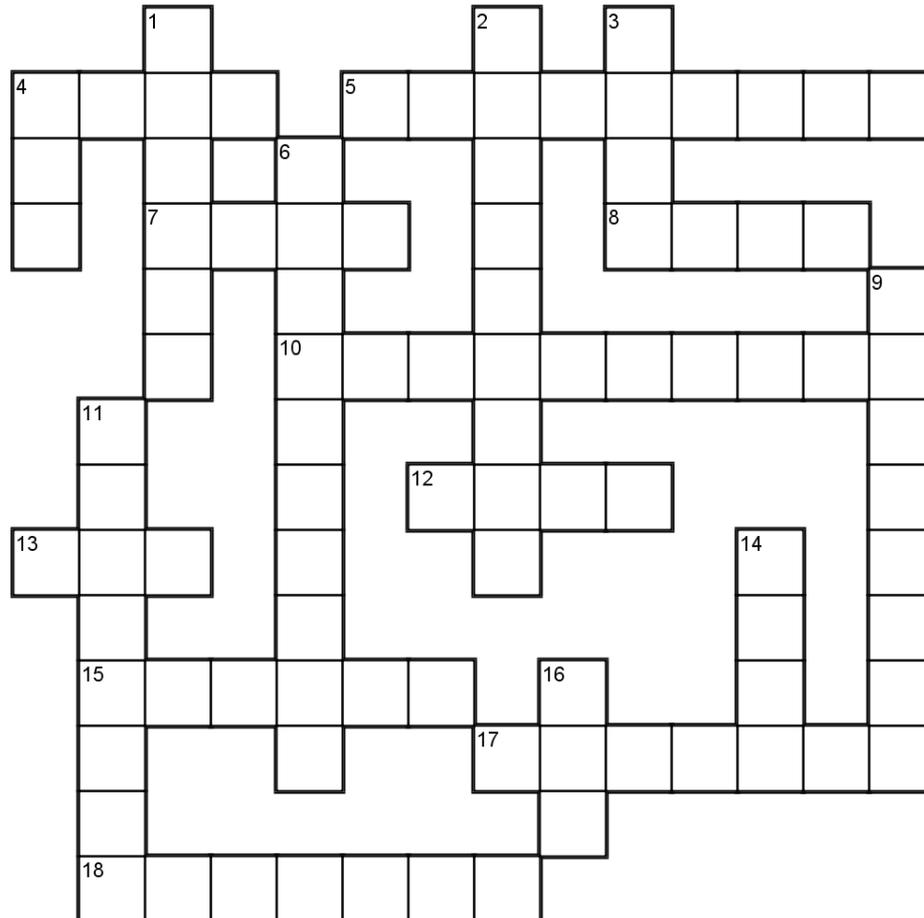


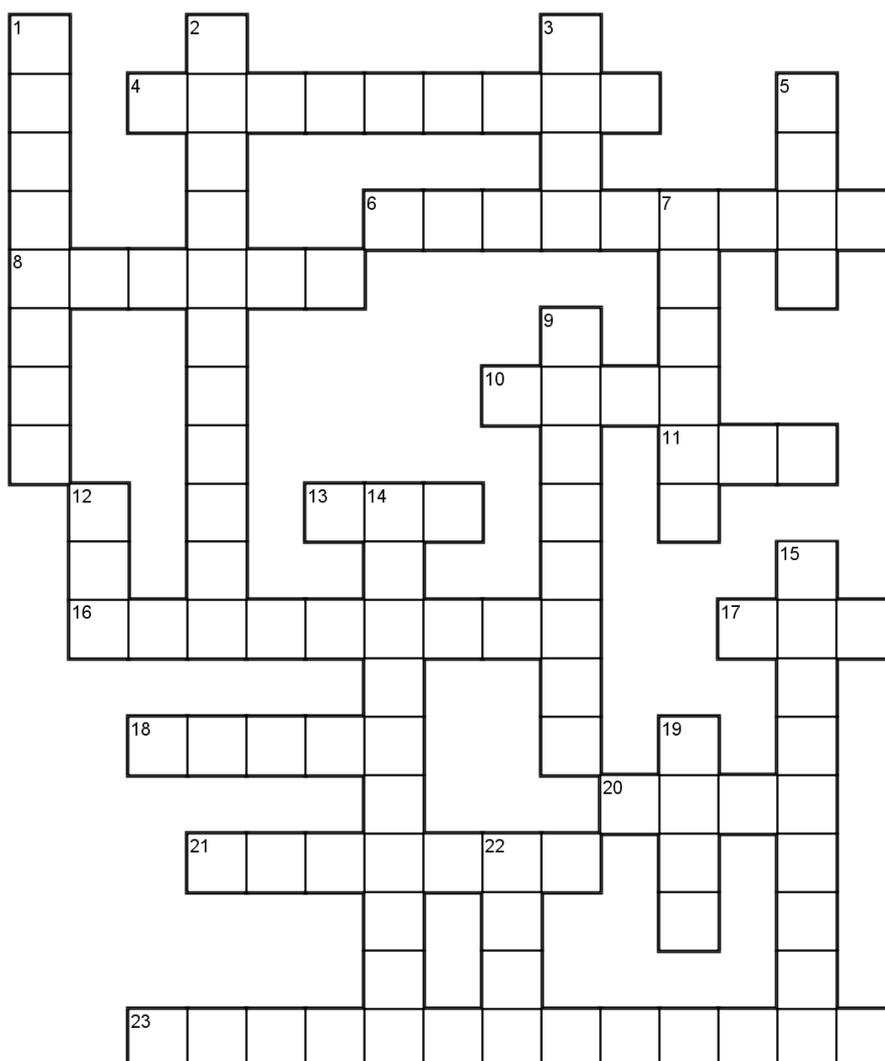
Kreuzworträtsel – Zahlensysteme Rätsel 1**Waagrecht**

- 4. IV
- 5. 4. Stelle vor dem Komma
- 7. IV + V
- 8. Fehlt im römischen Zahlensystem
- 10. { }
- 12. 1010 im 10er-System
- 13. röm. 1900
- 15. 1100 im Dezimalsystem
- 17. 10 hoch 6
- 18. Zifferblatt IX

Senkrecht

- 1. 2. Stelle vor dem Komma
- 2. 3. Stelle vor dem Komma
- 3. Grundzahl im Dezimalsystem
- 4. röm. 7
- 6. Computer rechnen damit
- 9. Grundzahl im Hexadezimalsystem
- 11. 10 hexadezimal als Dezimalzahl
- 14. Grundzahl im Dualsystem
- 16. röm. 14

Zahlensysteme Rätsel 2

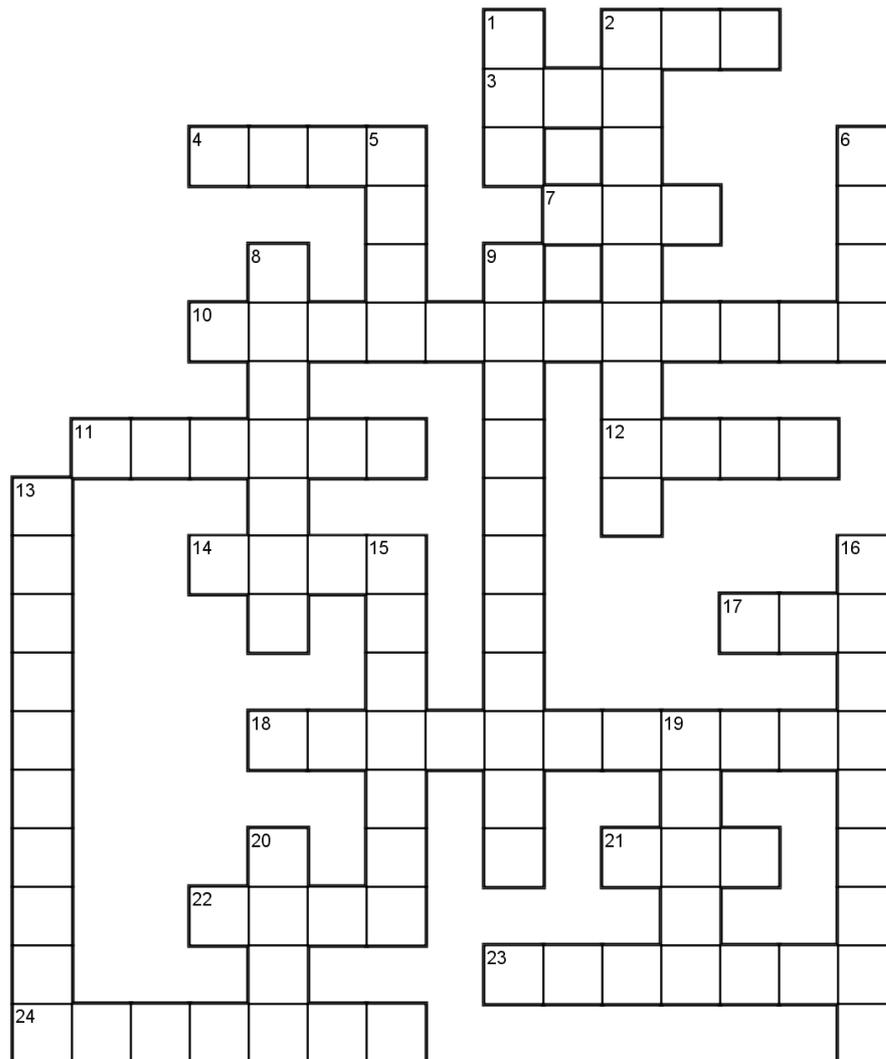


Waagrecht

- 4. 3. Stelle vor dem Komma
- 6. 1111 im Dezimalsystem
- 8. 1100 im Dezimalsystem
- 10. Grundzahl im Dezimalsystem
- 11. 1011 im Zweiersystem ist im Zehnersystem?
- 13. röm. 1550
- 16. 10 hoch 9
- 17. röm. 3
- 18. VI
- 20. röm. 8
- 21. 10 hoch 3
- 23. Zahlensystem

Senkrecht

- 1. Grundzahl im Hexadezimalsystem
- 2. 2. Stelle hinter dem Komma
- 3. IV + V
- 5. VIII
- 7. 1. Stelle vor dem Komma
- 9. hexadezimale 10 dezimal
- 12. röm. 1900
- 14. Computer rechnen damit
- 15. 1.000.000.000
- 19. IV
- 22. Fehlt im römischen Zahlensystem

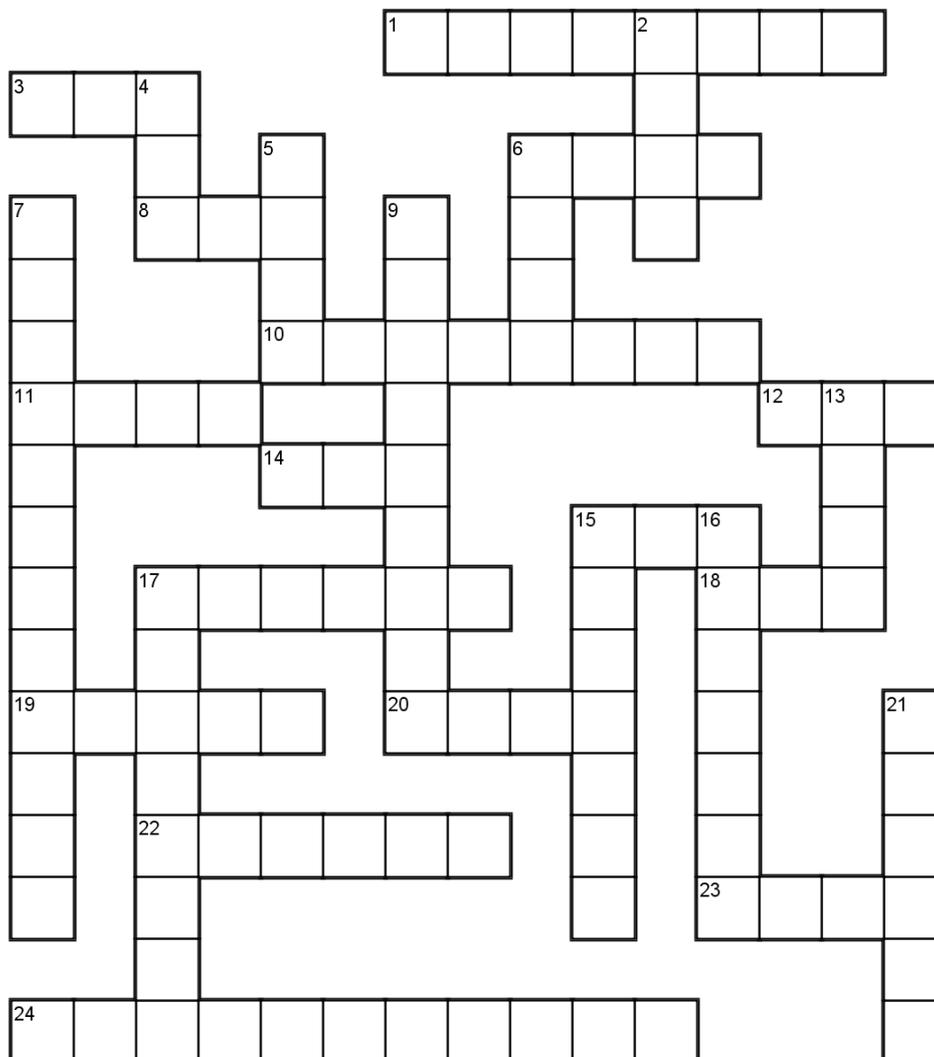
**Waagrecht**

- 2. röm. 1550
- 3. röm. 3
- 4. IV + V
- 7. 1011 im Zweiersystem ist im Zehnersystem?
- 10. Zahlenmenge / Zahlenraum zur Darstellung u.a. von Wurzeln
- 11. 2. Stelle vor dem Komma
- 12. 11 im Dualsystem ist im Dezimalsystem?
- 14. Grundzahl im Dezimalsystem
- 17. röm. 12
- 18. 2. Stelle hinter dem Komma
- 21. röm. 1900
- 22. IV
- 23. 10 hoch 3
- 24. 1.000.000

Senkrecht

- 1. röm. 19
- 2. 10 hoch 9
- 5. Fehlt im römischen Zahlensystem
- 6. 1010 im 10er-System
- 8. 1. Stelle hinter dem Komma
- 9. 10 hoch 4
- 13. Computer rechnen damit
- 15. Zifferblatt IX
- 16. 1.000.000.000
- 19. VI
- 20. röm. 8

Zahlensysteme Rätsel 4

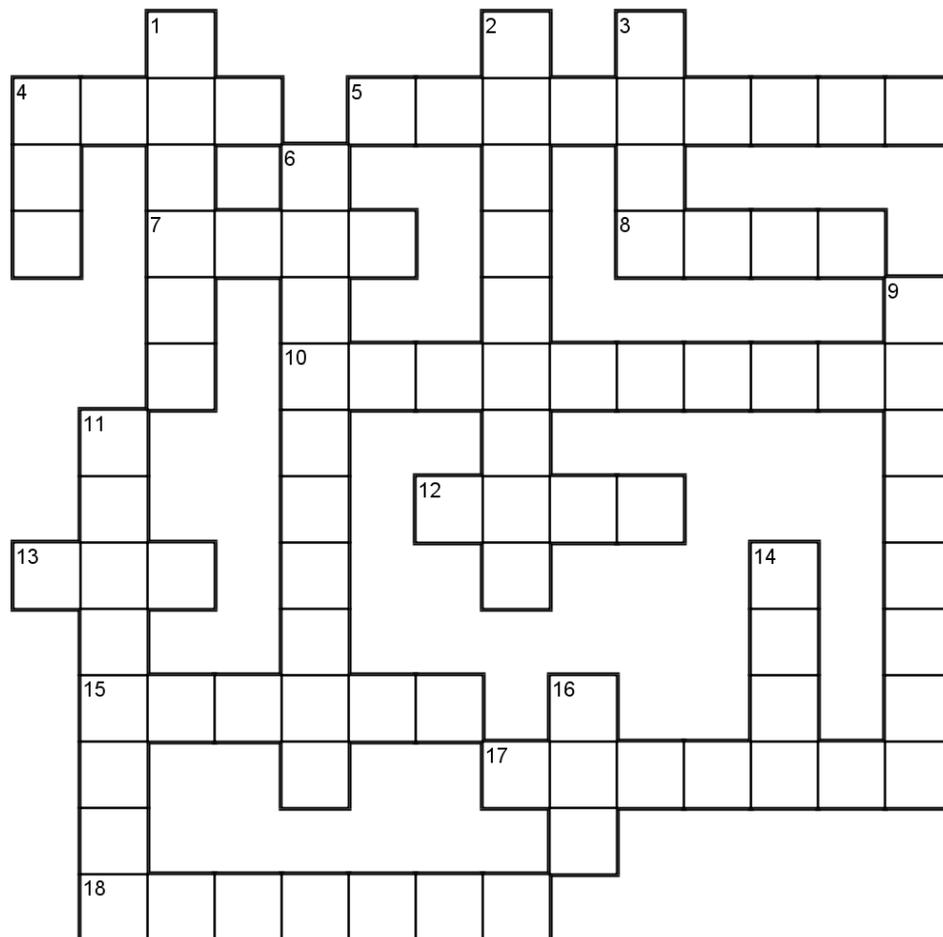


Waagrecht

1. 10 Hexadezimal
3. röm. 19
6. Grundzahl im Dezimalsystem
8. röm. 7
10. Zahlensystem
11. VIII
12. röm. 1550
14. 1011 im Zweiersystem ist im Zehnersystem?
15. röm. 1900
17. VII
18. röm. 3
19. VI
20. Fehlt im römischen Zahlensystem
22. 1110 im Dezimalsystem
23. IV + V
24. { ..., -2, -1, 0, 1, 2, ... }

Senkrecht

2. 1010 im 10er-System
4. röm. 14
5. IV
6. Grundzahl im Dualsystem
7. Zahlensystem
9. 1111 im Dezimalsystem
13. 11 dual als Dezimalzahl
15. 1.000.000
16. 10 hoch 6
17. Grundzahl im Hexadezimalsystem
21. 2. Stelle vor dem Komma

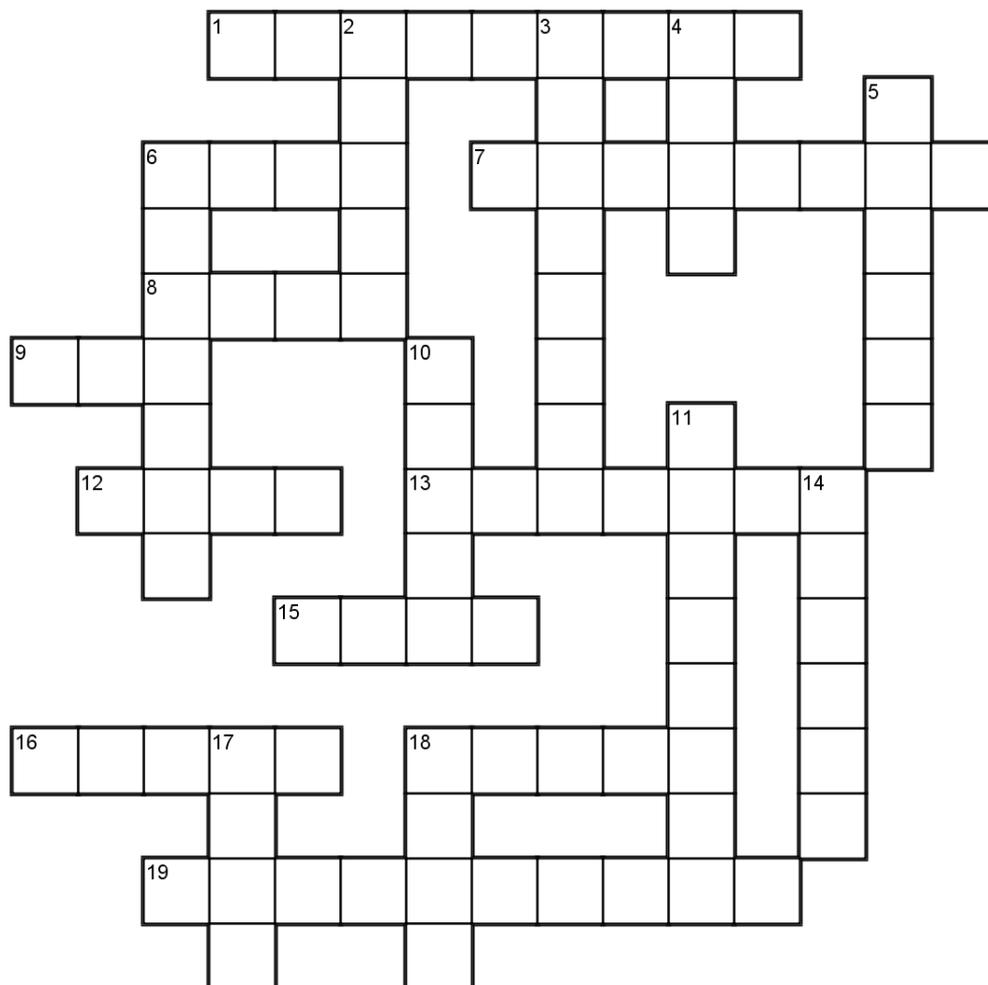
**Waagrecht**

- 4. IV
- 5. 4. Stelle vor dem Komma
- 7. IV + V
- 8. Fehlt im römischen Zahlensystem
- 10. { }
- 12. 1010 im 10er-System
- 13. röm. 1900
- 15. 1100 im Dezimalsystem
- 17. 10 hoch 6
- 18. Zifferblatt IX

Senkrecht

- 1. 2. Stelle vor dem Komma
- 2. 3. Stelle vor dem Komma
- 3. Grundzahl im Dezimalsystem
- 4. röm. 7
- 6. Computer rechnen damit
- 9. Grundzahl im Hexadezimalsystem
- 11. 10 Hexadezimal = ? im Dezimalsystem
- 14. Grundzahl im Dualsystem
- 16. röm. 14

Kreuzworträtsel – Einfache Rechenregeln, Grundrechenarten Rätsel 1

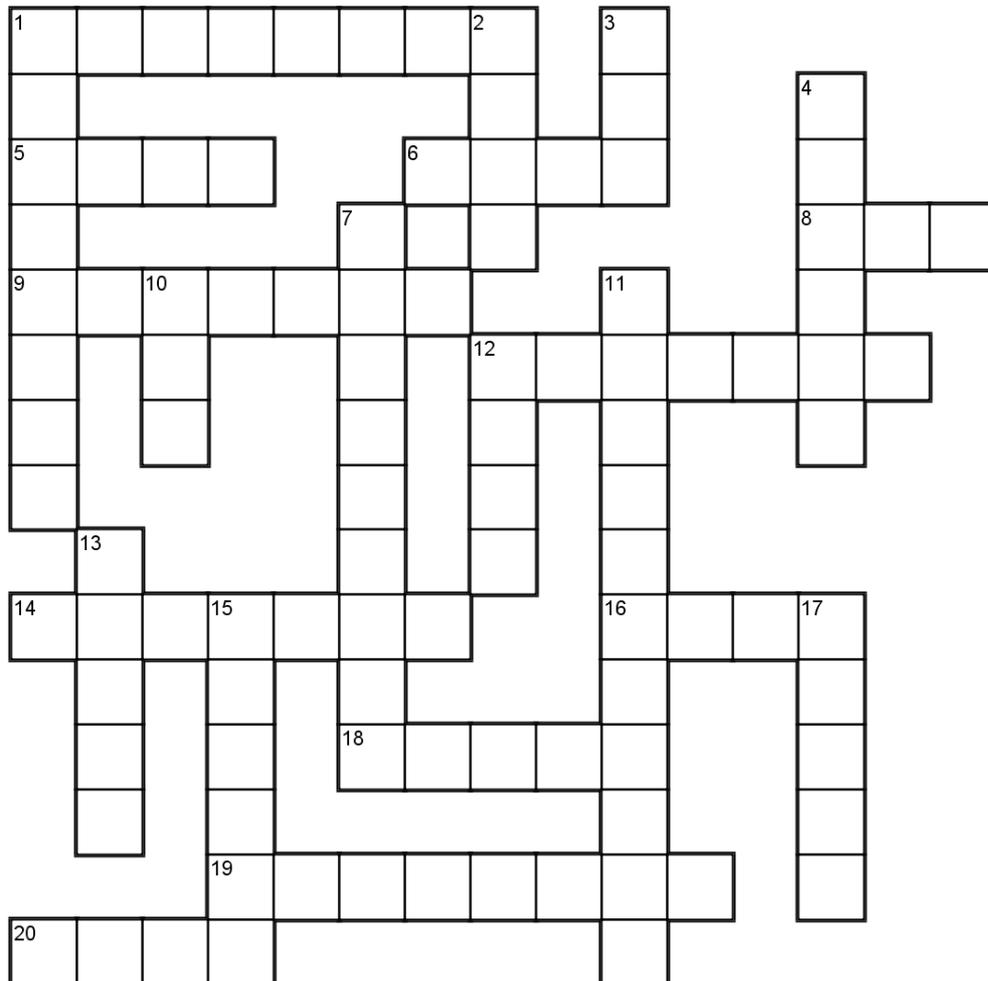


Waagrecht

- 1. Zahlen, die addiert werden
- 6. $100 : ? = 10$
- 7. $400 : 25 + 34$
- 8. $8 \cdot ? = 64$
- 9. japan. Währungseinheit
- 12. neutrales Element der Multiplikation
- 13. Die Zahl, von der subtrahiert wird
- 15. 36 geteilt durch 18
- 16. engl. Währungseinheit
- 18. Masse, Einheit
- 19. Zahl, die subtrahiert wird

Senkrecht

- 2. Zeitangabe, Einheit
- 3. $361 = ? \cdot ?$
- 4. $(20 - 17) : 3$
- 5. Zeitangabe, Einheit
- 6. $400 = ? \cdot ?$
- 10. der Term $a + b$
- 11. $256 : (2 \text{ hoch } 4)$
- 14. amerikanische Währungseinheit
- 17. $? \cdot 3 = 27$
- 18. Rechenausdruck

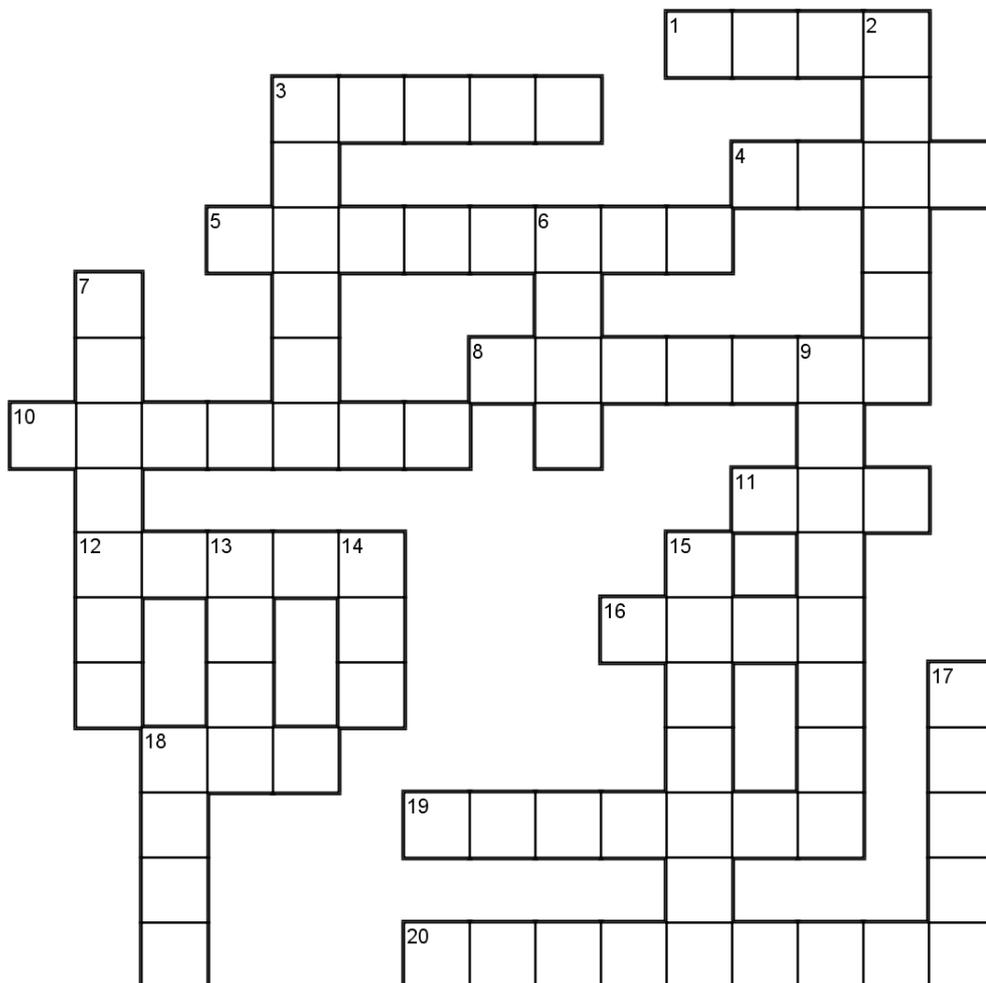
**Waagrecht**

1. Zahl, die geteilt wird
5. $(22 - 18) : 4$
6. $? \cdot 3 = 27$
8. 86400 s
9. $810 : 9 - 20$
12. 10 hoch 3
14. $144 = 12$ zum ?
16. $8 \cdot ? = 64$
18. Zeitangabe, Einheit
19. Plus rechnen
20. 8760 h

Senkrecht

1. $270 : 15 + 12$
2. $17 \cdot 2 - 31$
3. japanische Währungseinheit
4. Besteht aus Basis und Exponent
7. Masse, Einheit
10. $132 : ? = 12$
11. Minus rechnen
12. Rechenausdruck
13. Geht vor Strichrechnung
15. Währungseinheit in den USA
17. Masse, Einheit

Einfache Rechenregeln, Grundrechenarten Rätsel 5

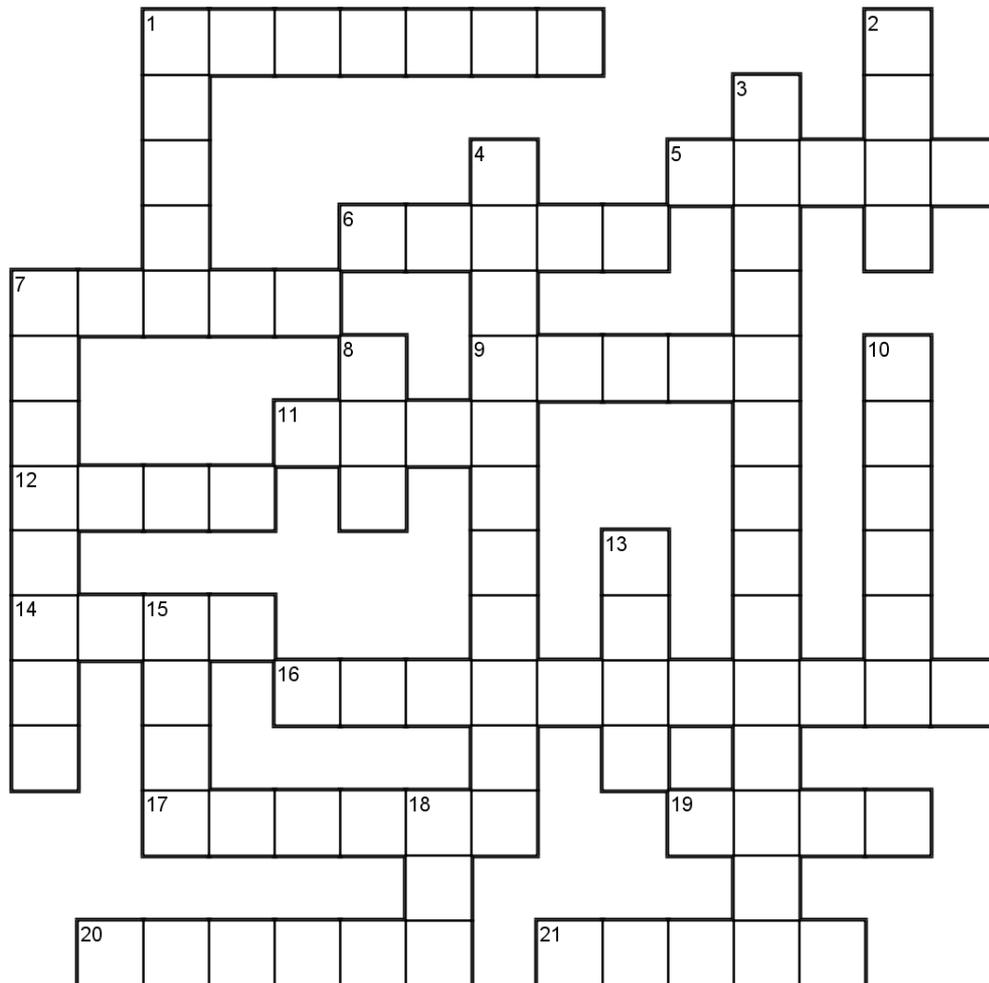


Waagrecht

- 1. Rechenausdruck
- 3. der Term $a + b$
- 4. $(49 - 29) : 20$
- 5. $450 : 25 + 32$
- 8. Zeitangabe, Einheit
- 10. 10 hoch 3
- 11. Währungseinheit in Japan
- 12. Zeitangabe, Einheit
- 16. neutrales Element der Multiplikation
- 18. $132 : ? = 12$
- 19. $400 = ? \cdot ?$
- 20. Masse, Einheit

Senkrecht

- 2. Zeitangabe, Einheit
- 3. Zeitangabe, Einheit
- 6. 42 geteilt durch 21
- 7. wird immer zuerst gerechnet
- 9. $270 : 15 + 12$
- 13. Neutrales Element der Addition
- 14. Zeitangabe, Einheit
- 15. $720 : 9 - 10$
- 17. Masse, Einheit
- 18. Währungseinheit in Europa

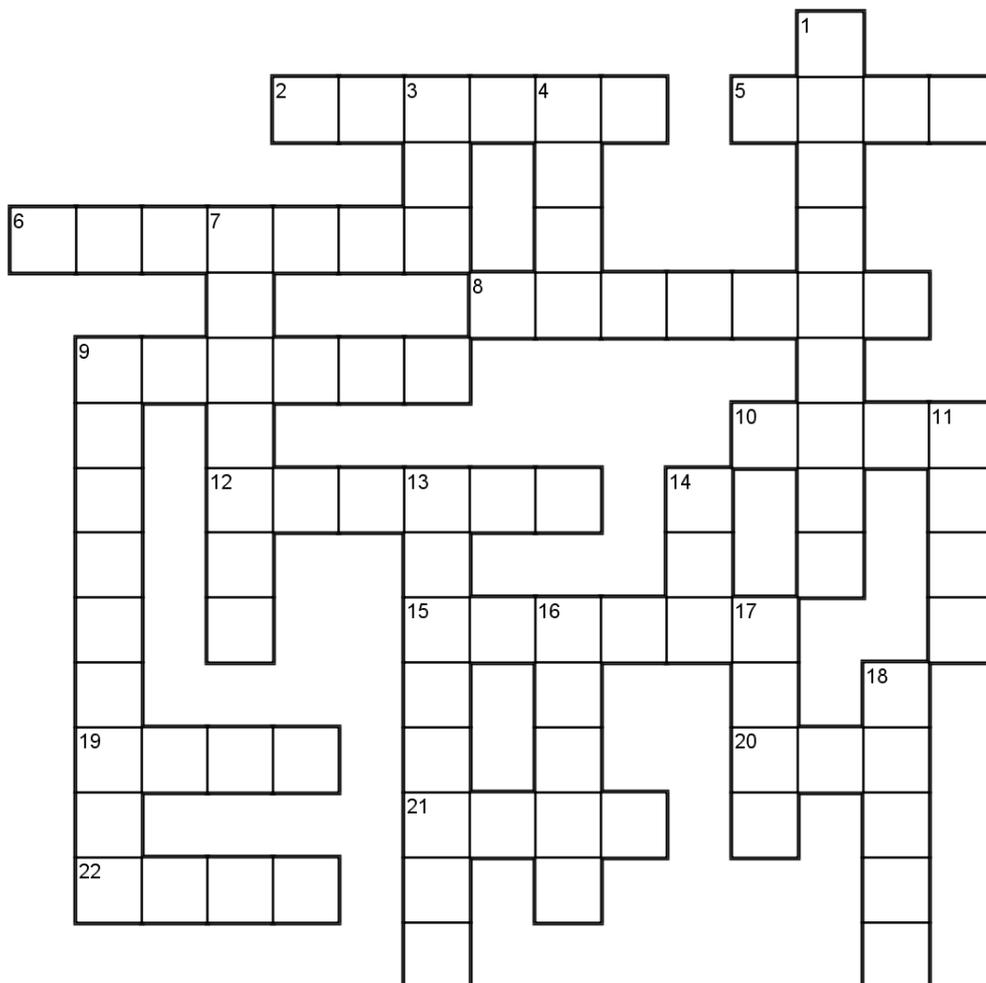
**Waagrecht**

1. $600 : 12 + 10$
5. 36 geteilt durch 6
6. Währungseinheit in Schottland
7. Primfaktor von 125
9. Masse, Einheit
11. Zeitangabe, Einheit
12. $81 : 9$, Rest =
14. 36 geteilt durch 18
16. $2 \cdot 5 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 2$
17. $107 : 10 = \dots$ Rest ?
19. neutrales Element der Addition
20. $144 : ? = 12$
21. Geht vor Strichrechnung

Senkrecht

1. der Term $a + b$
2. $8 \cdot ? = 64$
3. Term
4. Minus rechnen
7. $400 : 25 + 34$
8. Zeitangabe, Einheit
10. amerikanische Währungseinheit
13. $? \cdot 3 = 27$
15. $(20 - 17) : 3$
18. $132 : ? = 12$

Einfache Rechenregeln, Grundrechenarten Rätsel 5

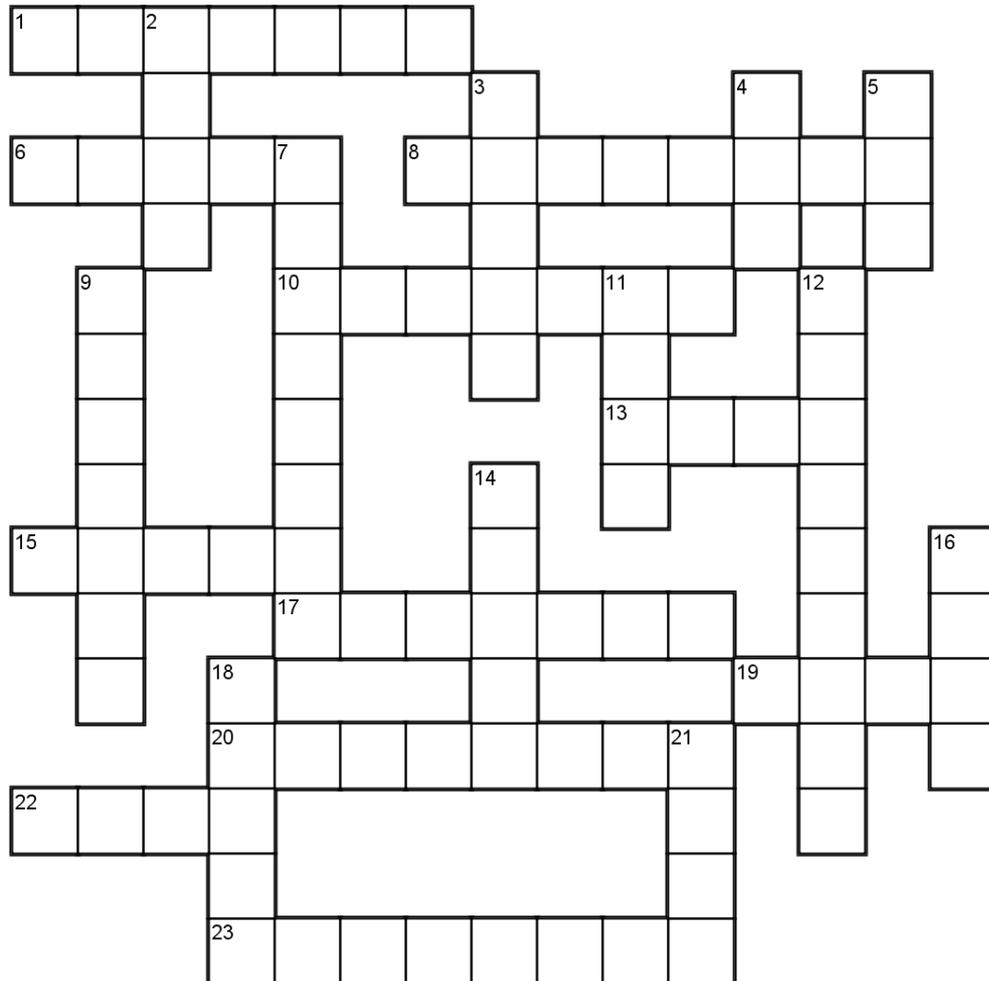


Waagrecht

- 2. Besteht aus Basis und Exponent
- 5. neutrales Element der Multiplikation
- 6. $300 = 15 \cdot ?$
- 8. Wird immer zuerst gerechnet
- 9. Zeitangabe, Einheit
- 10. $100 : ? = 10$
- 12. $180 : 15 = ?$
- 15. Geht vor Punktrechnung
- 19. $17 \cdot 2 - 31$
- 20. $209 : 19 = ?$
- 21. $(20 - 15) : 5$
- 22. neutrales Element der Addition

Senkrecht

- 1. der Term $a - b$
- 3. Zeitangabe, Einheit
- 4. $81 : 9$, Rest =
- 7. $1000 : 8 - 35$
- 9. Zahlen, die addiert werden
- 11. $? \cdot 4 = 36$
- 13. Hochzahl
- 14. Währungseinheit in Tokio
- 16. Masse, Einheit
- 17. 38 geteilt durch 19
- 18. Währungseinheit in London

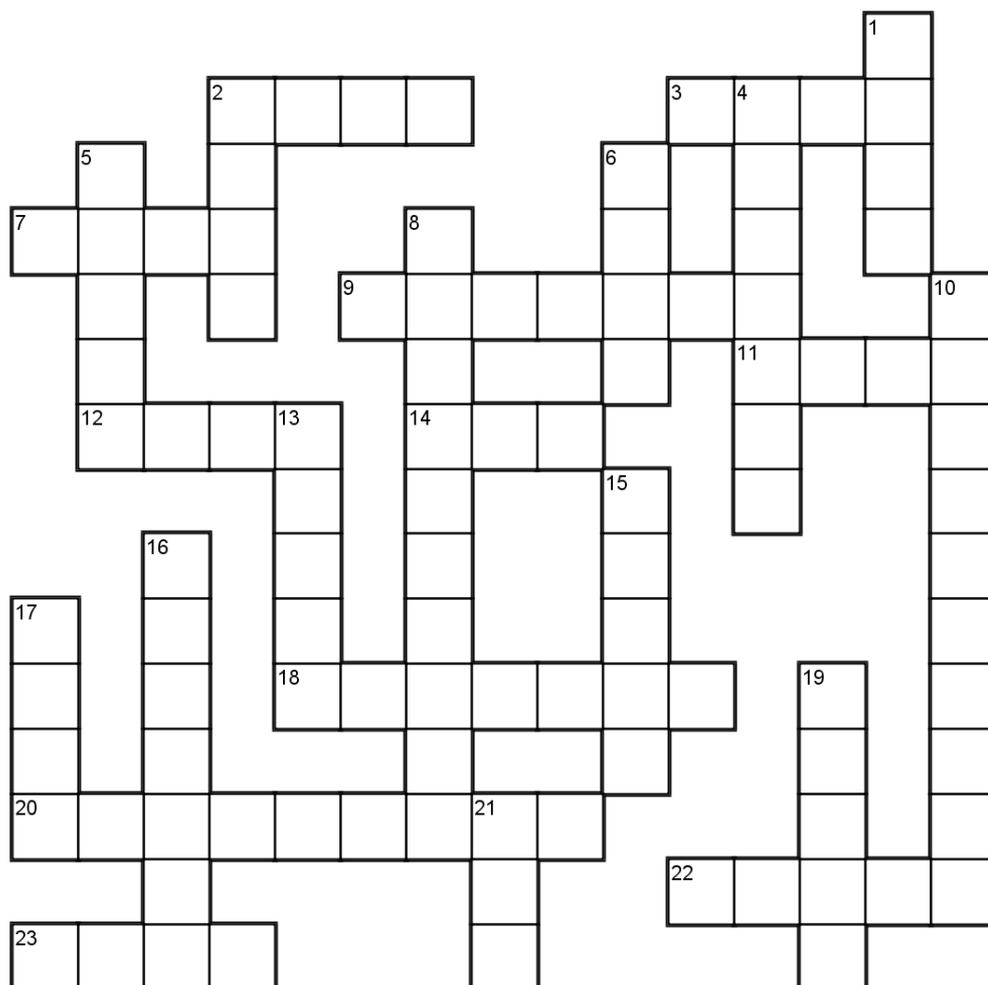
**Waagrecht**

1. Zahl, durch die geteilt wird
6. Primfaktor von 125
8. Nur durch sich selbst und Eins teilbar
10. Wird immer zuerst gerechnet
13. $81 : 9$, Rest =
15. der Term $a + b$
17. $1000 : 8 - 35$
19. Zeitangabe, Einheit
20. Plus rechnen
22. $(20 - 17) : 3$
23. $256 : (2 \text{ hoch } 4)$

Senkrecht

2. $21 \cdot 4 - 80$
3. Masse, Einheit
4. Zeitangabe, Einheit
5. $132 : ? = 12$
7. Zahlen, die multipliziert werden
9. der Term $a \cdot b$
11. neutrales Element der Multiplikation
12. Masse, Einheit
14. Zeitangabe, Einheit
16. Rechenausdruck
18. Zahl mit einem Exponent
21. $? \cdot 5 = 45$

Einfache Rechenregeln, Grundrechenarten Rätsel 7

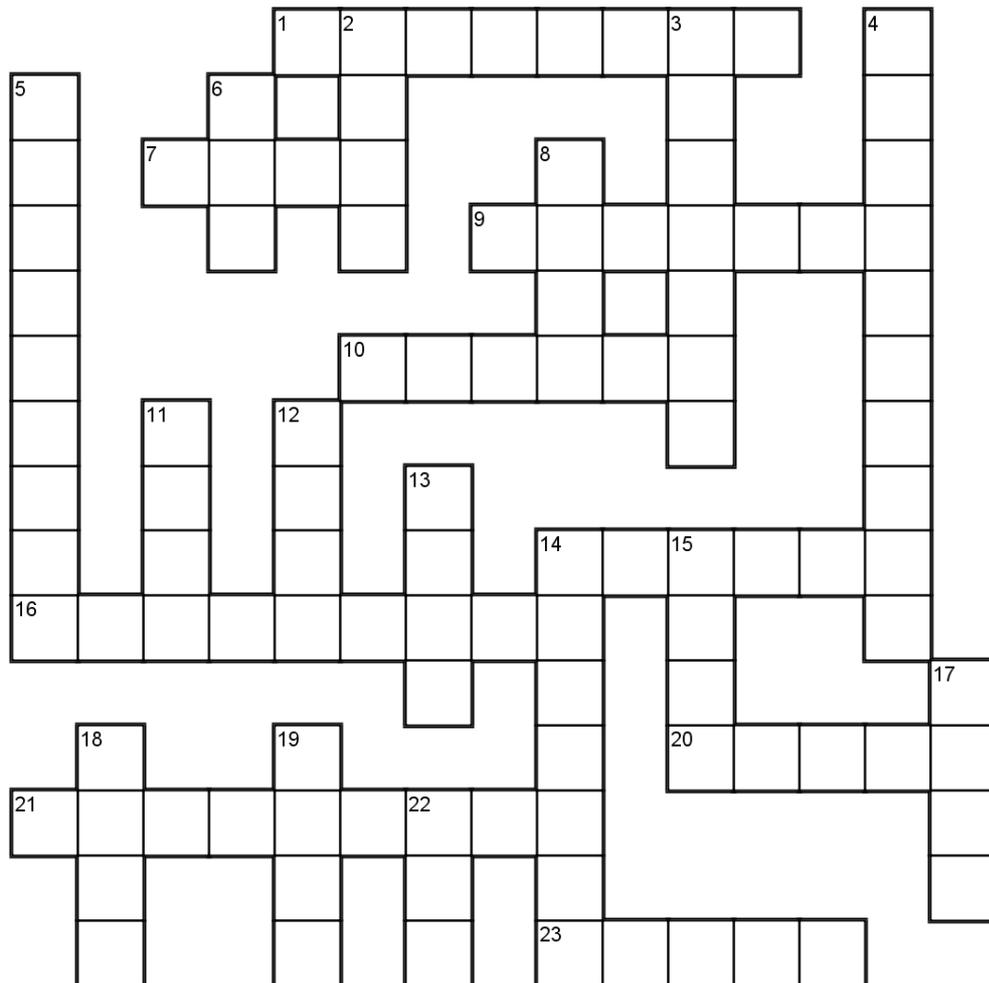


Waagrecht

- 2. $? \cdot 9 = 81$
- 3. Zeitangabe, Einheit
- 7. neutrales Element der Addition
- 9. $1200 : 15 + 20$
- 11. 36 geteilt durch 18
- 12. neutrales Element der Multiplikation
- 14. Zeitangabe, Einheit
- 18. $810 : 9 - 20$
- 20. Zahlen, die addiert werden
- 22. Masse, Einheit
- 23. Währungseinheit

Senkrecht

- 1. $17 \cdot 2 - 31$
- 2. $81 : 9$, Rest =
- 4. $900 : 15 + 4 \cdot 5$
- 5. der Term $a + b$
- 6. $21 \cdot 4 - 80$
- 8. Zahl, die subtrahiert wird
- 10. Masse, Einheit
- 13. 36 geteilt durch 6
- 15. Zahl mit einem Exponent
- 16. Wird immer zuerst gerechnet
- 17. $(20 - 17) : 3$
- 19. Zeitangabe, Einheit
- 21. $132 : ? = 12$

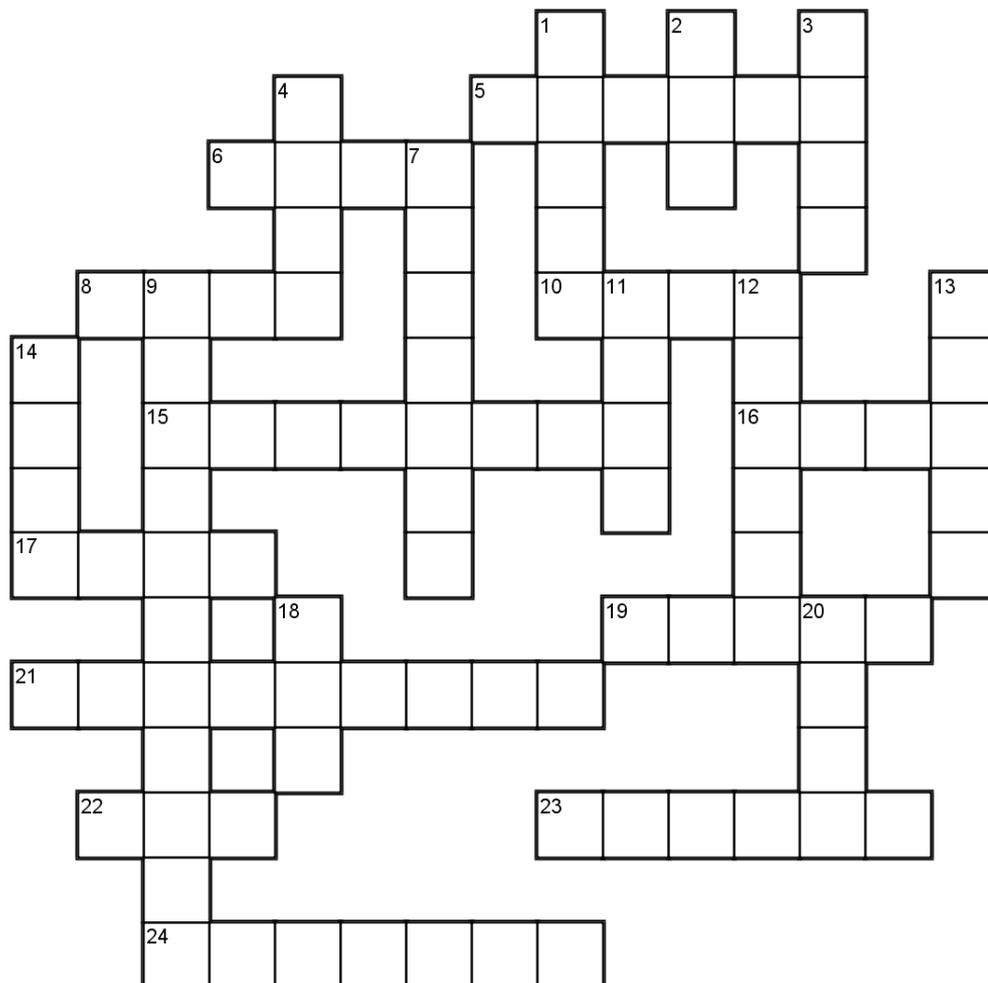
**Waagrecht**

1. $256 : (2 \text{ hoch } 4)$
7. Zeitangabe, Einheit
9. $144 = 12 \cdot ?$
10. Währungseinheit
14. $107 : 10 = \dots$ Rest ?
16. $10 \text{ hoch } 9$
20. der Term $a + b$
21. der Term $a - b$
23. Masse, Einheit

Senkrecht

2. Währungseinheit
3. $1200 : 15 + 20$
4. Zahl, die subtrahiert wird
5. Masse, Einheit
6. Zeitangabe, Einheit
8. neutrales Element der Addition
11. $81 : 9$, Rest =
12. 36 geteilt durch 18
13. Rechenausdruck
14. $600 : 12 + 10$
15. $(20 - 17) : 3$
17. $100 : ? = 10$
18. $21 \cdot 4 - 80$
19. $? \cdot 3 = 27$
22. $132 : ? = 12$

Einfache Rechenregeln, Grundrechenarten Rätsel 9

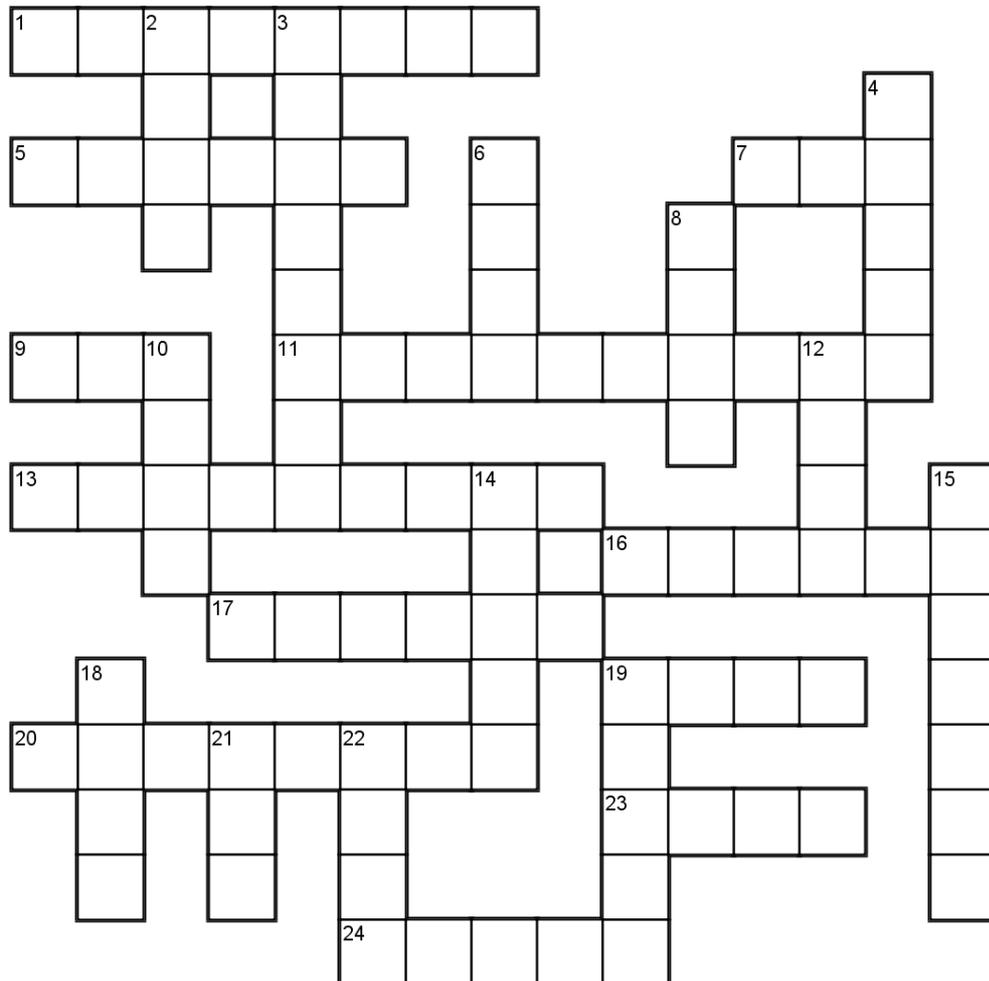


Waagrecht

- 5. Währungseinheit
- 6. $(20 - 17) : 3$
- 8. Zeitangabe, Einheit
- 10. Rechenausdruck
- 15. $256 : (2 \text{ hoch } 4)$
- 16. $? \cdot 2 = 18$
- 17. $81 : 9$, Rest =
- 19. Primfaktor von 125
- 21. Zahlen, die addiert werden
- 22. Währungseinheit
- 23. $144 : ? = 12$
- 24. $1000 : 8 - 35$

Senkrecht

- 1. Zeitangabe, Einheit
- 2. $132 : ? = 12$
- 3. $17 \cdot 2 - 31$
- 4. $21 \cdot 4 - 80$
- 7. $810 : 9 - 20$
- 9. ein Teil des Distributivgesetzes
- 11. neutrales Element der Multiplikation
- 12. Zeitangabe, Einheit
- 13. Geht vor Strichrechnung
- 14. $100 : ? = 10$
- 18. Zeitangabe, Einheit
- 20. neutrales Element der Addition

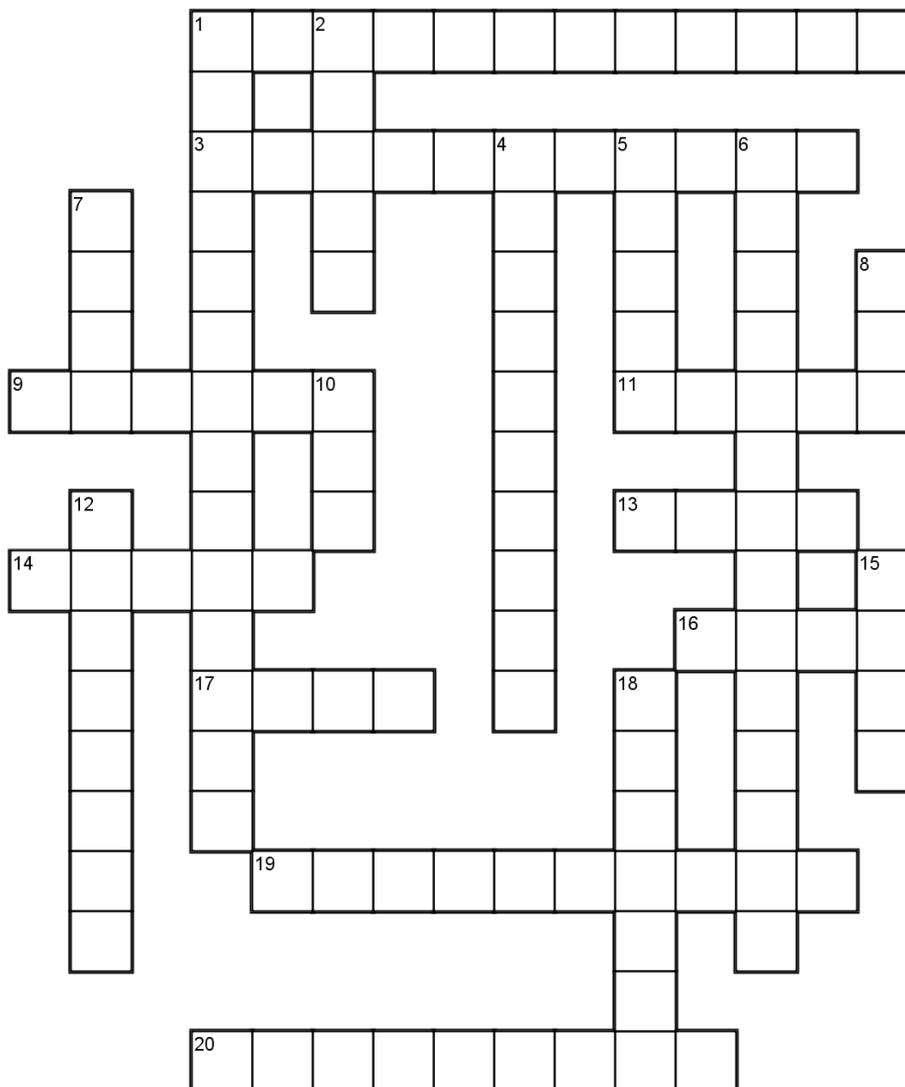
**Waagrecht**

1. Zahl, die geteilt wird
5. $42 : ? = 6$
7. $132 : ? = 12$
9. Währungseinheit
11. Zahl, die subtrahiert wird
13. Masse, Einheit
16. Währungseinheit
17. Geht vor Punktrechnung
19. Rechenausdruck
20. der Term $a : b$
23. $? \cdot 7 = 63$
24. der Term $a + b$

Senkrecht

2. $21 \cdot 4 - 80$
3. $270 : 15 + 12$
4. Währungseinheit
6. $7 \cdot ? = 56$
8. $100 : ? = 10$
10. neutrales Element der Addition
12. $81 : 9$, Rest =
14. Zeitangabe, Einheit
15. der Term $a \cdot b$
18. Währungseinheit
19. Masse, Einheit
21. Zeitangabe, Einheit
22. $(20 - 17) : 3$

Kreuzworträtsel – Brüche Rätsel I

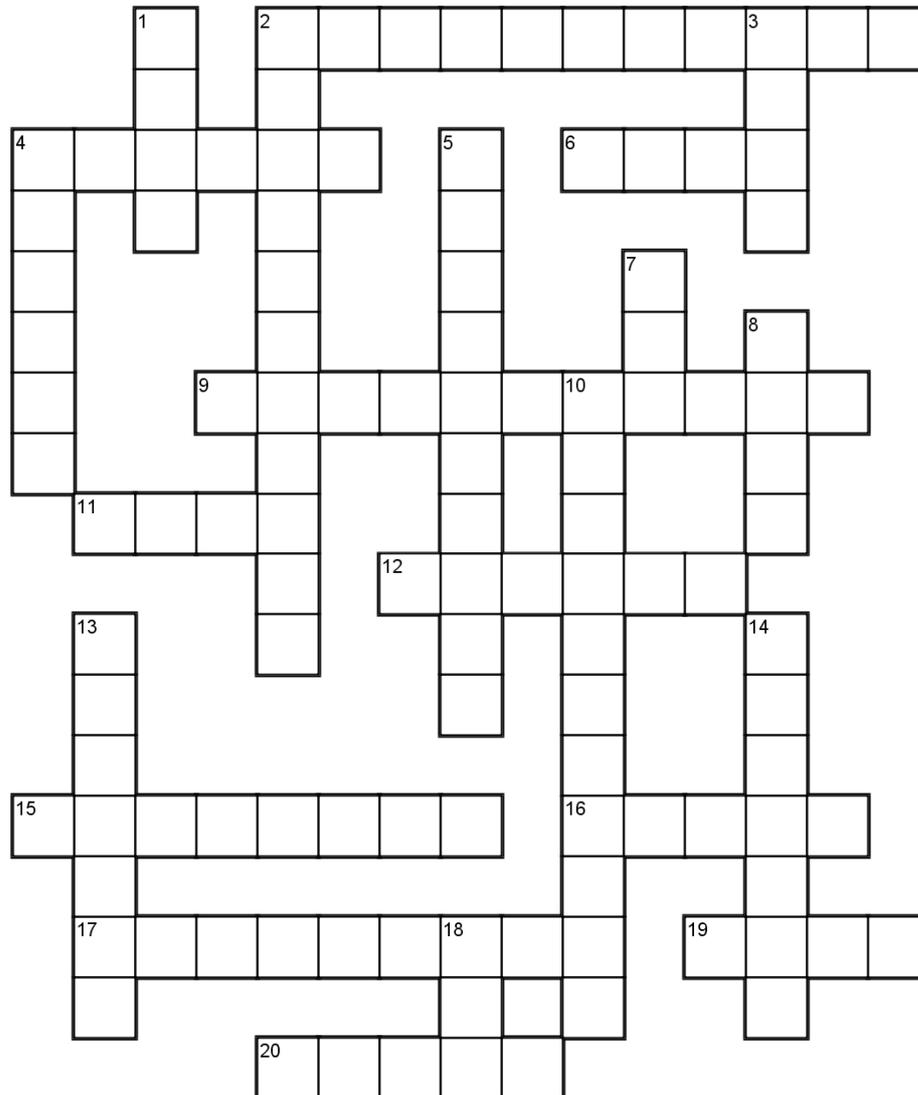


Waagrecht

- 1. Brüche mit Zehnerpotenz im Nenner
- 3. 4 von 20
- 9. 1/24 Tag
- 11. 1/20 in %
- 13. 20 Halbe
- 14. 20% von 25
- 16. Zehntel
- 17. neutrales Element der Multiplikation
- 19. 2, 3, 5, 7, 11, 13, ...
- 20. Zähler und Nenner eines Bruchs mit der gleichen Zahl multiplizieren

Senkrecht

- 1. 3 Prozent
- 2. Hundertstel
- 4. drei Neuntel
- 5. Teiler von 125
- 6. 2 hoch 4 geteilt durch 2 hoch 8
- 7. 1000 : 125
- 8. wie viele Halbe sind 5,5 ?
- 10. 10 von 1000 = ? %
- 12. Ergebnis einer Division
- 15. Hundert von Hundert
- 18. auf dem Bruchstrich

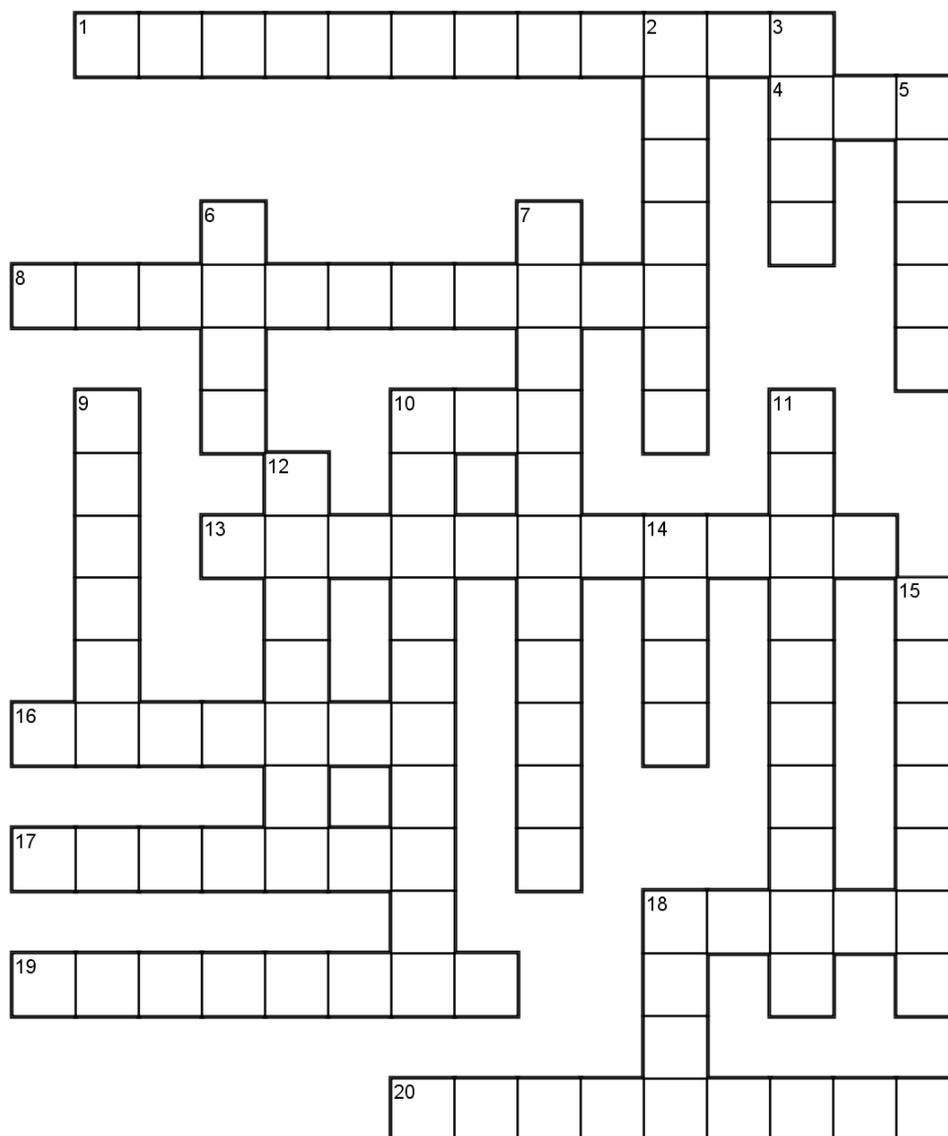
**Waagrecht**

- 2. 4 von 200
- 4. Teiler von 49
- 6. $\frac{2}{3}$ erweitert mit ? = $\frac{18}{27}$
- 9. 4 von 20
- 11. $400 : 50$
- 12. unter dem Bruchstrich
- 15. nur durch 1 und sich selbst teilbar
- 16. Hundertstel
- 17. Zähler und Nenner eines Bruchs mit der gleichen Zahl multiplizieren
- 19. Hundert von Hundert
- 20. Teiler von 125

Senkrecht

- 1. 4 Halbe
- 2. 8 Zwölftel
- 3. neutrales Element der Multiplikation
- 4. $\frac{1}{24}$ Tag
- 5. Prozent
- 7. Zähler, gekürzt von 22%
- 8. 20 Halbe
- 10. 18 von 200
- 13. Zähler und Nenner eines Bruchs durch die gleiche Zahl teilen
- 14. $\frac{8}{10}$ in %
- 18. 10 von $1000 = ?\%$

Bruchteile Rätsel 3

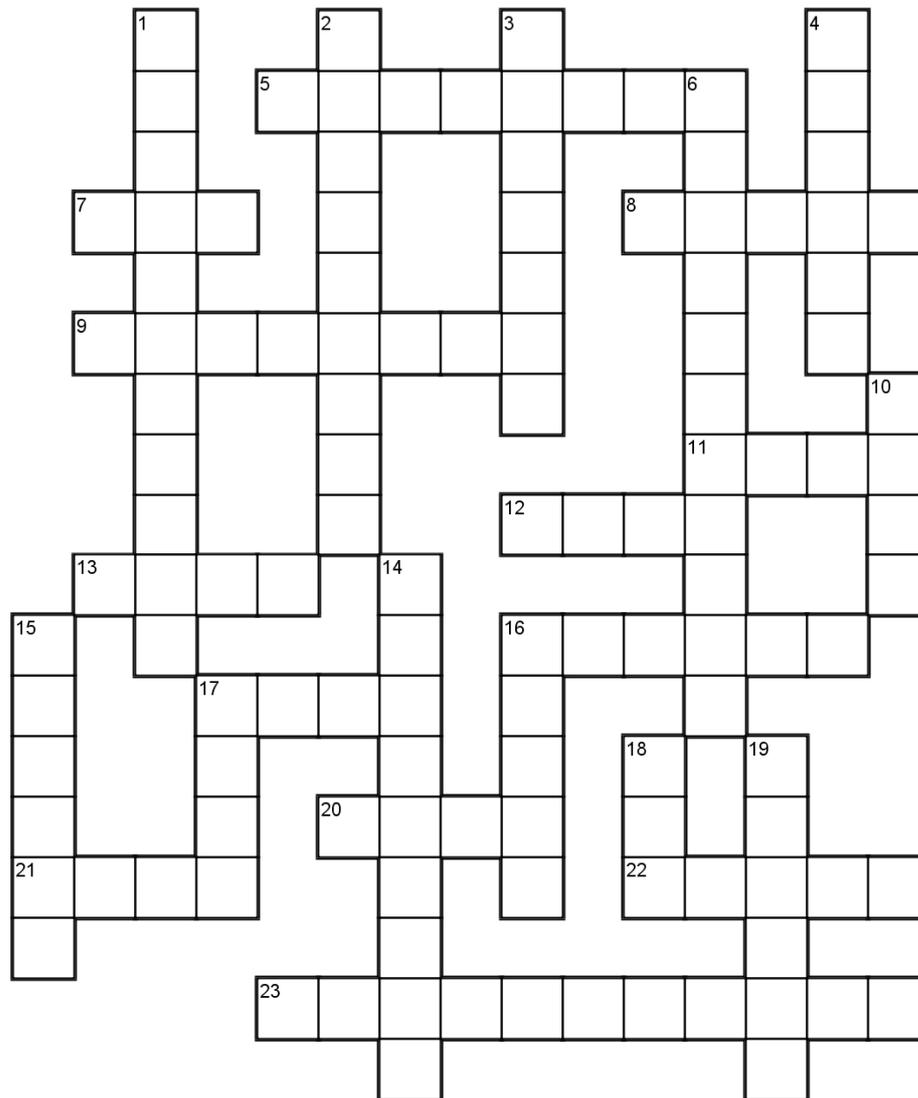


Waagrecht

1. 2, 3, 5 von 30
4. Zähler, gekürzt von 22%
8. 0,03
10. 10 von 1000 = ? %
13. 0,1
16. $\frac{1}{3600}$ h
17. Bruch mit 100 im Nenner
18. Hundertstel
19. von Tausend
20. so kommt man von $\frac{1}{2}$ auf $\frac{4}{8}$

Senkrecht

2. Einhalb = 4 Achtel
3. $\frac{2}{3}$ erweitert mit ? = $\frac{18}{27}$
5. Teiler von 125
6. Hundert von Hundert
7. 18 von 200
9. $\frac{1}{24}$ Tag
10. 25%
11. 9 von 900
12. $\frac{1}{60}$ Min
14. 20 Halbe
15. $\frac{28}{70} = \%$
18. 4 Halbe

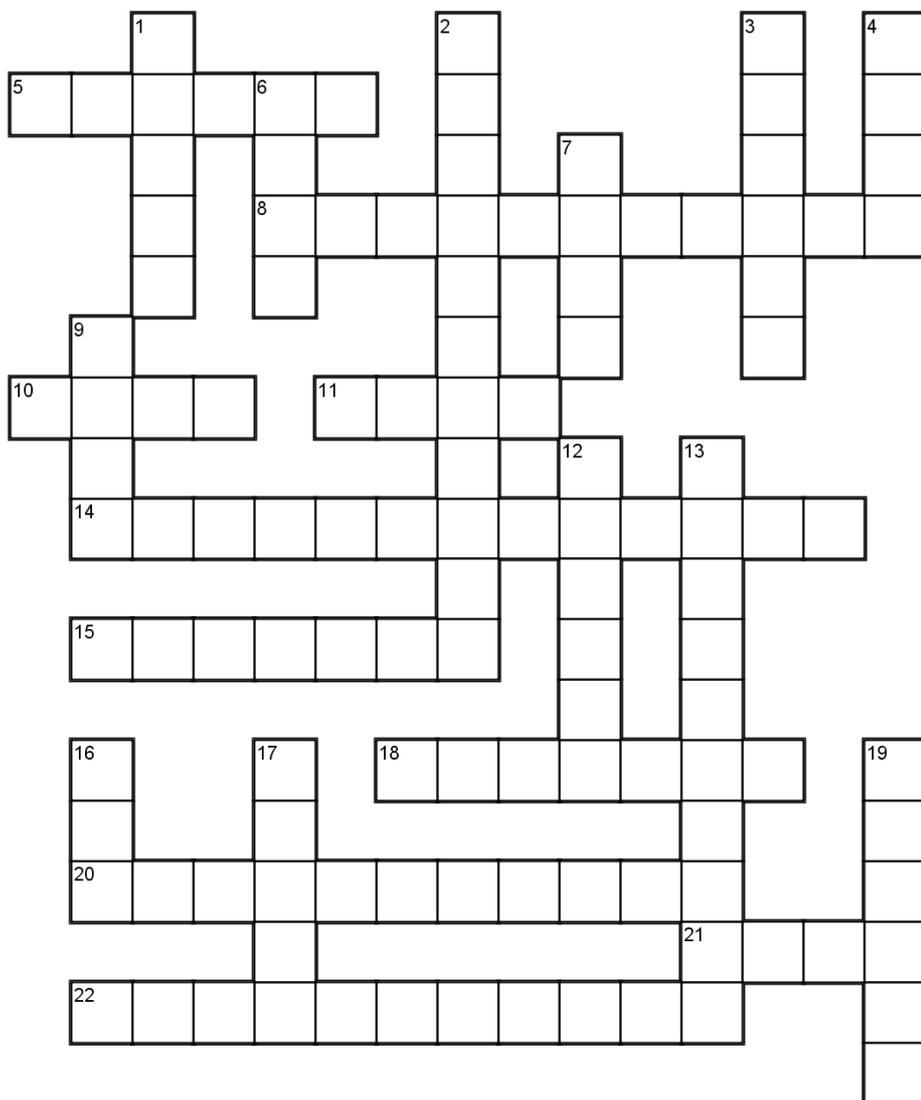
**Waagrecht**

- 5. Ergebnis einer Division
- 7. 10 von 1000 = ? %
- 8. 20% von 25
- 9. nur durch 1 und sich selbst teilbar
- 11. Zehntel
- 12. Hundert von Hundert
- 13. $\frac{2}{3}$ erweitert mit ? = $\frac{18}{27}$
- 16. sechzig Fünftel
- 17. 20 Halbe
- 20. $\frac{1000}{125}$
- 21. 5% von 60
- 22. Teiler von 125
- 23. 0,03

Senkrecht

- 1. 8 Zwölftel
- 2. $\frac{1}{4}$ von 60 cm
- 3. zehn Zwanzigstel
- 4. unter dem Bruchstrich
- 6. Milli
- 10. neutrales Element der Multiplikation
- 14. 12,50%
- 15. $\frac{1}{24}$ Tag
- 16. Hundertstel
- 17. 4 Halbe
- 18. Zähler von 22%, gekürzt
- 19. Teiler von 49

Bruchteile Rätsel 5

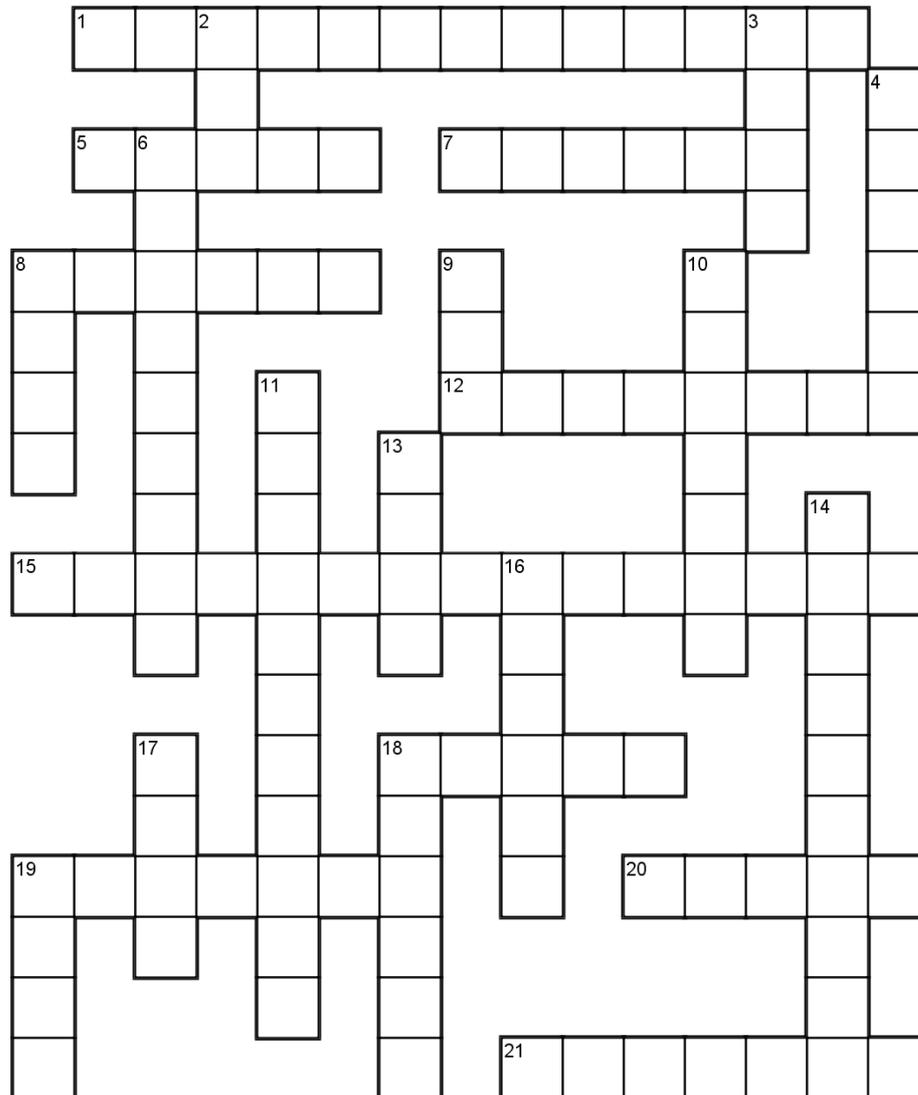


Waagrecht

- 5. 1/24 Tag
- 8. 4 von 200
- 10. 20 Halbe
- 11. neutrales Element der Multiplikation
- 14. ein Zehntel
- 15. 8/10 in %
- 18. auf dem Bruchstrich
- 20. 18 von 200
- 21. Hundert von Hundert
- 22. 75%

Senkrecht

- 1. 1/20 in %
- 2. Brüche auf den gleichen Nenner gebracht
- 3. sechzig Fünftel
- 4. 1000 : 125
- 6. Zehntel
- 7. 5% von 60
- 9. 2/3 erweitert mit ? = 18/27
- 12. 75% = drei Fünftel
- 13. 25%
- 16. 10 von 1000 = ? %
- 17. Hundertstel
- 19. 1/3 ist das Gleiche wie 5/9

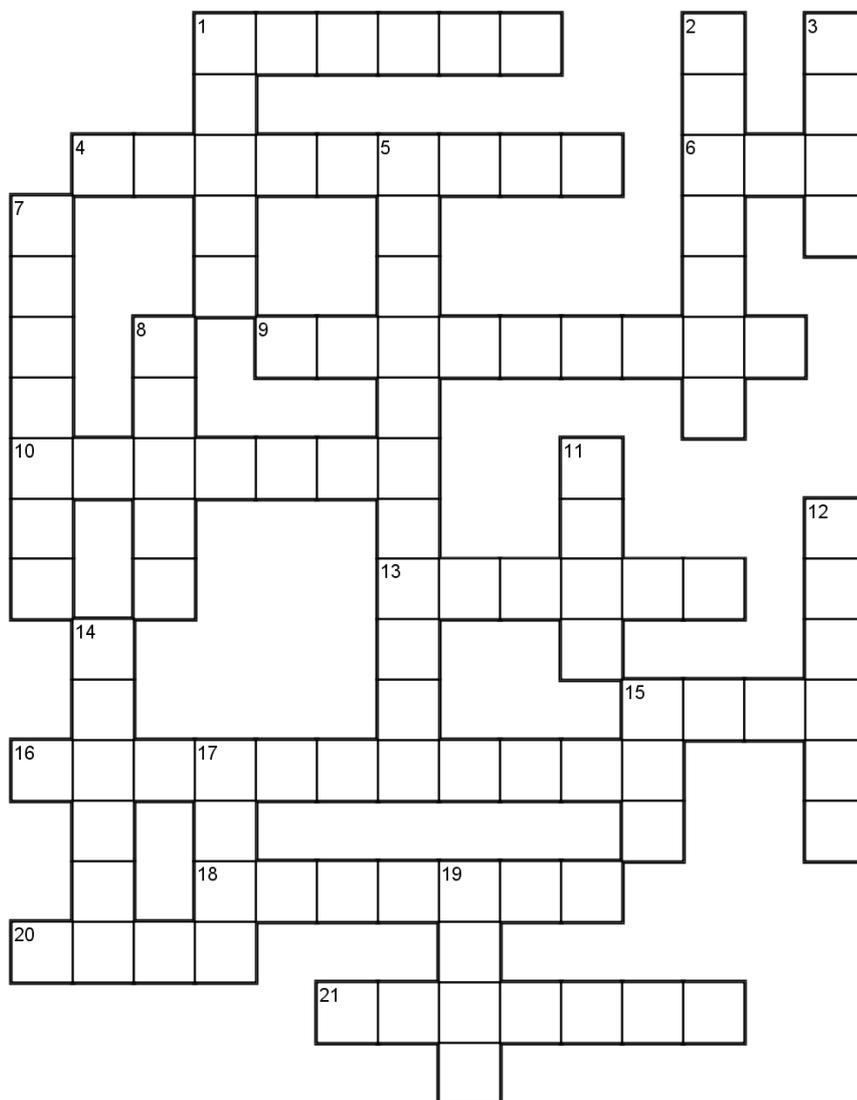
**Waagrecht**

1. 15 min
5. Hundertstel
7. $\frac{1}{24}$ Tag
8. unter dem Bruchstrich
12. Zahlen, die multipliziert werden
15. drei Fünftel von 125 geteilt durch 3
18. $\frac{1}{20}$ in %
19. Dezi
20. Teiler von 125
21. 50%

Senkrecht

2. 10 von 1000 = ? %
3. 5% von 60
4. Teiler von 49
6. 12,50%
8. $\frac{2}{3}$ erweitert mit ? = $\frac{18}{27}$
9. $\frac{33}{55}$ kann man nur mit ... kürzen
10. von Hundert
11. 4 von 20
13. Hundert von Hundert
14. 5 von 50
16. sechzig Fünftel
17. 800 Prozent
18. $\frac{1}{3}$ ist das Gleiche wie $\frac{5}{9}$
19. vier Halbe

Bruchteile Rätsel 7

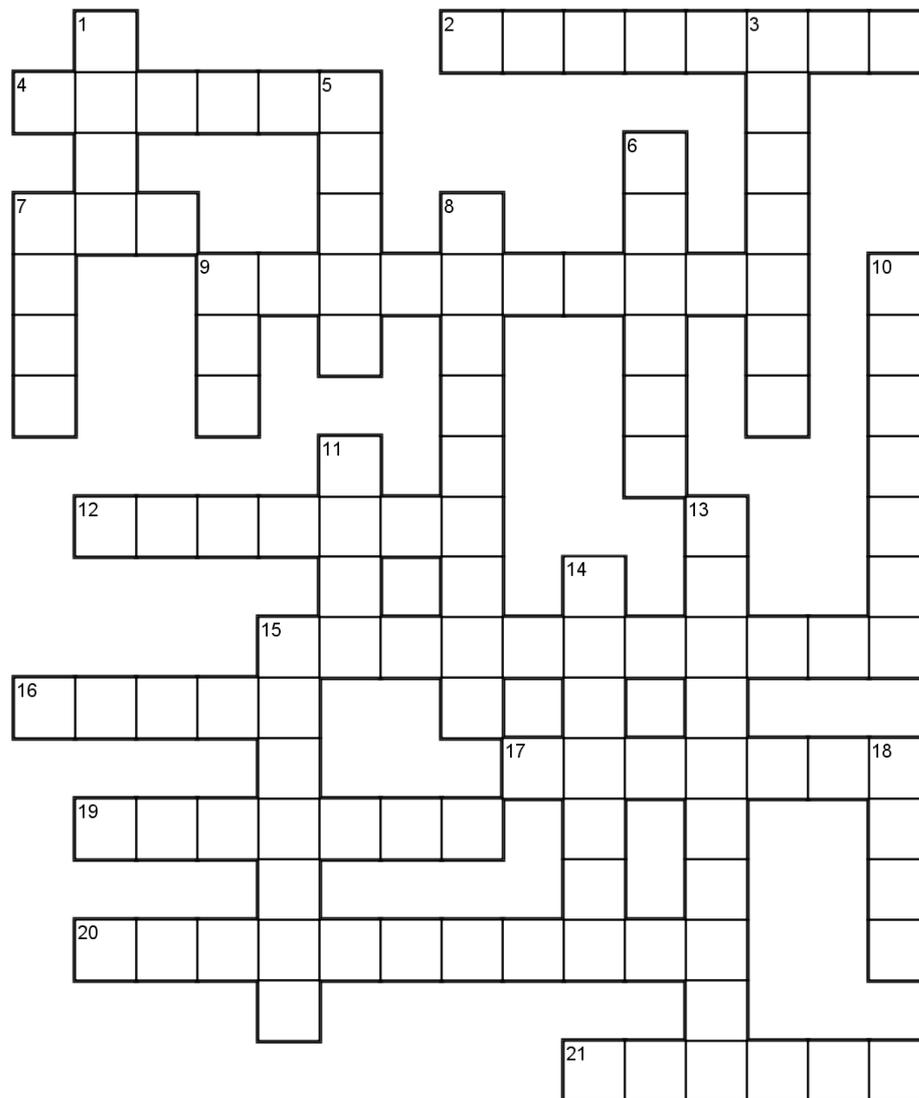


Waagrecht

- 1. 75% = drei Fünftel
- 4. $\frac{1}{4}$ von 60 cm
- 6. 10 von 1000 = ? %
- 9. 12,50%
- 10. auf dem Bruchstrich
- 13. sechzig Fünftel
- 15. neutrales Element der Multiplikation
- 16. Zenti
- 18. 50%
- 20. Zehntel
- 21. Dezi

Senkrecht

- 1. Teiler von 125
- 2. so kommt man von $\frac{3}{9}$ auf $\frac{1}{3}$
- 3. Hundert von Hundert
- 5. 0,1
- 7. $\frac{28}{70} = \%$
- 8. 20% von 25
- 11. vier Halbe
- 12. $\frac{1}{3}$ ist das Gleiche wie $\frac{5}{9}$
- 14. $\frac{1}{24}$ Tag
- 15. $\frac{55}{500}$ in %
- 17. 5% von 60
- 19. zwei mal 400 %

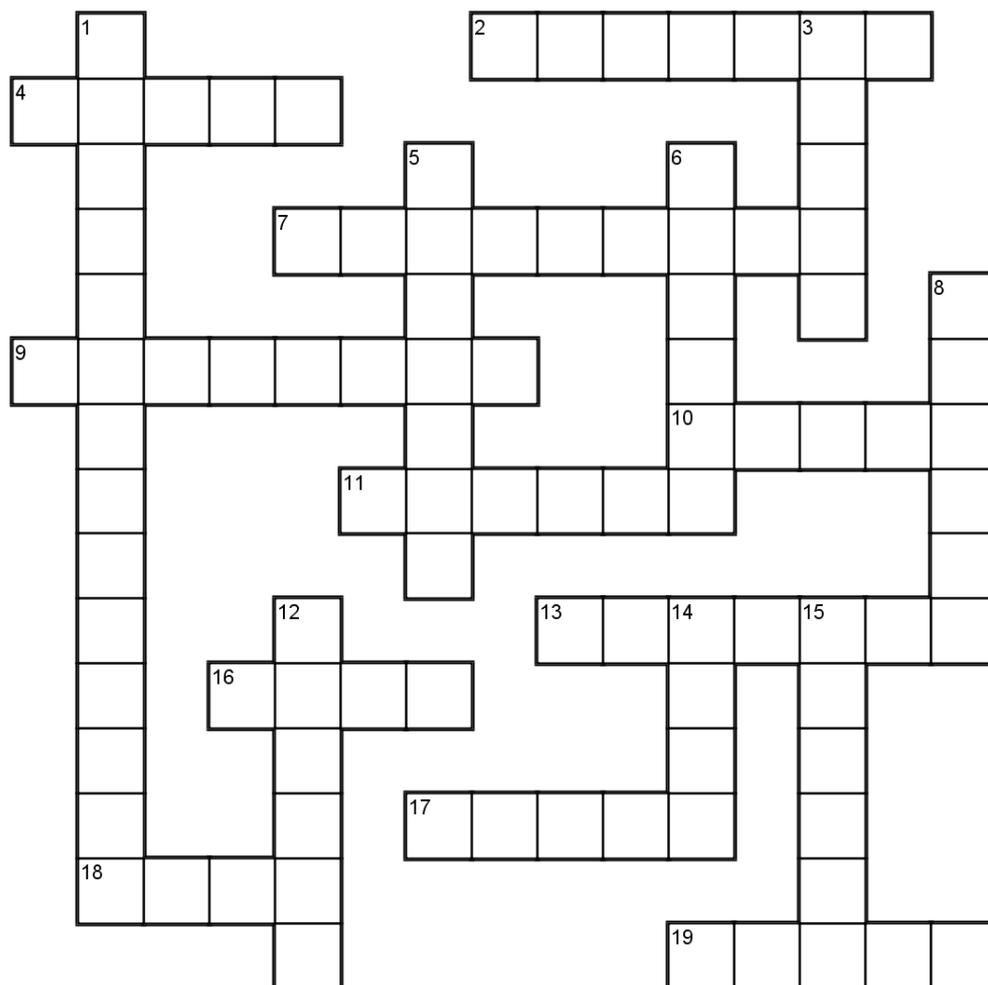
**Waagrecht**

2. Zahlen, die multipliziert werden
 4. 84 Siebtel
 7. $10 \text{ von } 1000 = ? \%$
 9. 9 von 900
 12. Bruch mit 100 im Nenner
 15. 40%
 16. Hundertstel
 17. so kommt man von $\frac{5}{15}$ auf $\frac{1}{3}$
 19. Gegenteil von Erweitern
 20. 0,03
 21. $\frac{1}{3}$ ist das Gleiche wie $\frac{5}{9}$

Senkrecht

1. 8 Viertel
 3. Einhalb = sechs Zwölftel
 5. Teiler von 125
 6. Teiler von 49
 7. Hundert von Hundert
 8. Gegenteil von Kürzen
 9. gekürzter Nenner von 22%
 10. Dezi
 11. Zehntel
 13. $\frac{12}{36}$
 14. $\frac{1}{3600} \text{ h}$
 15. $\frac{28}{70} = \%$
 18. $\frac{2}{3}$ erweitert mit $?$ = $\frac{18}{27}$

Kreuzworträtsel – Geometrie Rätsel 1

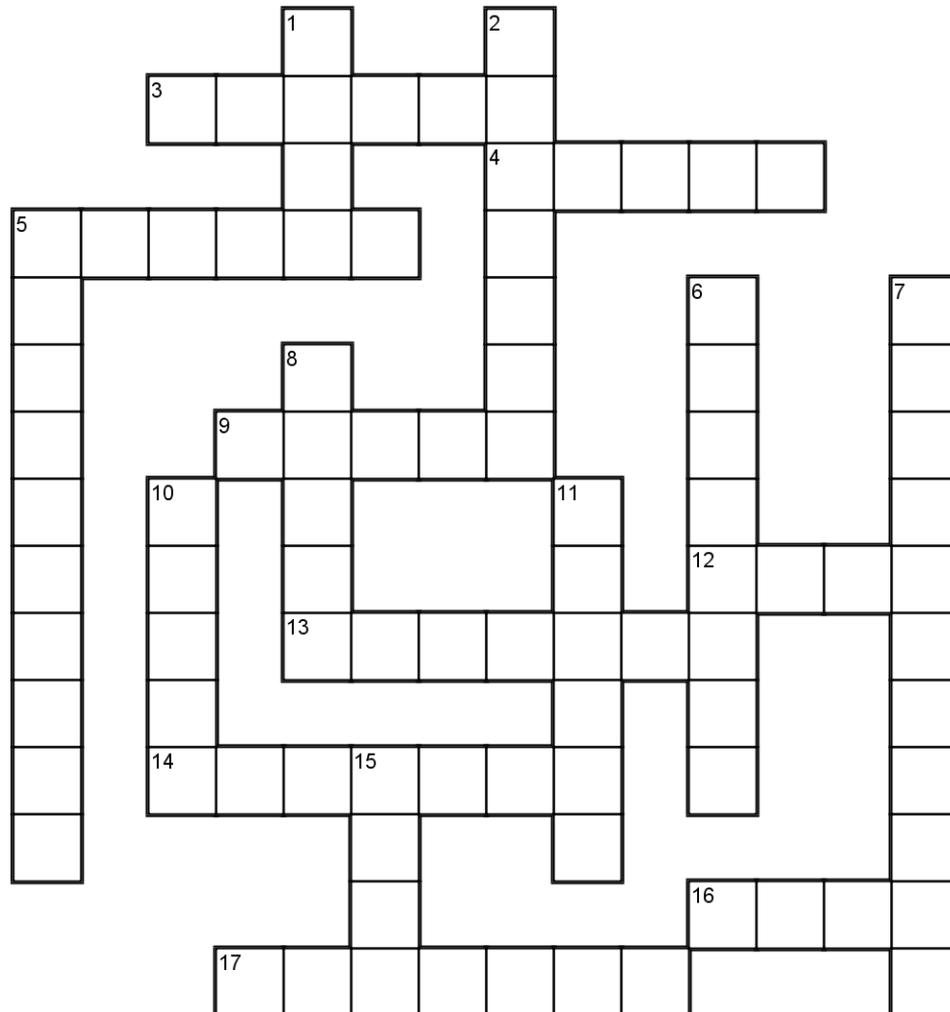


Waagrecht

- 2. eine beidseitig begrenzte gerade Linie
- 4. Wertepaar $P(1/3)$
- 7. benötigt man zum sauberen Zeichnen
- 9. Mittelpunkt des Koordinatensystems
- 10. Winkelbezeichnung
- 11. damit zeichnet man Kreise
- 13. Zifferblatt, 60°
- 16. Winkelbezeichnung
- 17. spezielles Viereck
- 18. Einheit für ein Winkelmaß
- 19. geometrischer Körper, der durch eine Kreisfläche und einen Punkt außerhalb der Kreisebene, die Spitze, begrenzt ist

Senkrecht

- 1. 30 Minuten auf der Uhr als Winkelmaß
- 3. zwei zusammenstoßende Flächen
- 5. 3 Uhr in Grad
- 6. Hilfsmittel für den Geometrieunterricht
- 8. sechs rechteckige Flächen, deren Winkel alle rechte Winkel sind, gegenüber-liegende Flächen sind deckungsgleich
- 12. unendlich lange gerade Linie
- 14. zusammenstoßende Kanten
- 15. Länge der Begrenzungslinie einer ebenen Figur

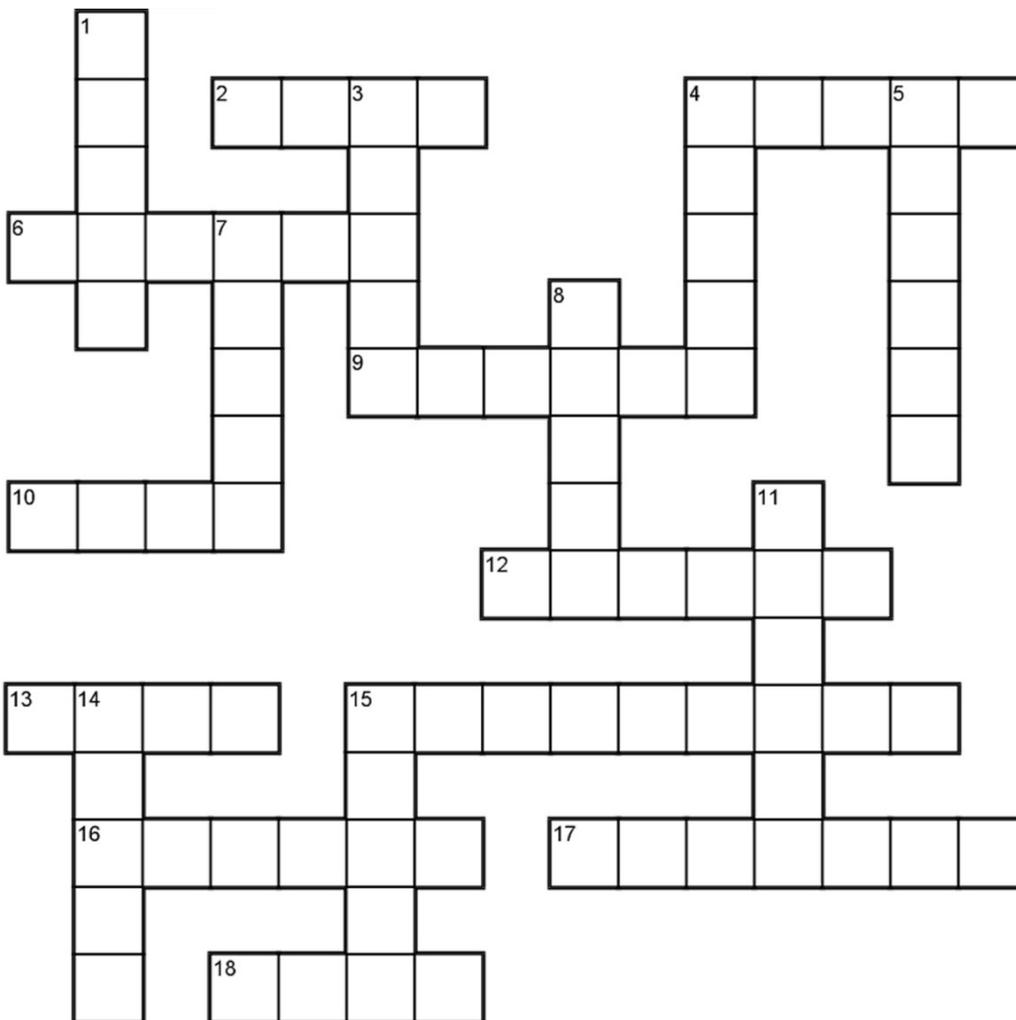
**Waagrecht**

- 3. Halbgerade
- 4. Winkelbezeichnung
- 5. unendlich lange gerade Linie
- 9. zwei zusammenstoßende Flächen
- 12. aufgeklappte, in eine Ebene gezeichnete Skizze eines 3-dim. Körpers
- 13. die Distanz zwischen zwei Punkten
- 14. eine beidseitig begrenzte gerade Linie
- 16. Winkelbezeichnung
- 17. Körper mit 6 gleichen Quadraten als Begrenzungsfläche

Senkrecht

- 1. Einheit für ein Winkelmaß
- 2. Länge mal Breite
- 5. Hilfsmittel für den Geometrieunterricht
- 6. Form einer Getränkedose
- 7. rechter Winkel
- 8. Winkelbezeichnung
- 10. eine Linie von Punkten mit gleichem Abstand zu einem Mittelpunkt
- 11. spezielles Viereck
- 15. zusammenstoßende Kanten

Geometrie Rätsel 3

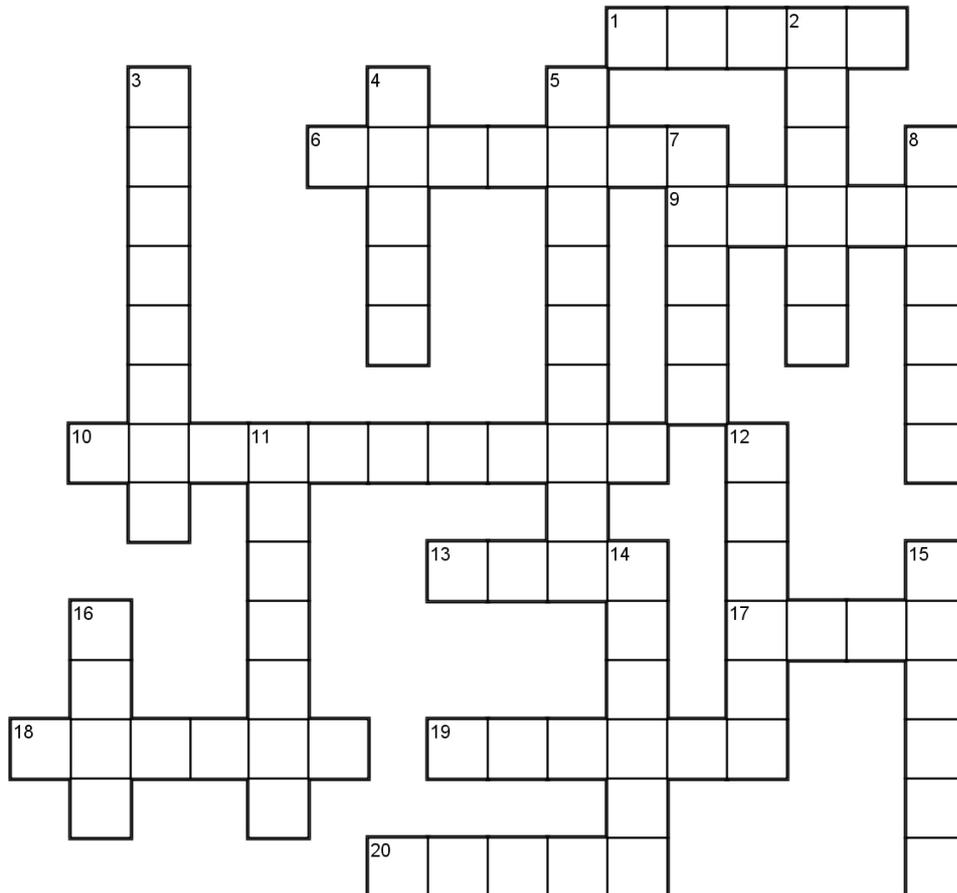


Waagrecht

- 2. zusammenstoßende Kanten
- 4. zwei zusammenstoßende Flächen
- 6. unendlich lange gerade Linie
- 9. Halbgerade
- 10. Winkelbezeichnung
- 12. den Abstand zwischen dem Mittelpunkt eines Kreises und der Kreislinie
- 13. Einheit für ein Winkelmaß
- 15. in Gizeh, Ägypten, auch geom. Körper
- 16. äußerer Rand einer Fläche
- 17. Körper mit 6 gleichen Quadraten als Begrenzungs- fläche
- 18. aufgeklappte, in eine Ebene gezeichnete Skizze eines 3-dim. Körpers

Senkrecht

- 1. geometrischer Körper, der durch eine Kreisfläche und einen Punkt außerhalb der Kreis-ebene, die Spitze, begrenzt ist
- 3. eine Linie von Punkten mit gleichem Abstand zu einem Mittelpunkt
- 4. 3-dimensionaler Körper ohne Kanten und nur einer Oberfläche
- 5. spezielles Viereck
- 7. Winkelbezeichnung
- 8. Winkelbezeichnung
- 11. sechs rechteckige Flächen, deren Winkel alle rechte Winkel sind, die gegenüberliegenden Flächen sind deckungs-gleich
- 14. spezielles Viereck
- 15. Wertepaar $P(1/3)$

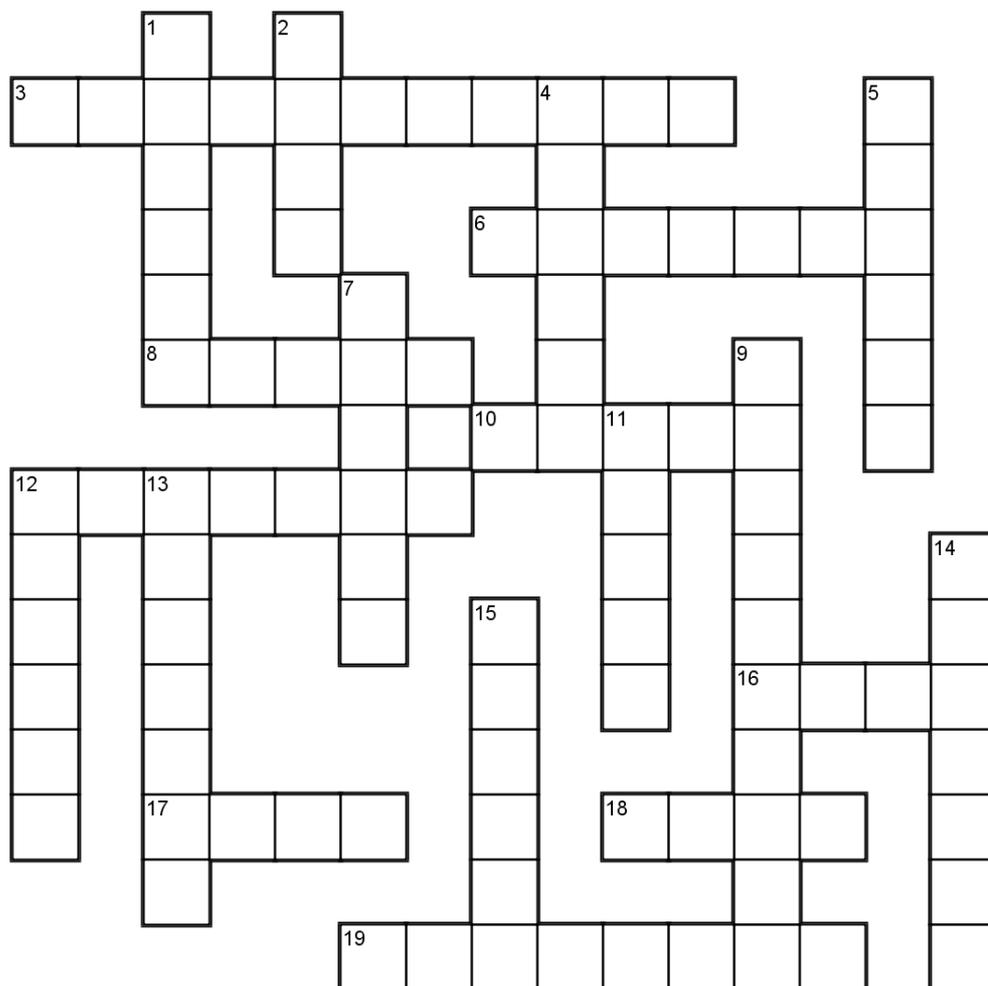
**Waagrecht**

1. spezielles Viereck
6. drei gerade Seiten begrenzen eine Fläche
9. Winkelbezeichnung
10. Hilfsmittel für den Geometrieunterricht
13. aufgeklappte, in eine Ebene gezeichnete Skizze eines 3-dim. Körpers
17. zusammenstoßende Kanten
18. Halbgerade
19. ein Teil der Ebene, der von zwei in der Ebene liegenden Strahlen mit gemeinsamem Anfangspunkt begrenzt wird
20. geometrischen Körper, der durch eine Kreisfläche und einen Punkt außerhalb der Kreisebene, die Spitze, begrenzt ist

Senkrecht

2. spezielles Viereck
3. Form einer Getränkedose
4. eine Linie von Punkten mit gleichem Abstand zu einem Mittelpunkt
5. rechtwinklig
7. zwei zusammenstoßende Flächen
8. den Abstand zwischen dem Mittelpunkt eines Kreises und der Kreislinie
11. Zifferblatt, 90°
12. Hilfsmittel für den Geometrieunterricht
14. damit zeichnet man Kreise
15. unendlich lange gerade Linie
16. Winkelbezeichnung

Geometrie Rätsel 5

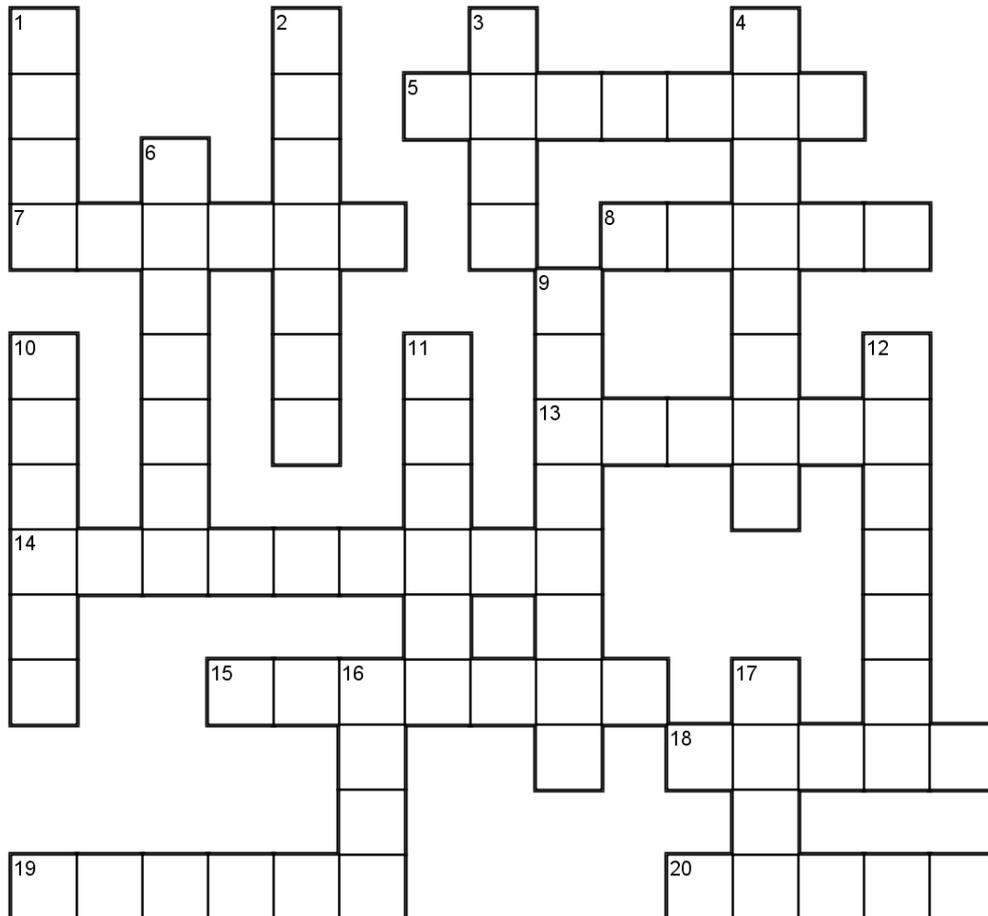


Waagrecht

- 3. man kann es spiegeln
- 6. Zifferblatt, 90°
- 8. Winkelbezeichnung
- 10. Winkelbezeichnung
- 12. besonderes Rechteck
- 16. zusammenstoßende Kanten
- 17. aufgeklappte, in eine Ebene gezeichnete Skizze eines 3-dim. Körpers
- 18. Einheit für ein Winkelmaß
- 19. Form einer Getränkedose

Senkrecht

- 1. Länge der Begrenzungslinie einer ebenen Figur
- 2. Winkelbezeichnung
- 4. Halbgerade
- 5. unendlich lange gerade Linie
- 7. äußerer Rand einer Fläche
- 9. Strahl
- 11. Wertepaar $P(1/3)$
- 12. sechs rechteckige Flächen, deren Winkel alle rechte Winkel sind, gegenüberliegende Flächen sind deckungsgleich
- 13. die Distanz zwischen zwei Punkten
- 14. Zifferblatt, 60°
- 15. ein Teil der Ebene, der von zwei in der Ebene liegenden Strahlen mit gleichem Anfangspunkt begrenzt wird

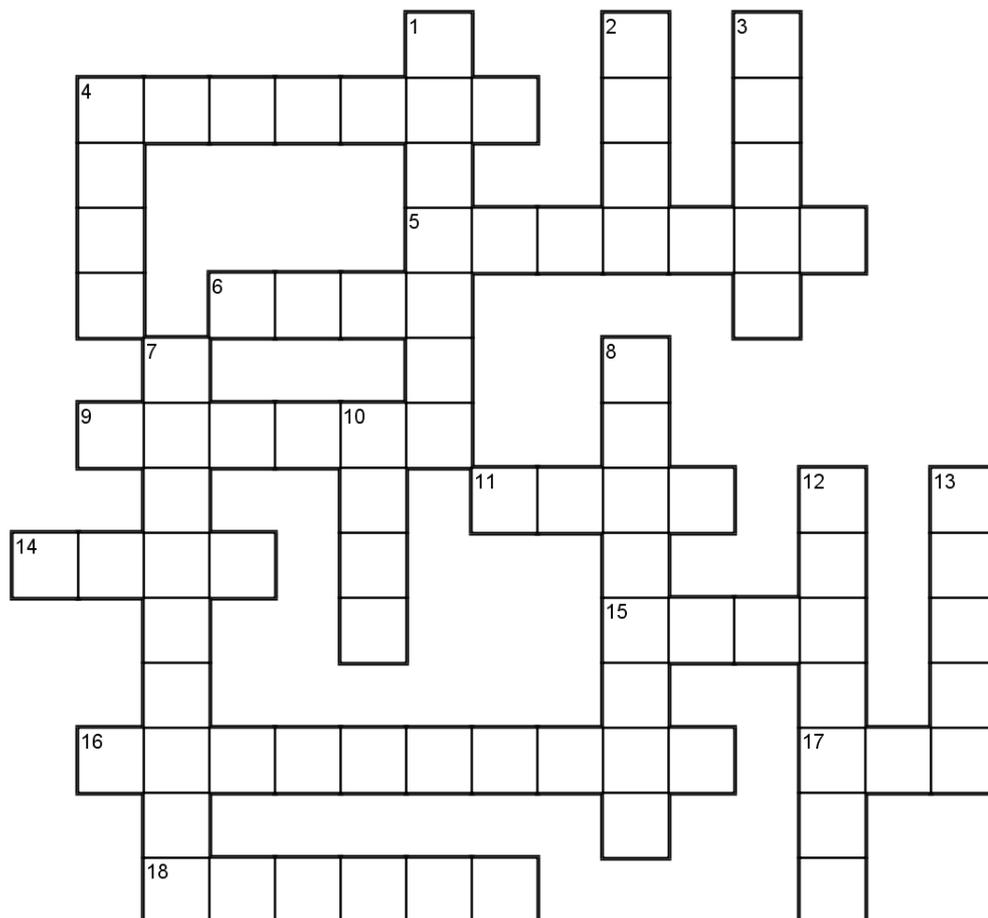
**Waagrecht**

- 5. drei gerade Seiten begrenzen eine Fläche
- 7. damit zeichnet man Kreise
- 8. eine Linie von Punkten mit gleichem Abstand zu einem Mittelpunkt
- 13. Hilfsmittel für den Geometrieunterricht
- 14. in Gizeh (Ägypten), auch geom. Körper
- 15. Körper mit 6 gleichen Quadraten als Begrenzungsfläche
- 18. geometrischer Körper, der durch eine Kreisfläche und einen Punkt außerhalb der Kreisebene, die Spitze, begrenzt ist
- 19. unendlich lange gerade Linie
- 20. spezielles Viereck

Senkrecht

- 1. aufgeklappte, in eine Ebene gezeichnete Skizze eines 3-dim. Körpers
- 2. eine beidseitig begrenzte gerade Linie
- 3. Einheit für ein Winkelmaß
- 4. der gemeinsame Anfangspunkt der beiden Schenkel eines Winkels
- 6. Zifferblatt, 90°
- 9. Form einer Getränkedose
- 10. spezielles Viereck
- 11. sechs rechteckige Flächen, deren Winkel alle rechte Winkel sind, gegenüberliegende Flächen sind deckungsgleich
- 12. Länge mal Breite
- 16. zusammenstoßende Kanten
- 17. Winkelbezeichnung

Kreuzworträtsel - Terme, Gleichungen, negative Zahlen Rätsel 1

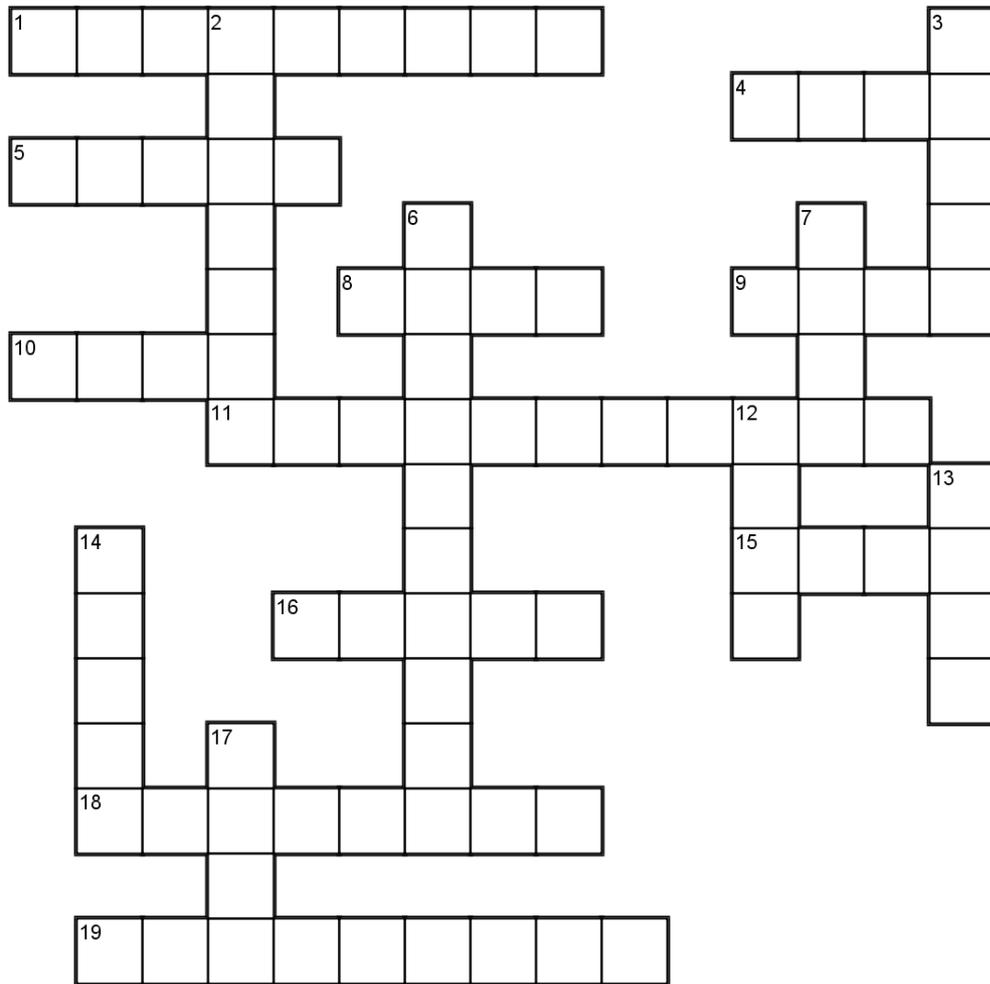


Waagrecht

- 4. negative Zahl geteilt durch negative Zahl
- 5. Ergebnis einer Gleichung
- 6. $-17 \cdot 2 + 37$
- 9. $-42 : ? = -6$
- 11. $8x + 32 = 64 ; x = ?$
- 14. $? \cdot (-3) = -27$
- 15. $-100 : ? = -10$
- 16. $x^2 = 36$
- 17. $-132 : ? = -12$
- 18. $87 : 8 = \dots$ Rest ?

Senkrecht

- 1. Kehrwert von 10 hoch minus 6
- 2. $(-17 + 20) : (-3)$
- 3. $x - 5 = 0 ; x = ?$
- 4. Plus mal Plus
- 7. (-1) hoch eine ungerade Zahl
- 8. $240 + 7 \cdot 7$ ist Quadrat zu welcher Basis?
- 10. (-1) hoch eine gerade Zahl
- 12. Kehrwert von 1 Prozent
- 13. Primfaktor von 125



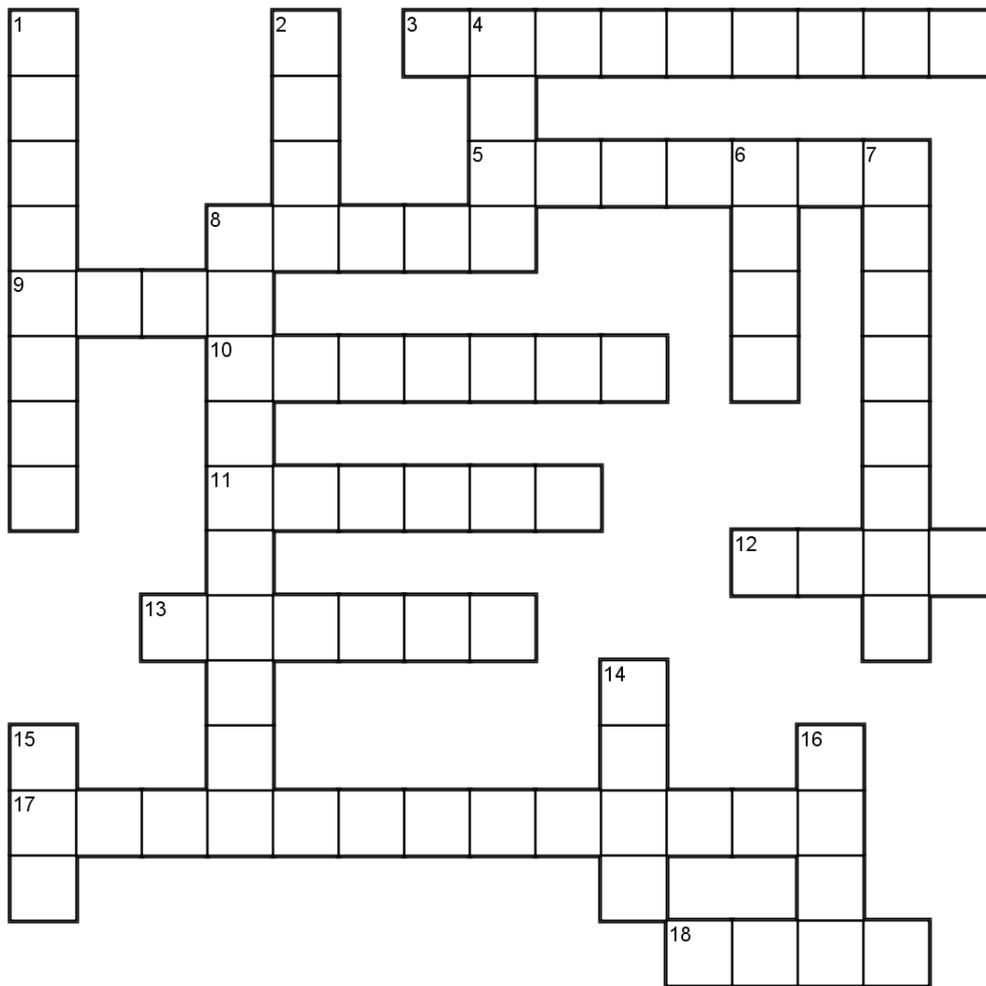
Waagrecht

- 1. 225 ist Quadratzahl zu welcher Basis?
- 4. $5x + 10 = 20$; $x = ?$
- 5. anschauliches Modell für eine Gleichung
- 8. Rechenausdruck
- 9. (-1) hoch eine gerade Zahl
- 10. -36 geteilt durch -18
- 11. -20 ins Quadrat
- 15. $x - 8 = -8$; $x = ?$
- 16. $x - 5 = 0$; $x = ?$
- 18. $240 + 7 \cdot 7$ ist Quadrat zu welcher Basis
- 19. $5x + 15 = 5$; $x = ?$

Senkrecht

- 2. negative Zahl geteilt durch positive Zahl
- 3. Minus mal Plus
- 6. $\{ \}$
- 7. $19 \cdot (-4) + 80$
- 12. $(-17 + 20) : (-3)$
- 13. Plus mal Plus
- 14. Plus mal Minus
- 17. $-100 : ? = -10$

Terme, Gleichungen, negative Zahlen - Rätsel 3

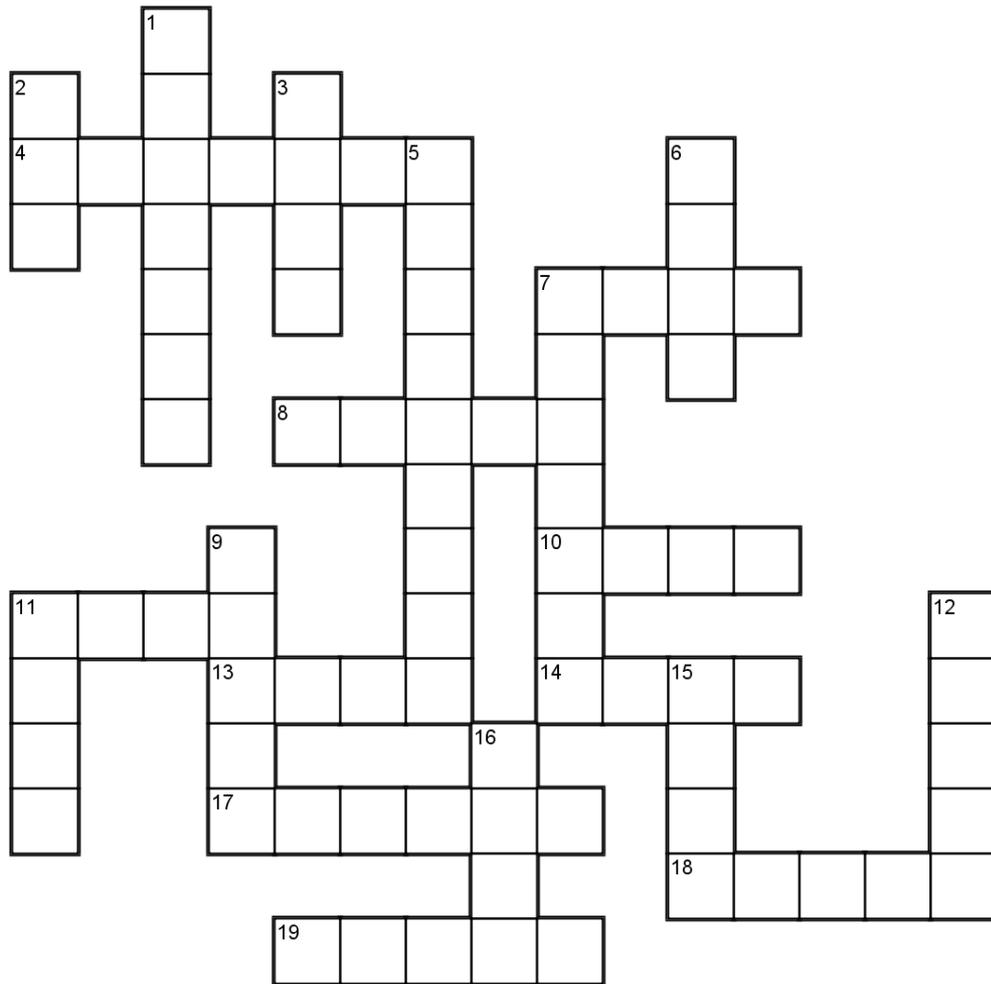


Waagrecht

- 3. eine Zahl mit -1 multiplizieren
- 5. negative Zahl geteilt durch positive Zahl
- 8. Minus mal Plus
- 9. -36 geteilt durch -18
- 10. positive Zahl geteilt durch negative Zahl
- 11. $-42 : ? = -6$
- 12. $x - 8 = -8 ; x = ?$
- 13. $|a|$
- 17. Menge aller möglichen Lösungen einer Gleichung
- 18. Zeichen: \

Senkrecht

- 1. $196 : ? = 14$
- 2. $-14 \cdot 2 + 31$
- 4. (-1) hoch eine gerade Zahl
- 6. Rechenausdruck
- 7. Buchstabe in einer Gleichung
- 8. $x + 7 = 1 ; x = ?$
- 14. $21 \cdot (-4) + 80$
- 15. $-132 : ? = -12$
- 16. $? \cdot (-4) = -36$



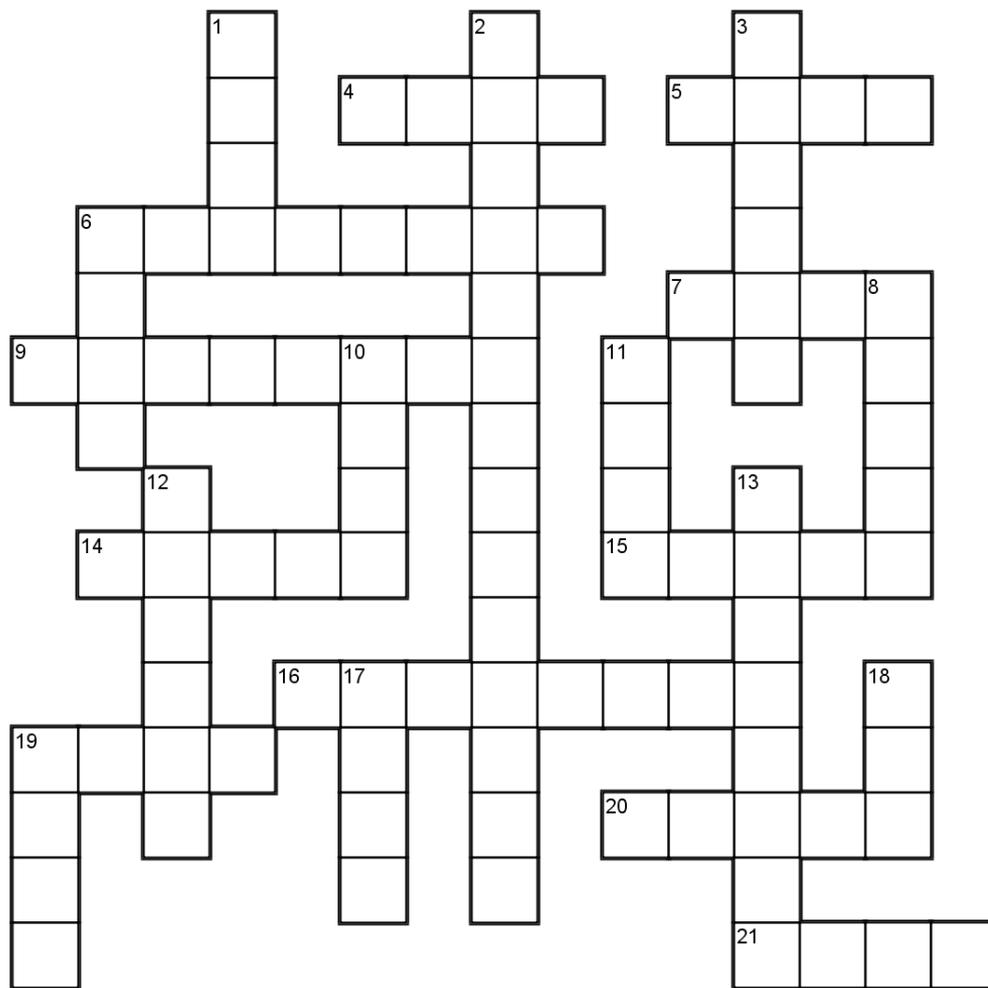
Waagrecht

- 4. Ergebnis einer Gleichung
- 7. Plus mal Plus
- 8. Minus mal Plus
- 10. Rechenausdruck
- 11. $5x + 10 = 20$; $x = ?$
- 13. $x - 8 = -8$; $x = ?$
- 14. $8x + 32 = 64$; $x = ?$
- 17. $-42 : ? = -6$
- 18. -36 geteilt durch -6
- 19. Primfaktor von 125

Senkrecht

- 1. $810 : 9 - 20$
- 2. $-132 : ? = -12$
- 3. $81 : 9$, Rest =
- 5. $a = -(-a)$
- 6. Minus mal Minus
- 7. negative Zahl mal negative Zahl
- 9. Plus mal Minus
- 11. -36 geteilt durch -18
- 12. $x^2 = 36$
- 15. (-1) hoch eine gerade Zahl
- 16. $-100 : ? = -10$

Terme, Gleichungen, negative Zahlen - Rätsel 5

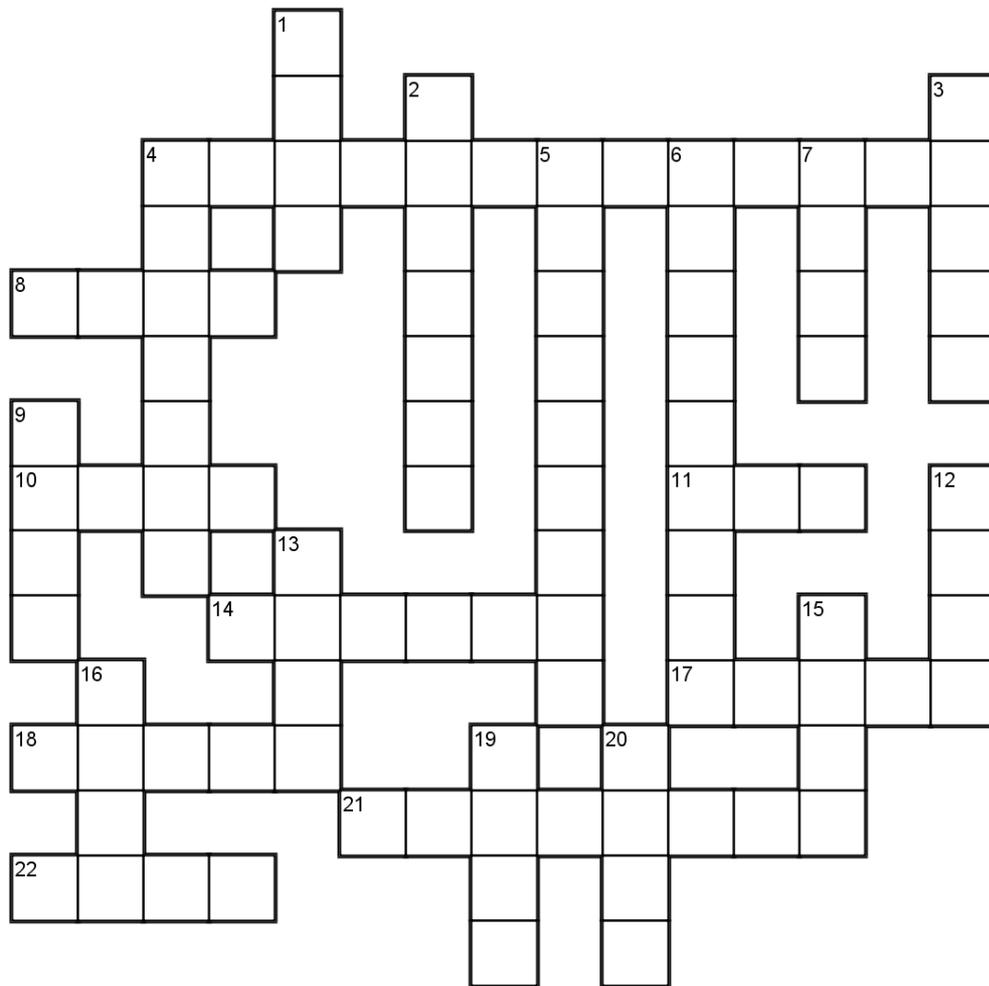


Waagrecht

- 4. $-15 \cdot 2 + 33$
- 5. $15 \cdot (-4) + 64$
- 6. $196 : ? = 14$
- 7. Rechenausdruck
- 9. $256 : (2 \text{ hoch } 4)$
- 14. Plus mal Minus
- 15. $x^2 = 36$
- 16. Ein Bruch wird durch einen Bruch dividiert, indem er mit dem ? des Bruchs multipliziert wird.
- 19. $5x + 10 = 20$; $x = ?$
- 20. $x - 5 = 0$; $x = ?$
- 21. $x - 8 = -8$; $x = ?$

Senkrecht

- 1. Zeichen: \
- 2. Term
- 3. $-42 : ? = -6$
- 6. $8x + 32 = 64$; $x = ?$
- 8. Minus mal Plus
- 10. (-1) hoch eine gerade Zahl
- 11. Plus mal Plus
- 12. $77 : 10 = \dots$ Rest ?
- 13. $324 = ? \cdot ?$
- 17. $(17 - 20) : (-3)$
- 18. $-132 : ? = -12$
- 19. -36 geteilt durch -18

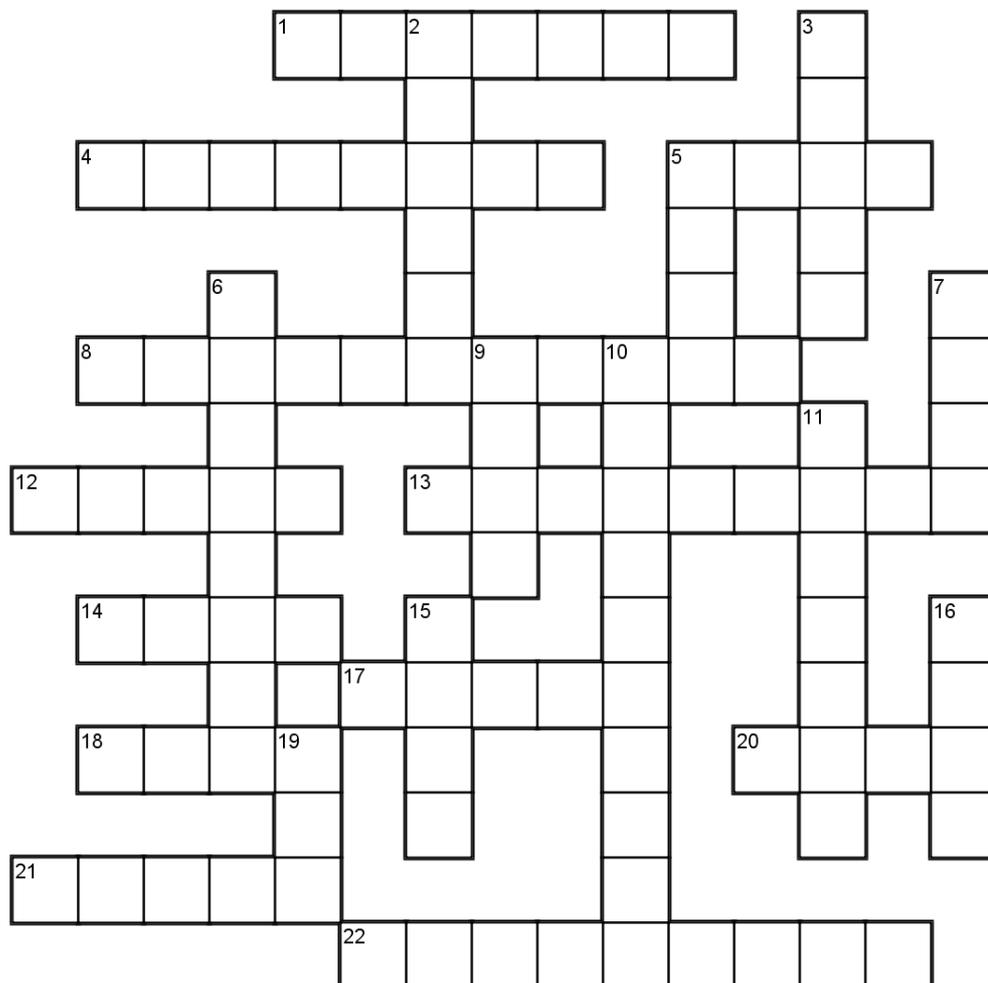
**Waagrecht**

4. Menge aller möglichen Lösungen einer Gleichung
 8. $5x + 10 = 20$; $x = ?$
 10. (-1) hoch eine gerade Zahl
 11. $-132 : ? = -12$
 14. $97 : 9 = \dots$ Rest ?
 17. -36 geteilt durch -6
 18. Minus mal Plus
 21. wie nennt man $1 : a$?
 22. $-13 \cdot 2 + 29$

Senkrecht

1. $-3x - 9 = -18$; $x = ?$
 2. $(-1200) : (-15) + 20$
 3. $x^2 + 4 = 40$
 4. Ergebnis einer Gleichung
 5. engl.: equation
 6. (-1) hoch eine ungerade Zahl
 7. $x - 8 = -8$; $x = ?$
 9. $-100 : ? = -10$
 12. Plus mal Plus
 13. $(-17 + 20) : 3$
 15. 2 hoch 3
 16. $20 \cdot (-4) + 84$
 19. Zeichen: \
 20. -36 geteilt durch -18

Terme, Gleichungen, negative Zahlen Rätsel 7

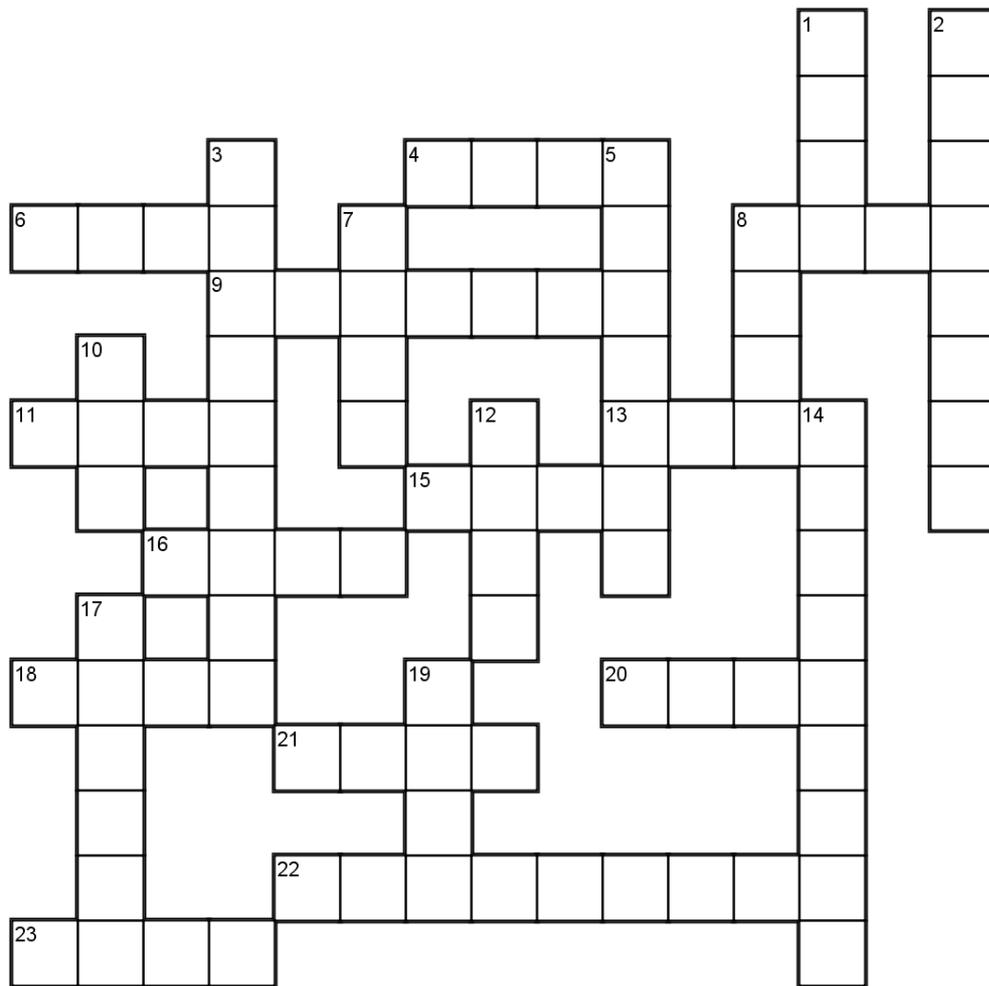


Waagrecht

- 1. positive Zahl geteilt durch negative Zahl
- 4. $196 : ? = 14$
- 5. $-12 \cdot 3 + 39$
- 8. Brüche können einfach addiert oder subtrahiert werden, wenn Sie sind.
- 12. -36 geteilt durch -6
- 13. 225 ist Quadratzahl zu welcher Basis?
- 14. $8x + 32 = 64$; $x = ?$
- 17. Minus mal Plus
- 18. Zeichen: \
- 20. $17 \cdot (-4) + 72$
- 21. $x - 5 = 0$; $x = ?$
- 22. $5x + 15 = 5$; $x = ?$

Senkrecht

- 2. engl.: equal
- 3. Primfaktor von 125
- 5. $-3x - 9 = -18$; $x = ?$
- 6. $256 : (2 \text{ hoch } 4)$
- 7. $-100 : ? = -10$
- 9. $? \cdot (-5) = -45$
- 10. $x + 7 = 1$; $x = ?$
- 11. negative Zahl geteilt durch positive Zahl
- 15. $(27-30) : (-3)$
- 16. Rechenausdruck
- 19. $-132 : ? = -12$

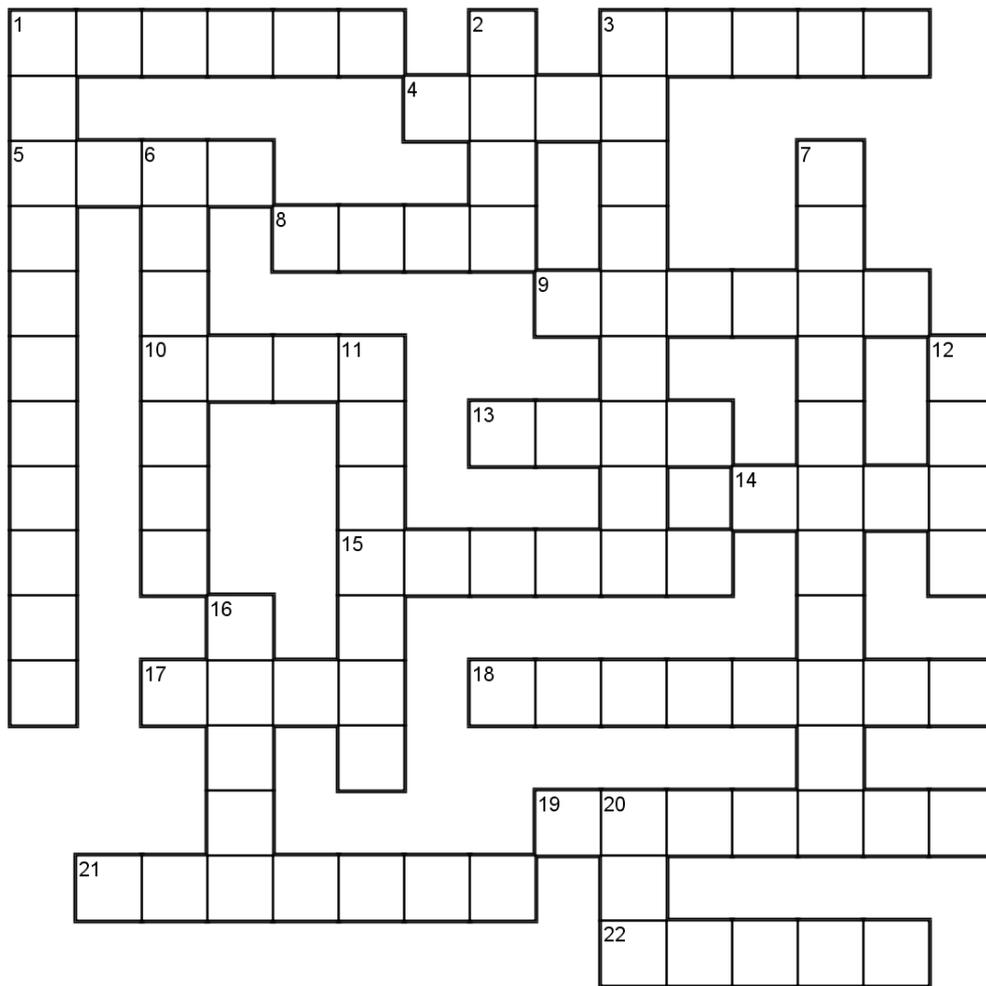
**Waagrecht**

4. $-100 : ? = -10$
6. $5x + 10 = 20; x = ?$
8. $8x + 32 = 64; x = ?$
9. $(-1000) : (-8) - 35$
11. Plus mal Plus
13. Rechenausdruck
15. $-11 \cdot 4 + 47$
16. $(-17 + 14) : (-3)$
18. Minus mal Minus
20. (-1) hoch eine gerade Zahl
21. $? \cdot (-7) = -63$
22. Kehrwert von 10 hoch -9
23. Zeichen: \

Senkrecht

1. -36 geteilt durch -18
2. $1 : a$
3. (-1) hoch eine ungerade Zahl
5. negative Zahl geteilt durch positive Zahl
7. $81 : 9$, Rest =
8. $13 \cdot (-4) + 56$
10. $-132 : ? = -12$
12. $-3x - 9 = -18; x = ?$
14. $5x + 15 = 5; x = ?$
17. engl.: equal
19. $x - 8 = -8; x = ?$

Terme, Gleichungen, negative Zahlen Rätsel 9

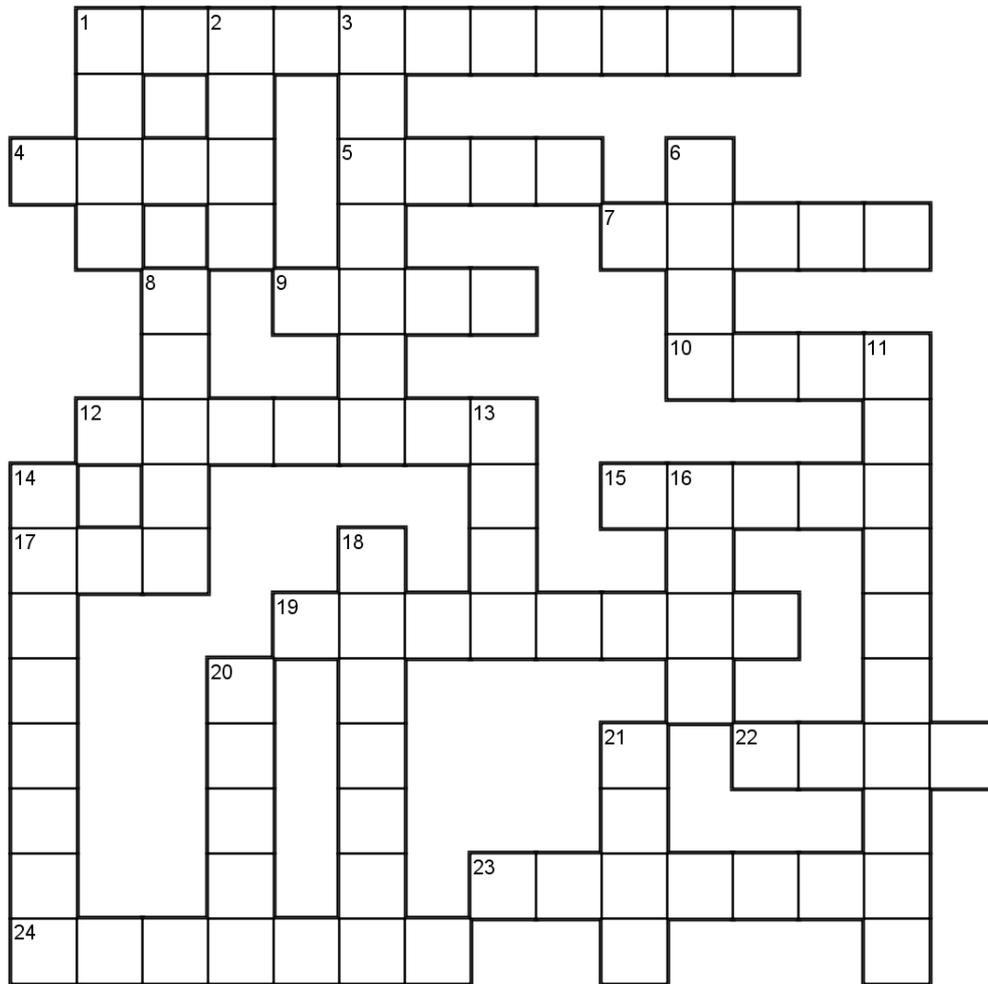


Waagrecht

- 1. engl.: equal
- 3. Plus mal Minus
- 4. $-17 \cdot 5 + 88$
- 5. (-1) hoch eine gerade Zahl
- 8. -36 geteilt durch -18
- 9. $-49 : (-7) = ?$
- 10. 2 hoch 3
- 13. Rechenausdruck
- 14. $81 : 9$, Rest =
- 15. $-42 : ? = -6$
- 17. $-100 : ? = -10$
- 18. $324 = ? \cdot ?$
- 19. positive Zahl mal negative Zahl
- 21. negative Zahl geteilt durch negative Zahl
- 22. Primfaktor von 125

Senkrecht

- 1. Brüche können einfach addiert oder subtrahiert werden, wenn Sie sind.
- 2. $-3x - 9 = -18$; $x = ?$
- 3. Kehrwert von 10 hoch -9
- 6. positive Zahl geteilt durch negative Zahl
- 7. $(-2) \cdot (-5) \cdot (-2) \cdot (-5) \cdot 2$
- 11. Kehrwert von 1 Promille
- 12. $x - 8 = -8$; $x = ?$
- 16. -36 geteilt durch -6
- 20. $-132 : ? = -12$

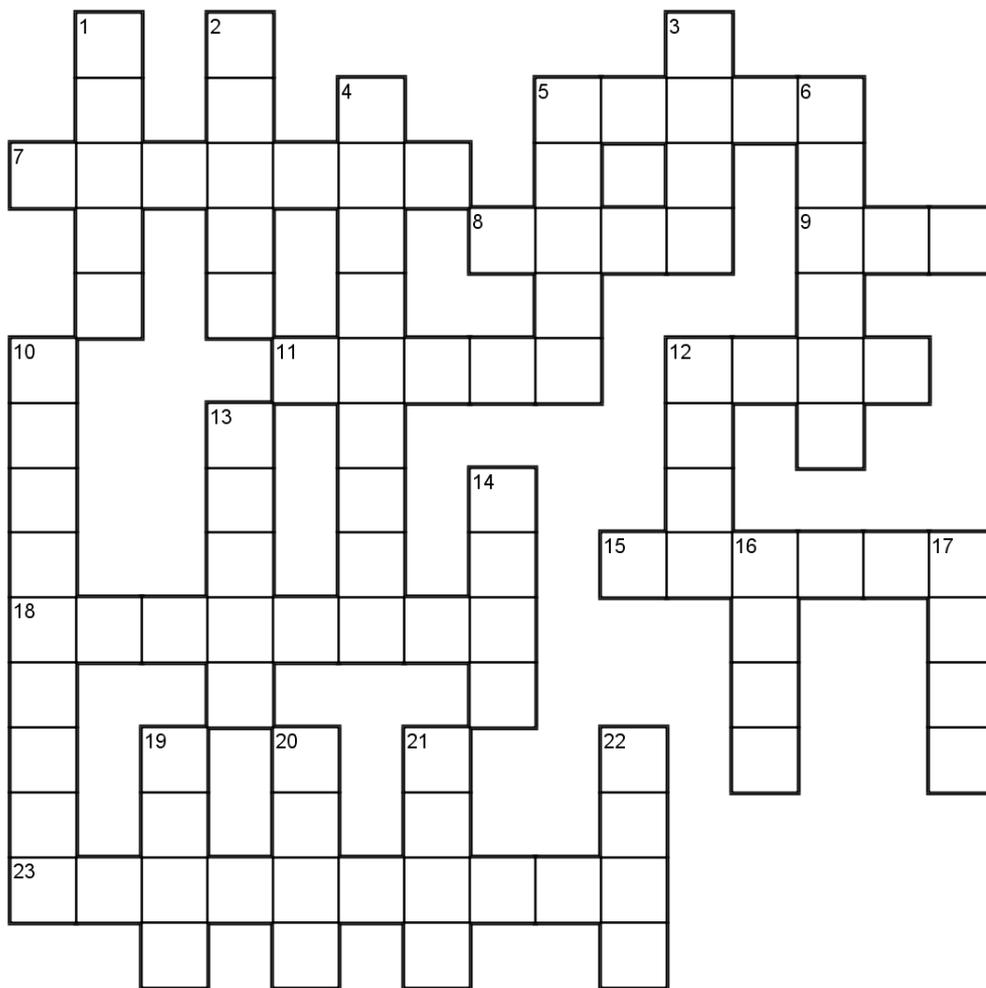
**Waagrecht**

1. $(-2) \cdot (-5) \cdot (-2) \cdot (-5) \cdot 2$
4. $-100 : ? = -10$
5. $81 : 9$, Rest =
7. -36 geteilt durch -6
9. Rechenausdruck
10. $x - 8 = -8$; $x = ?$
12. positive Zahl geteilt durch negative Zahl
15. anschauliches Modell für eine Gleichung
17. $-132 : ? = -12$
19. $196 : ? = 14$
22. $8x + 32 = 64$; $x = ?$
23. Ergebnis einer Gleichung
24. Kehrwert von 1 Promille

Senkrecht

1. $5x + 10 = 20$; $x = ?$
2. $(-16 + 20) : 4$
3. $(-1200) : (-15) + 20$
6. $? \cdot (-9) = -81$
8. Primfaktor von 125
11. $\{ \}$
13. $21 \cdot (-4) + 80$
14. Ein Bruch wird durch einen Bruch dividiert, indem er mit dem des Bruchs multipliziert wird.
16. $-64 : (-8) = ?$
18. Kehrwert von 10 hoch -6
20. $x^2 + 10 = 46$
21. $-17 \cdot 2 + 37$

Terme, Gleichungen, negative Zahlen - Rätsel 11

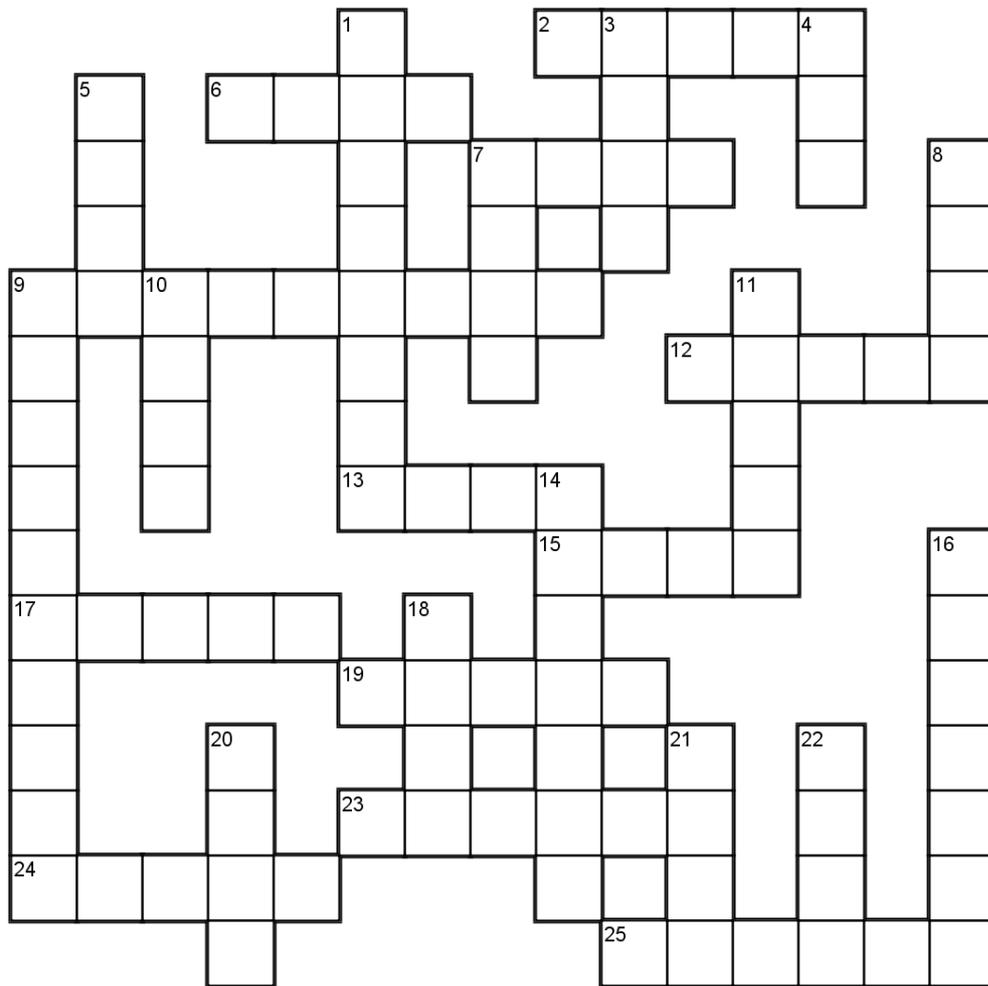


Waagrecht

- 5. $x^2 - 6 = 30$
- 7. negative Zahl geteilt durch positive Zahl
- 8. $-64 : (-8) = ?$
- 9. $-132 : ? = -12$
- 11. Plus mal Minus
- 12. $5x + 10 = 20; x = ?$
- 15. $-42 : ? = -6$
- 18. $361 = ? \cdot ?$
- 23. { }

Senkrecht

- 1. Primfaktor von 125
- 2. anschauliches Modell für eine Gleichung
- 3. 2 hoch 3
- 4. Kehrwert von 10 hoch -9
- 5. -36 geteilt durch -6
- 6. $107 : 10 = ..$ Rest ?
- 10. $a = -(-a)$ ist die Definition von ?
- 12. -36 geteilt durch -18
- 13. $x - 5 = 0; x = ?$
- 14. Zeichen: \
- 16. (-1) hoch eine gerade Zahl
- 17. $-x \cdot 3 = -27; x = ?$
- 19. $-18 \cdot 2 + 39$
- 20. $21 \cdot (-4) + 88$
- 21. $8x + 32 = 64; x = ?$
- 22. $-3x - 9 = -18; x = ?$

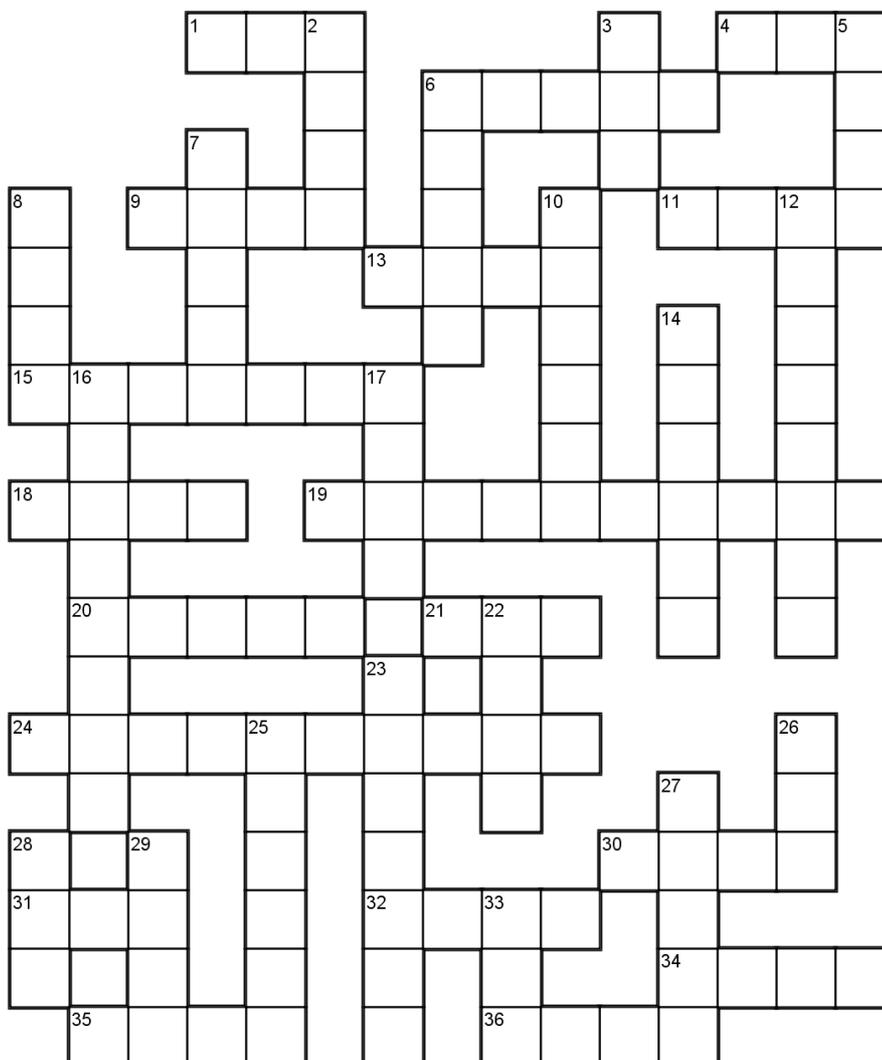
**Waagrecht**

- 2.** anschauliches Modell für eine Gleichung
6. $8x + 32 = 64$; $x = ?$
7. $-100 : ? = -10$
9. $5x + 15 = 5$; $x = ?$
12. Minus mal Plus
13. $? \cdot (-8) = -72$
15. $(-23 + 20) : (-3)$
17. -36 geteilt durch -6
19. Primfaktor von 125
23. engl.: equal
24. $x^2 - 7 = 29$
25. $|a|$

Senkrecht

- 1.** $361 = ? \cdot ?$
3. 2 hoch 3
4. $-132 : ? = -12$
5. $-19 \cdot 2 + 41$
7. $5x + 10 = 20$; $x = ?$
8. Plus mal Plus
9. $x + 7 = 1$; $x = ?$
10. $x - 8 = -8$; $x = ?$
11. Plus mal Minus
14. $(-1000) : (-8) - 35$
16. $-400 = -20 \cdot ?$
18. $81 : 9$, Rest =
20. $-64 : (-8) = ?$
21. Zeichen: \
22. $22 \cdot (-4) + 92$

Kreuzworträtsel – Klasse 5 und 6 – Rätsel 1

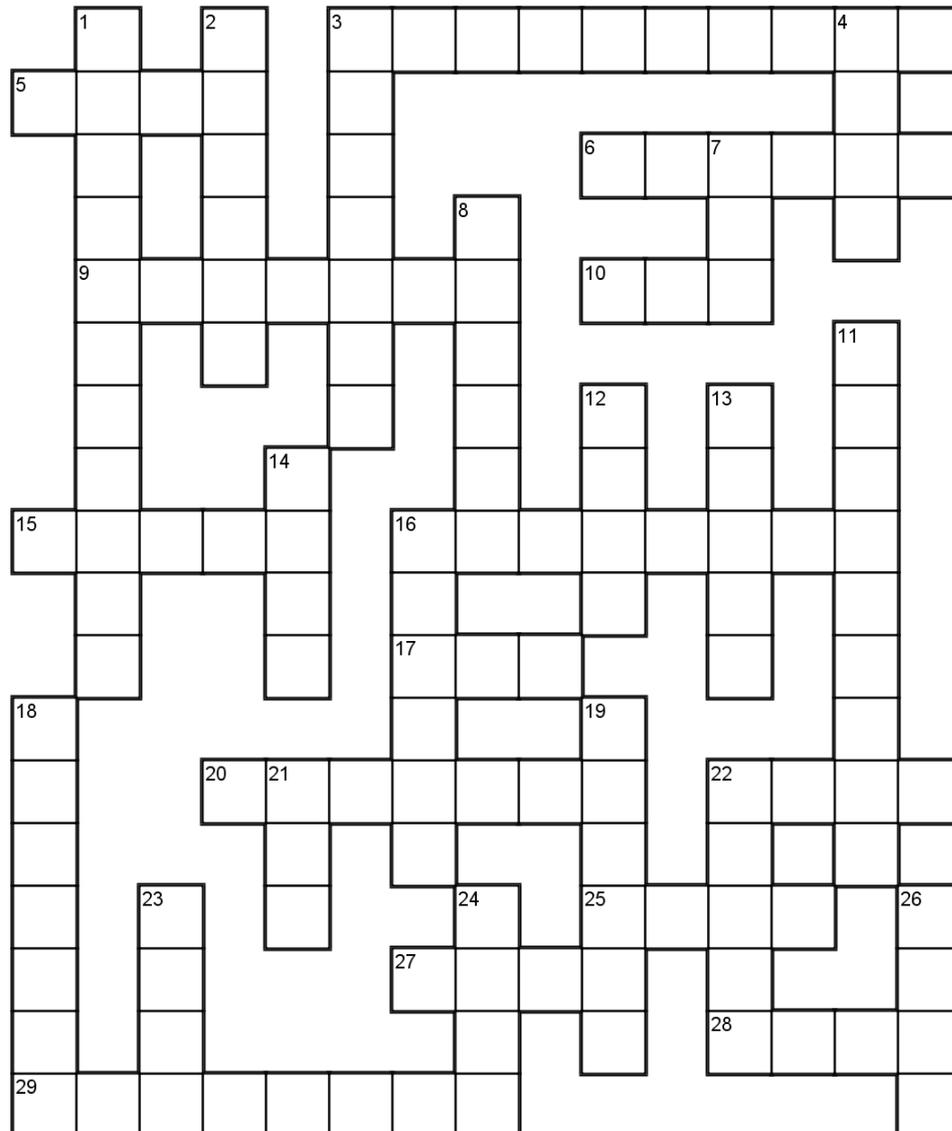


Waagrecht

- 1. röm. 54
- 4. röm. 30
- 6. Linie von Punkten mit gleichem Abstand zu einem Mittelpunkt
- 9. IV
- 11. Grundzahl im Dualsystem
- 13. Zehntel
- 15. Zahlensystem
- 18. engl./amerik. Maßeinheit, in engl.
- 19. 5 von 50
- 20. 1.000.000 Gramm
- 21. 86400 Sekunden
- 24. $x + 7 = 1$; $x = ?$
- 30. $? \cdot (-3) = -27$
- 31. röm. 1550
- 32. Neutrales Element der Addition
- 34. Rechenausdruck
- 35. Dual 1010 im 10er-System
- 36. röm. 8

Senkrecht

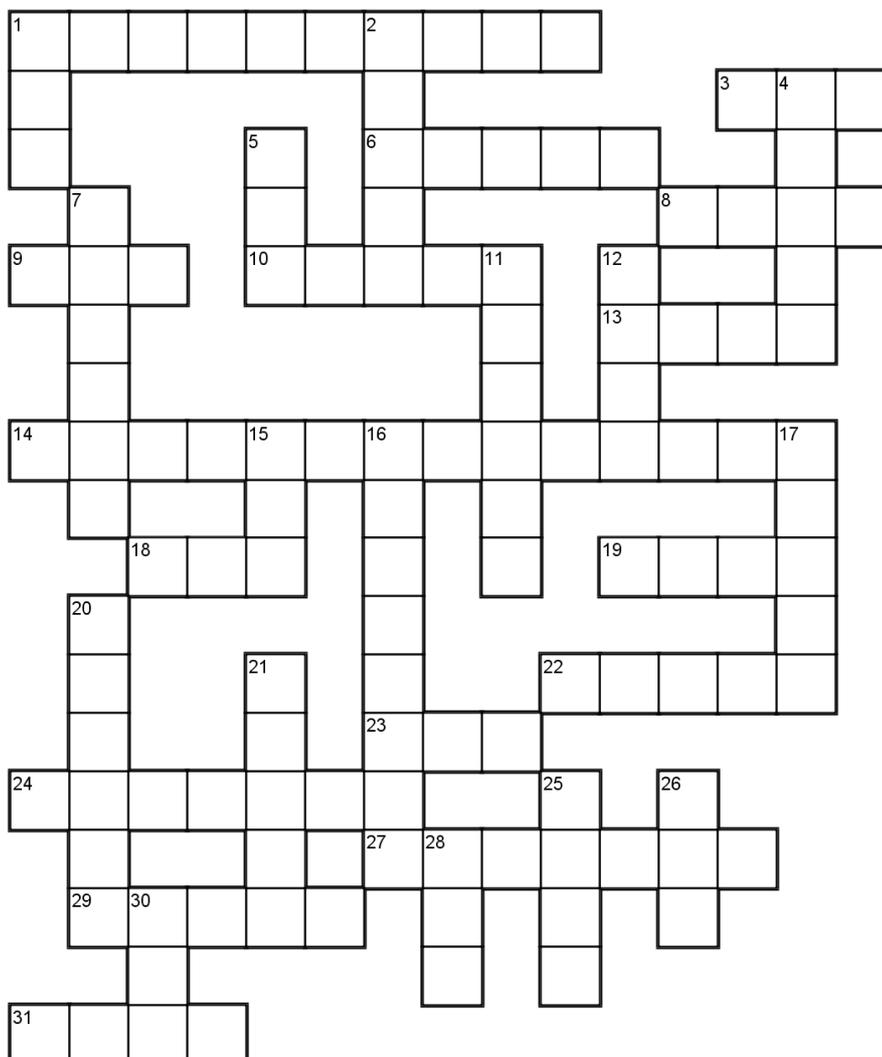
- 2. $19 \cdot (-4) + 80$
- 3. röm. 99
- 5. röm. 13
- 6. geometr. Körper, der durch eine Kreisfläche u. e. Punkt außerhalb der Kreisebene (Spitze), begrenzt ist
- 7. Tausendstel
- 8. Einheit für Winkelmaß
- 10. 60 s
- 12. Hochzahl
- 14. 2. Stelle vor dem Komma
- 16. wer steckt hinter: $e = mc^2$
- 17. röm. 69
- 22. VIII
- 23. 1/60 Min
- 25. $42 : ? = 6$
- 26. Währungseinheit
- 27. Hundertstel
- 28. röm. 2010
- 29. altes Maß, Körperteil
- 33. röm. 65

**Waagrecht**

3. $12/36$
5. 10 hoch 3
6. Geht vor Punktrechnung
9. $(-1200) : (-15) + 20$
10. Zeitangabe, Einheit
15. hundert
16. zwei hoch vier
17. $132 : ? = 12$
20. Länge mal Breite
22. $-100 : ? = -10$
25. neutrales Element der Multiplikation
27. zwei hoch drei
28. engl./amerik. Maßeinheit, in Engl.
29. Buchstabe in einer Gleichung

Senkrecht

1. -20 ins Quadrat
2. Besteht aus Basis und Exponent
3. gehört immer zu einer Größe
4. (-1) hoch eine gerade Zahl
7. 86400 s
8. 60 Minuten
11. $1/4$ von 60 cm
12. 365 d
13. Primfaktor von 125
14. engl.: Fuß
16. $97 : 9 = \dots$ Rest ?
18. positive Zahl mal negative Zahl
19. frühere Währung in Spanien
21. röm. 54
22. Hundertstel
23. IV
24. zusammenstoßende Kanten
26. Zeitangabe, Einheit

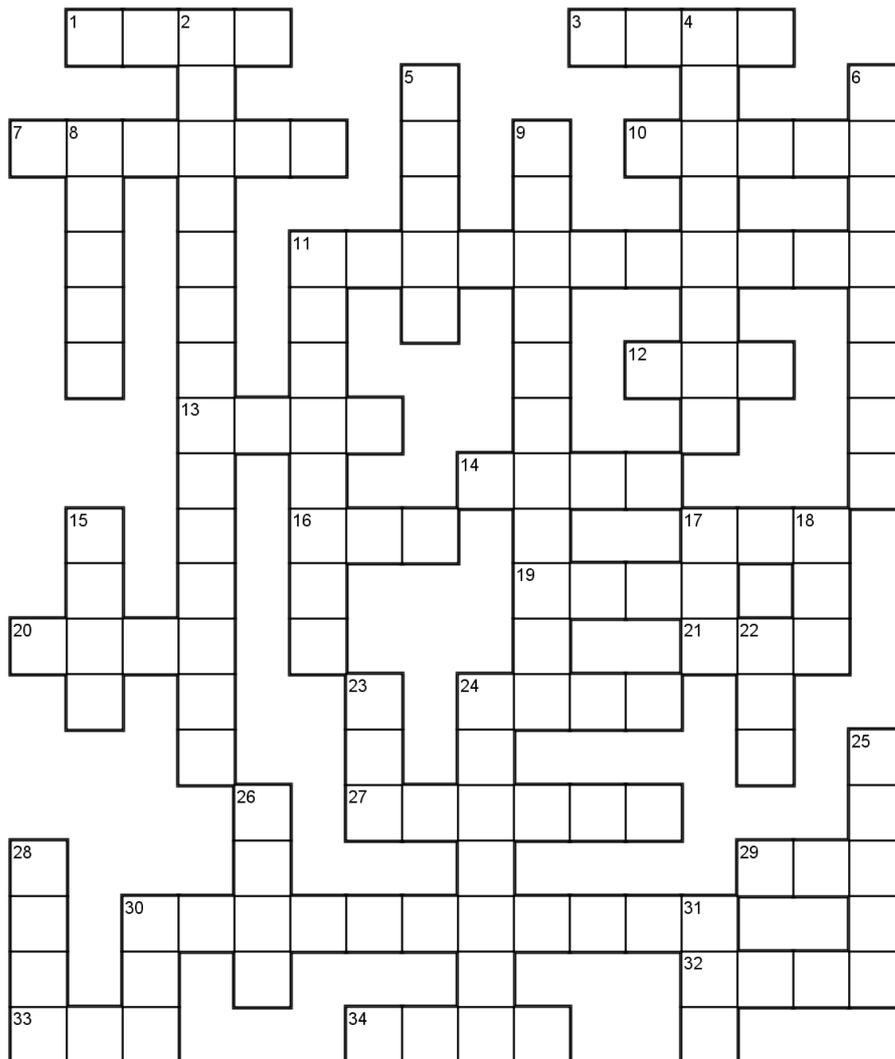


Waagrecht

- 1. Promille
- 3. röm. 2010
- 6. Plus mal Minus
- 8. $(17 - 20) : (-3)$
- 9. röm. 3
- 10. 20% von 25
- 13. zwei hoch drei
- 14. Term
- 18. $? * 11 = 121$
- 19. altes Maß, Körperteil
- 22. VI
- 23. Zeitangabe, Einheit
- 24. $1/60$ Min
- 27. positive Zahl mal negative Zahl
- 29. Hundertstel
- 31. neutrales Element der Multiplikation

Senkrecht

- 1. röm. 7
- 2. das Ergebnis einer Addition
- 4. Zeitangabe, Einheit
- 5. $-132 : ? = -12$
- 7. $-42 : ? = -6$
- 11. $1/3$ ist das Gleiche wie $5/9$
- 12. Zeitangabe, Einheit
- 15. $132 : ? = 12$
- 16. Heimat der Pyramiden
- 17. eine Linie von Punkten mit gleichem Abstand zu einem Mittelpunkt
- 20. Geht vor Punktrechnung
- 21. Geht vor Strichrechnung
- 25. 365 Tage
- 26. röm. 19
- 28. dual 1011 im Zehnersystem
- 30. 10 von $1000 = ? \%$

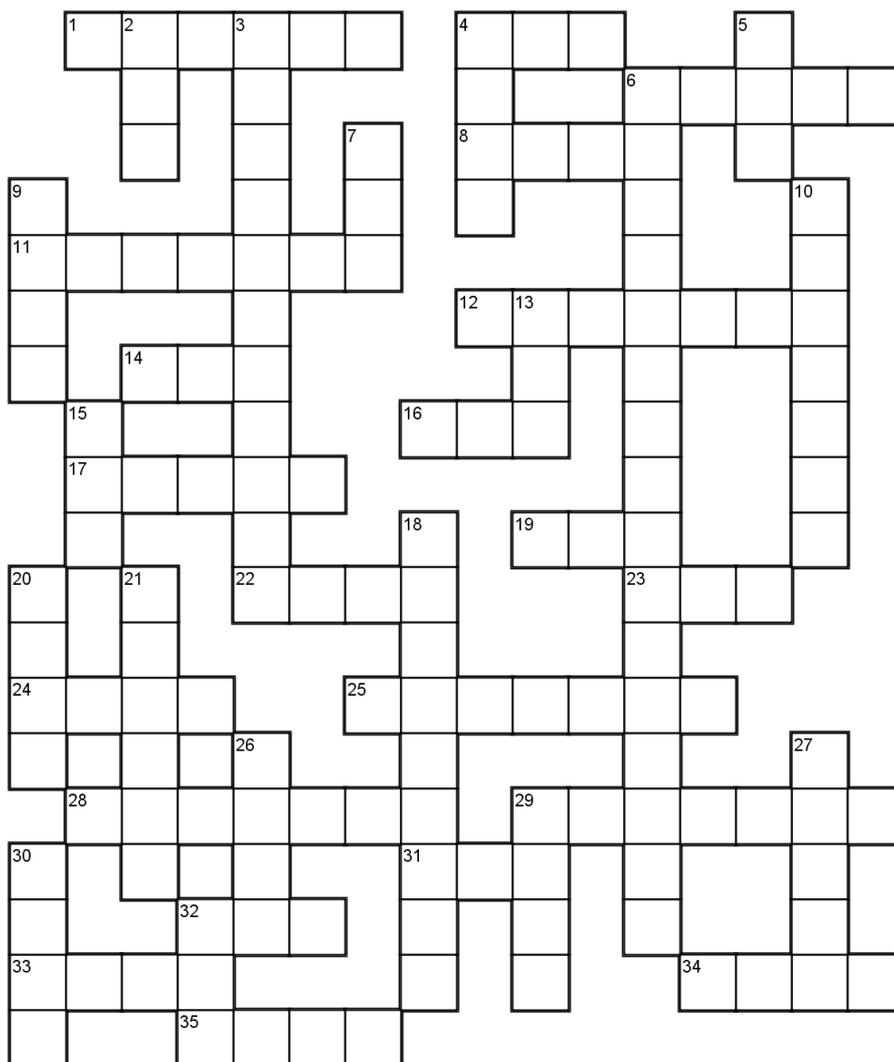
**Waagrecht**

1. 11 im Dualsystem ist im Zehnersystem = ?
3. Währungseinheit
7. 1/24 Tag
10. amerik. Maßeinheit,
11. ein geometrisches Objekt kann durch eine Umwandlung auf sich selbst abgebildet werden
12. röm. 250
13. $-100 : ? = -10$
14. $10 \text{ hoch } 3$
16. $10 \text{ von } 1000 = ? \%$
17. röm. 1550
19. Rechenausdruck
20. zwei hoch 3
21. röm. 14
24. Plus mal Plus
27. engl.: equal
29. Währungseinheit
30. 20 ins Quadrat
32. $-64 : (-8) = ?$
33. röm. 12
34. $10 \text{ hoch } 9$

Senkrecht

2. $2 \text{ hoch } 4$ geteilt durch $2 \text{ hoch } 8$
4. Zahlensystem
5. Winkelbezeichnung
6. ebenes Viereck, dessen Innenwinkel alle rechte Winkel sind
8. Masse, Einheit
9. Acht Zwölftel
11. zwei hoch vier
15. röm. 800
17. röm. 2010
18. röm. 54
22. röm. 3
23. 86400 s
24. frühere Währung in Deutschland
25. Geht vor Strichrechnung
26. II
28. röm. 69
30. röm. 7
31. Zeitangabe, Einheit

Klasse 5 und 6 - Rätsel 5

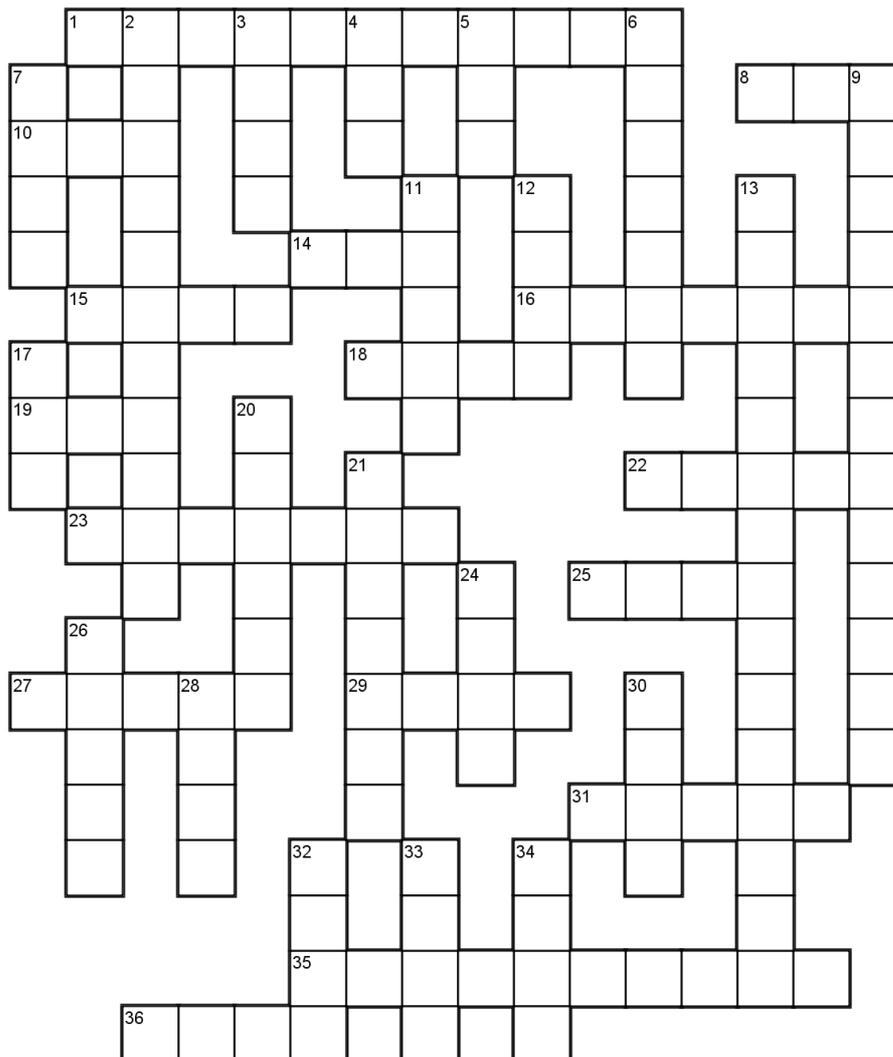


Waagrecht

1. Unter dem Bruchstrich
4. $-132 : ? = -12$
6. eine Linie von Punkten mit gleichem Abstand zu einem Mittelpunkt
8. Tausend
11. $[(-90) : 15] \cdot (-12) + 8$
12. $1/60$ Min
14. 86400 s
16. $132 : ? = 12$
17. Millionstel
19. röm. 52
22. $-17 \cdot 2 + 37$
23. röm. 7
24. -36 geteilt durch -18
25. Körper mit 6 gleichen Quadraten als Begrenzungsfläche
28. $1/60$ Min
29. $28/70 = ? \%$
31. röm. 3
32. $? \cdot 11 = 121$
33. $81 : 9$, Rest =
34. alte Maßeinheit
35. engl.: Fuß

Senkrecht

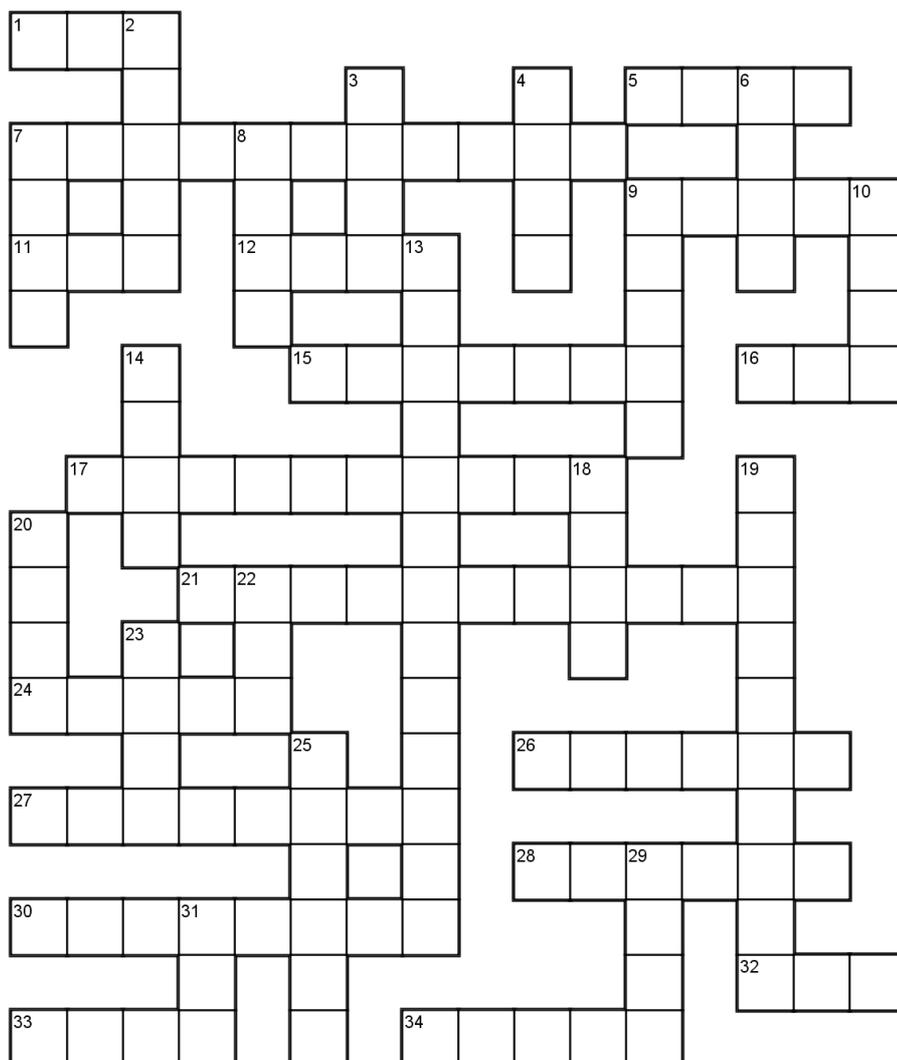
2. 10 von 1000 = ? %
3. rechter Winkel
4. zusammenstoßende Kanten
5. Währungseinheit
6. $a \cdot b = b \cdot a$
7. 86400 Sekunden
9. Zeitangabe, Einheit
10. Zifferblatt, 60°
13. Zähler, gekürzt von 22%
15. röm. 2010
18. (-1) hoch eine ungerade Zahl
20. Zehntel
21. $-49 : (-7) = ?$
26. " $x - 8 = -8$; $x = ?$ "
27. Minus mal Plus
29. $-19 \cdot 4 + 80$
30. Milliardstel
32. 1011 im Zweiersystem ist im Zehnersystem =?

**Waagrecht**

1. $5F = 95$
8. röm. 54
10. 10 von 1000 = ? %
14. röm. 59
15. $? \cdot (-3) = -27$
16. $(-1200) : (-15) + 20$
18. $21 \cdot (-4) + 88$
19. 1011 im Zweiersystem
22. diese Person war auf dem 10 DM-Schein
23. $1000 : 8 - 35$
25. engl. Maßeinheit, übersetzt „Hof“
27. 1000 mm
29. $8 \cdot ? = 64$
31. Teiler von 125
35. {}
36. Milliardstel

Senkrecht

2. 4 von 20
3. $1000/125$
4. $132 : ? = 12$
5. röm. 3
6. Ergebnis einer Gleichung
7. $IV + V$
9. 15 min
11. röm. 67
12. 365 Tage
13. drei Fünftel von 125 geteilt durch 3
17. Währungseinheit
20. Zahlensystem
21. 50%
24. $-100 : ? = -10$
26. 36 geteilt durch 6
28. altes Maß, Körperteil
30. $2/3$ erweitert mit $? = 18/27$
32. 10 hoch 3
33. Grundzahl im Dualsystem
34. $17 \cdot 2 - 31$

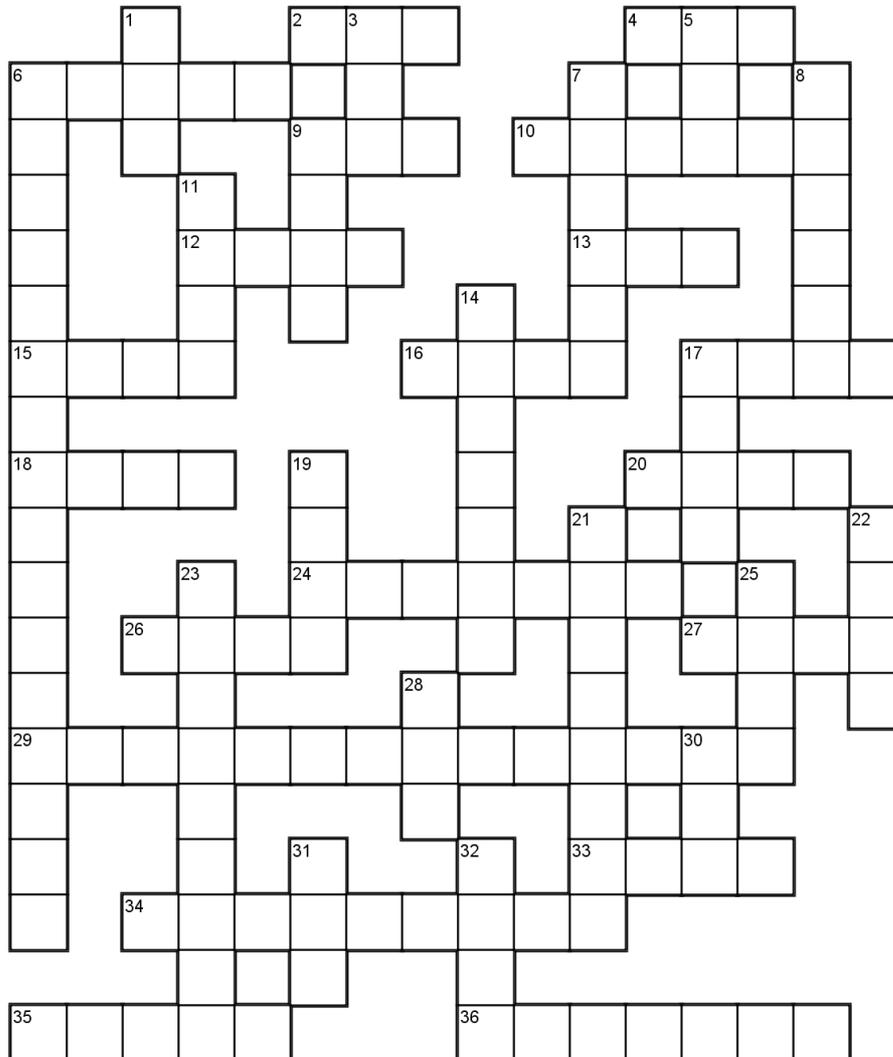


Waagrecht

- 1. $-132 : ? = -12$
- 5. $-3x - 9 = -18; x = ?$
- 7. 75%
- 9. Wertepaar $P(1/3)$
- 11. 1011 im Zweiersystem im Zehnersystem
- 12. $(20 - 17) : 3$
- 15. So kommt man von $3/9$ auf $1/3$
- 16. röm. 1900
- 17. $\{ \}$
- 21. 40%
- 24. Hundertstel
- 26. 2. Stelle vor dem Komma
- 27. ein Bruch wird durch einen Bruch dividiert, indem er mit dem ?? des Bruchs multipliziert wird!
- 28. amerik. Währung
- 30. nur durch sich selbst und Eins teilbar
- 32. Zähler, gekürzt von 22%
- 33. Maßeinheit, u.a. bei PC-Bildschirmen
- 34. geometr. Körper, durch eine Kreisfläche und einen Punkt außerhalb der Kreisebene (Spitze) begrenzt

Senkrecht

- 2. 20% von 25
- 3. 20 Halbe
- 4. $-100 : ? = -10$
- 6. Neutrales Element der Multiplikation
- 7. 5% von 60
- 8. IV
- 9. Währung in einem europäischen Land
- 10. Rechenausdruck
- 13. $49/70$
- 14. $17 \cdot 2 - 31$
- 18. (-1) hoch eine gerade Zahl
- 19. Strahl
- 20. aufgeklappte, in eine Ebene gezeichnete Skizze eines 3-dim. Körpers
- 22. röm. 3
- 23. engl./amerik. Maßeinheit, in Engl.
- 25. unendlich lange gerade Linie
- 29. röm. 98
- 31. röm. 1550

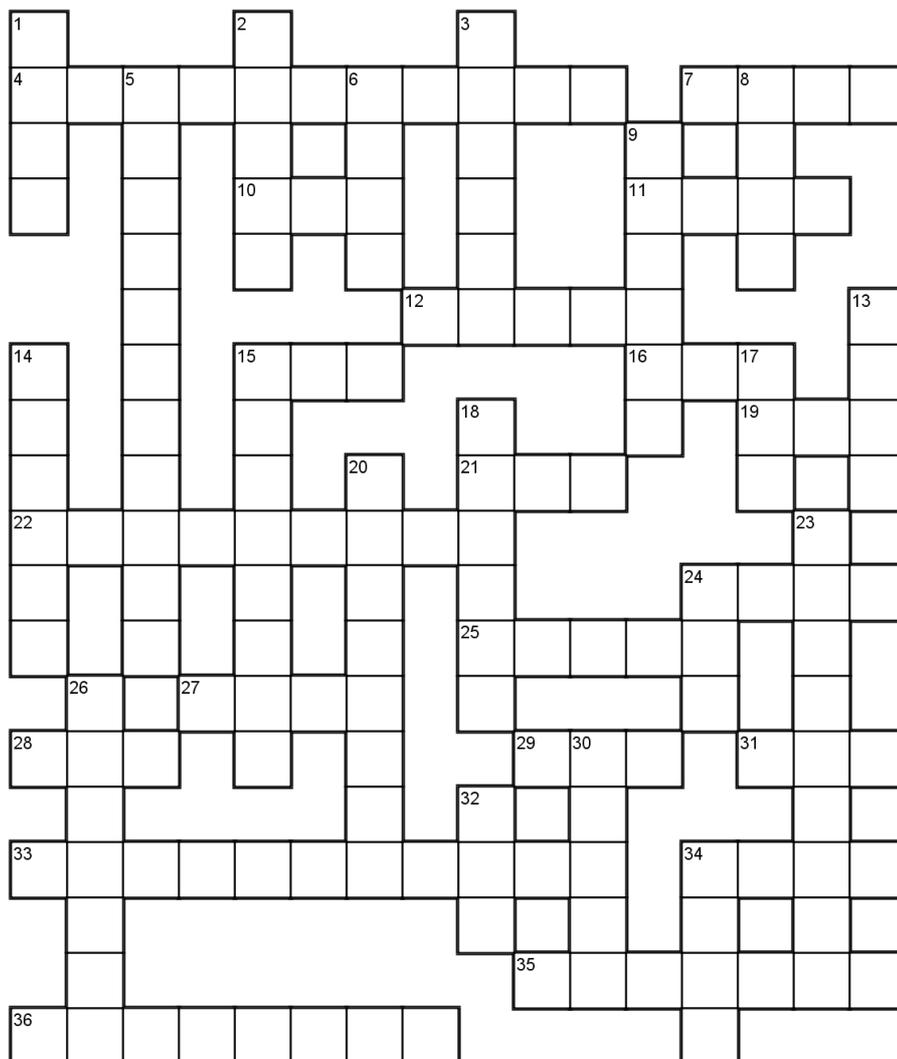
**Waagrecht**

2. Zähler, gekürzt von 22%
4. röm. 300
6. $x^2 = 36$
9. röm. 1990
10. amerik. Währung
12. Währung in Europa
13. $? \cdot 11 = 121$
15. IX
16. aufgeklappte, in eine Ebene gezeichnete Skizze eines 3-dim. Körpers
17. Zehntel
18. neutrales Element der Addition
20. $? \cdot 6 = 54$
24. Hekto
26. $100 : ? = 10$
27. Zehntel
29. Diagrammart
33. $81 : 9$, Rest =
34. frühere Währ. in Österreich
35. Hundertstel
36. $1/3600$ h

Senkrecht

1. röm. 1900
3. röm. 70
5. röm. 250
6. 1001101
7. Geht vor Punktrechnung
8. spezielles Viereck
9. frühere Währung in Deutschland
11. 1010 im 10er-System
14. $1/60$ Min
17. $-3x - 9 = -18$; $x = ?$
19. $-100 : ? = -10$
21. Mittelpunkt des Koordinatensystems
22. röm. 69
23. rechtwinklig
25. Rechenausdruck
28. röm. 54
30. röm. 1550
31. röm. 99
32. 1 hoch 17

Klasse 5 und 6 - Rätsel 9

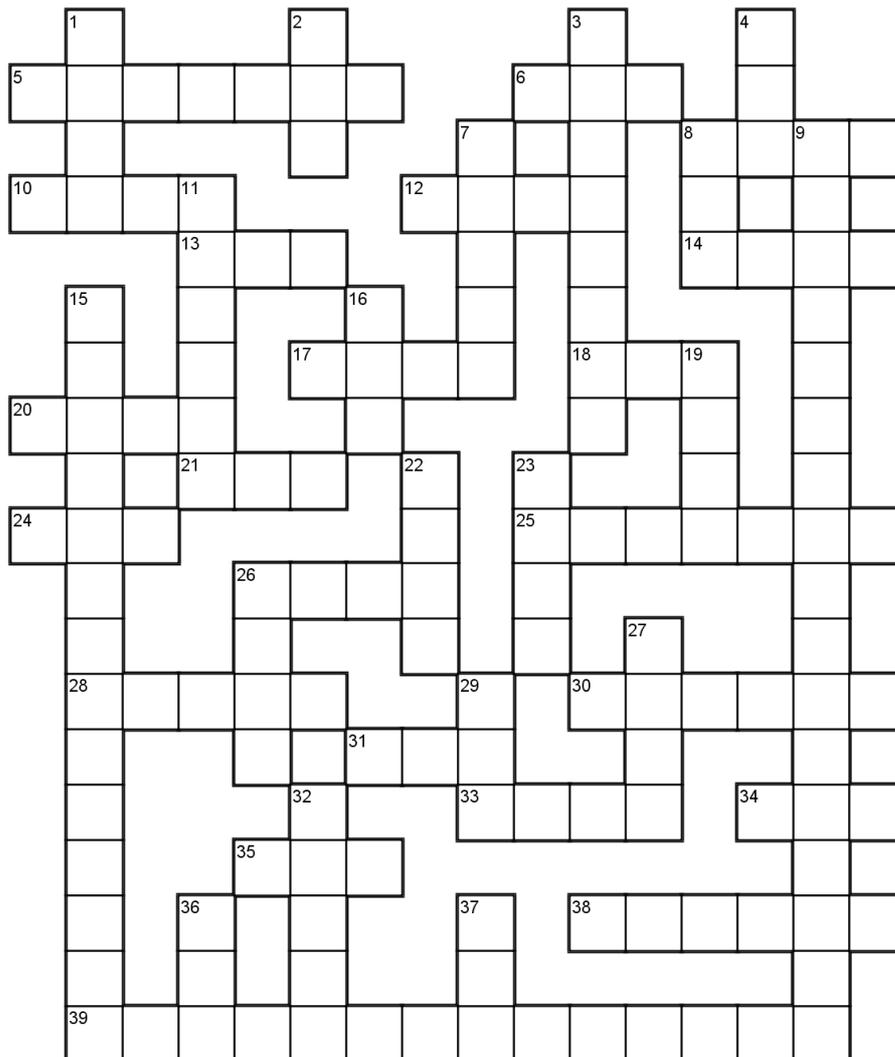


Waagrecht

- 4. 4 von 20
- 7. engl. Maßeinheit, übersetzt "Hof"
- 10. röm. 1550
- 11. 2 hoch 3
- 12. VI
- 15. $-132 : ? = -12$
- 16. röm. 250
- 19. röm. 3
- 21. $10 \text{ von } 1000 = ? \%$
- 22. benötigt man zum sauberen Zeichnen
- 24. $10 \text{ hoch } 12$
- 25. Winkelbezeichnung
- 27. neutrales Element der Multiplikation
- 28. röm. 99
- 29. $132 : ? = 12$
- 31. röm. 59
- 33. 20 ins Quadrat
- 34. 11 im Dualsystem ist im Dezimalsystem ?
- 35. von Hundert
- 36. Zahl hoch 2 = 169

Senkrecht

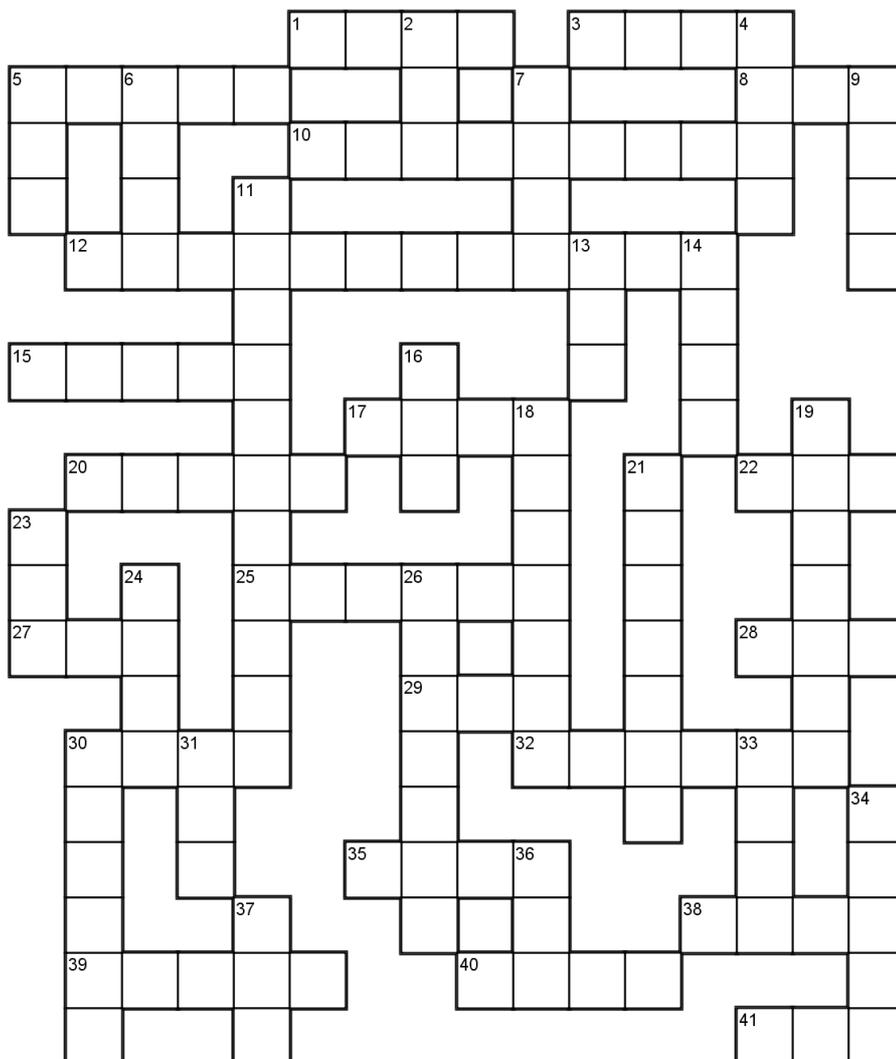
- 1. $100 : ? = 10$
- 2. der Term $a + b$
- 3. 3600 s
- 5. 18 von 200
- 6. Fehlt im römischen Zahlensystem
- 8. zwei hoch drei
- 9. 75% = drei Fünftel
- 13. röm. 13
- 14. Teiler von 49
- 15. bekannte Persönlichkeit: $e = mc^2$
- 17. röm. 52
- 18. $|a|$
- 20. Rechenart: Teilen
- 23. Zähler und Nenner eines Bruchs mit der gleichen Zahl multiplizieren
- 24. Zeitangabe, Einheit
- 26. Zahl, durch die geteilt wird
- 30. 1000 ml
- 32. Währungseinheit
- 34. Zehntel

**Waagrecht**

5. negative Zahl geteilt durch negative Zahl
6. 86400 s
8. neutrales Element der Multiplikation
10. Minus mal Minus
12. Winkelbezeichnung
13. 86400 Sekunden
14. aufgeklappte, in eine Ebene gezeichnete Skizze eines 3-dim. Körpers
17. Plus mal Plus
18. $132 : ? = 12$
20. Einheit für ein Winkelmaß
21. $-132 : ? = -12$
24. $? \cdot 11 = 121$
25. $[(-90) : 15] \cdot (-12) + 8$
26. Grundzahl im Dezimalsystem
28. 1000 ml
30. $-49 : (-7) = ?$
31. röm. 2010
33. $8x + 32 = 64 ; x = ?$
34. Zeitangabe, Einheit
35. röm. 1990
38. Sechzig Fünftel
39. Mal rechnen

Senkrecht

1. Maßeinheit, häufig bei PC-Bildschirmen
2. röm. 14
3. die Eigenschaft zweier Geraden, die in einer Ebene liegen und sich nicht schneiden
4. röm. 7
7. 36 geteilt durch 6
8. $10 \text{ von } 1000 = ? \%$
9. $\{0,1,2,3,4,5, \dots\}$
11. $1/24$ Tag
15. geometrisches Objekt, mit gegenüber liegenden parallelen, gleich langen Seiten
16. Zähler, gekürzt von 22%
19. engl.: Fuß
22. neutrales Element der Multiplikation
23. 365 d
26. -36 geteilt durch -18
27. $21 \cdot 4 - 80$
29. röm. 65
32. röm. 67
36. röm. 250
37. röm. 12

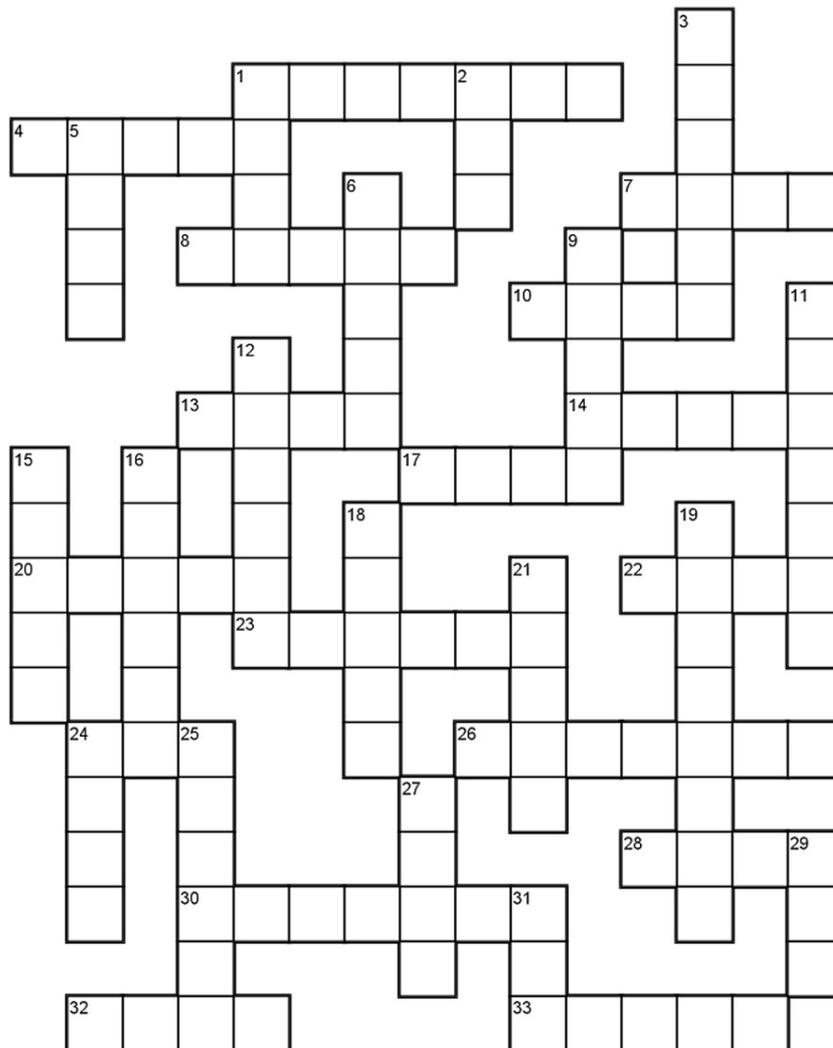


Waagrecht

1. $8x + 32 = 64$; $x = ?$
3. engl. Maßeinheit, übersetzt „Hof“
5. Plus mal Minus
8. 10 von 1000 = ? %
10. der Term $a - b$
12. Dreieck mit drei gleich langen Seiten
15. Teiler von 125
17. engl./amerik. Maßeinheit, in Engl.
20. dreidimensionaler Körper ohne Kanten u. nur einer Oberfläche
22. Zeitangabe, Einheit
25. $\frac{1}{3}$ i. d. Gleiche wie $\frac{5}{9}$
27. röm. 7
28. Zähler, gekürzt von 22%
29. röm. 250
30. Maßeinheit, häufig bei PC-Bildschirmen
32. Zahlensystem
35. röm. 8
38. Winkelbezeichnung
39. 1000 ml
40. $21 \cdot 4 - 80$
41. röm. 300

Senkrecht

2. 1011 im Zweiersystem
4. Zehntel
5. röm. 2010
6. $x - 8 = -8$; $x = ?$
7. Zehntel
9. IX
11. 4 von 20
13. 86400 Sekunden
14. Einheit für ein Winkelmaß
16. röm. 12
18. 50%
19. auf dem Bruchstrich
21. 1000
23. röm. 14
24. Tausend
26. $600 : 12 + 10$
30. 1100 im Dezimalsystem
31. röm. 54
33. zusammenstoßende Kanten
34. frühere Währung in Frankreich
36. röm. 3
37. Währungseinheit

**Waagrecht**

1. drei gerade Seiten begrenzen eine Fläche
4. spezielles Viereck
7. 365 Tage
8. 1000 ml
10. neutrales Element der Addition
13. Quersumme von 125 geteilt durch 2
14. Millionstel
17. zusammenstoßende Kanten
20. 1.000.000 Gramm
22. $\frac{2}{3}$ erweitert mit $?$ = $\frac{18}{27}$
23. unter dem Bruchstrich
24. $? \cdot 11 = 121$
26. Einhalb = Vier Achtel
28. $\frac{1000}{125}$
30. $\frac{1}{60}$ Min
32. 10 hoch 1
33. Teiler von 125

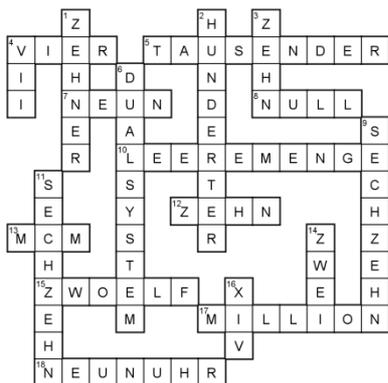
Senkrecht

1. Zehntel
2. 10 von $1000 = ? \%$
3. Halbgerade
5. zwei hoch drei
6. 100 cm
9. das Ergebnis einer Addition
11. von Hundert
12. Teiler von 49
15. 1000 mm
16. Hilfsmittel für den Geometrieunterricht
18. Hundertstel
19. ebenes Viereck, dessen Innenwinkel alle 90° sind
21. eine Linie von Punkten mit gleichem Abstand zu einem Mittelpunkt
24. Neutrales Element der Multiplikation
25. $75\% =$ drei Fünftel
27. Milliardstel
29. 86400 Sekunden
31. Zähler, gekürzt von 22%

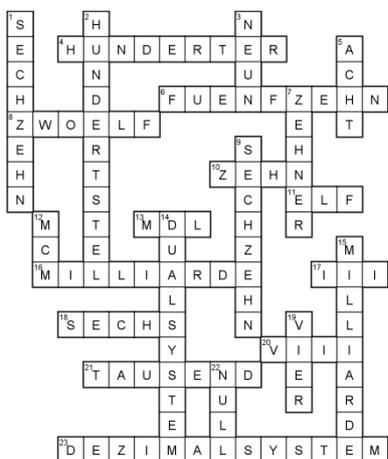
Lösungen zu allen Rätseln

Lösungen Kreuzworträtsel Zahlensysteme

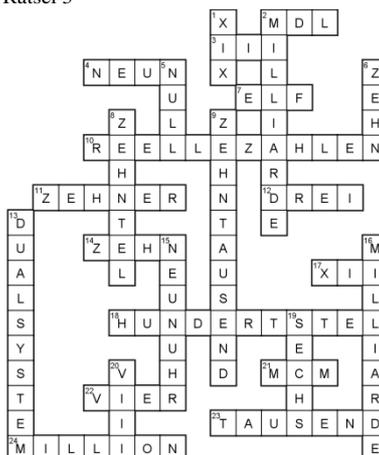
Rätsel 1



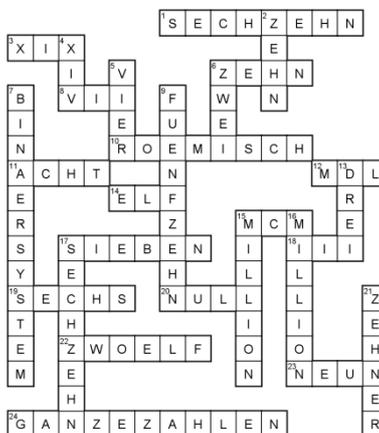
Rätsel 2

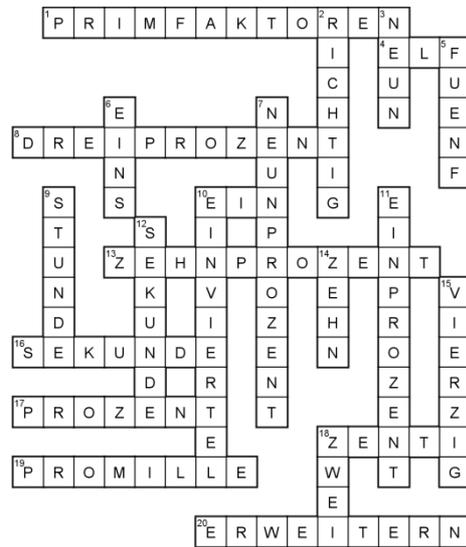
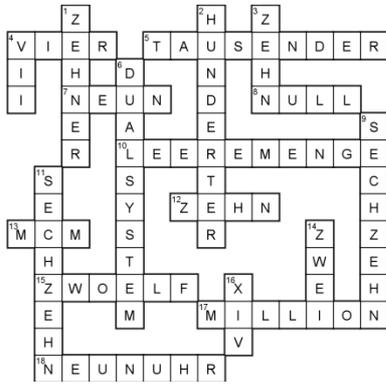


Rätsel 3



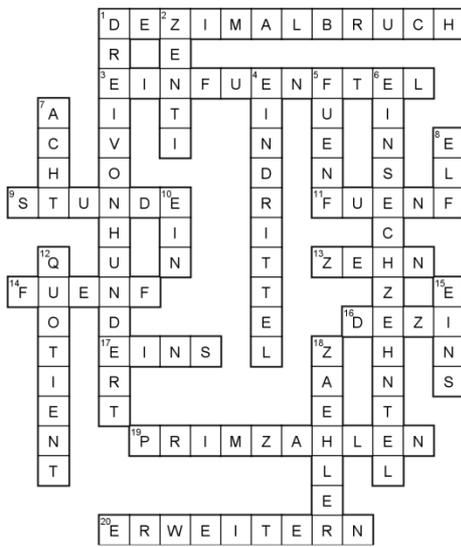
Rätsel 4





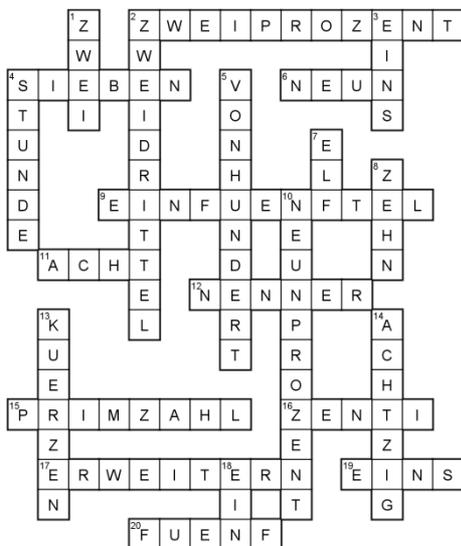
Lösungen Kreuzworträtsel Bruchteile

Bruchteile Rätsel 1



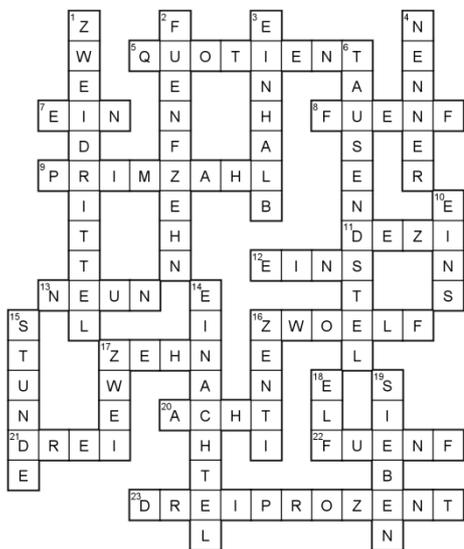
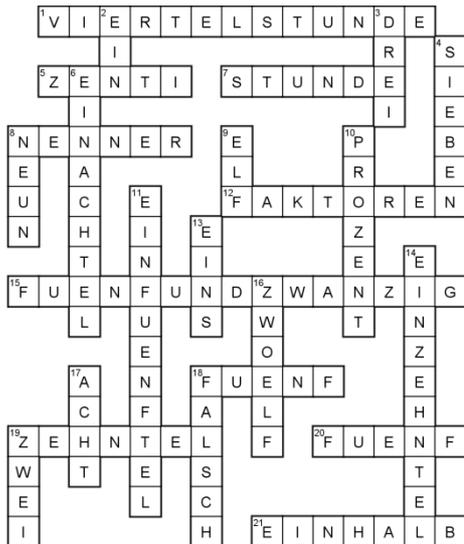
Bruchteile Rätsel 4

Bruchteile Rätsel 2

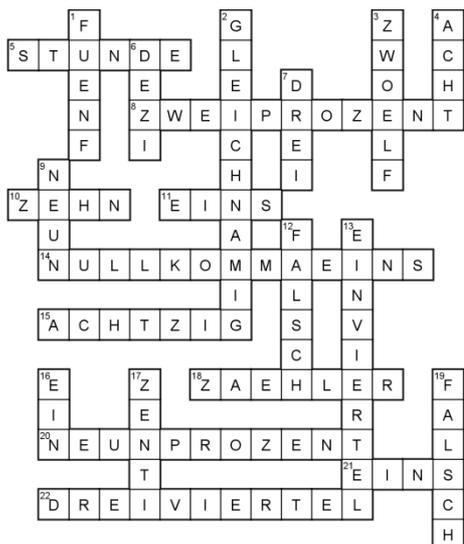


Bruchteile Rätsel 3

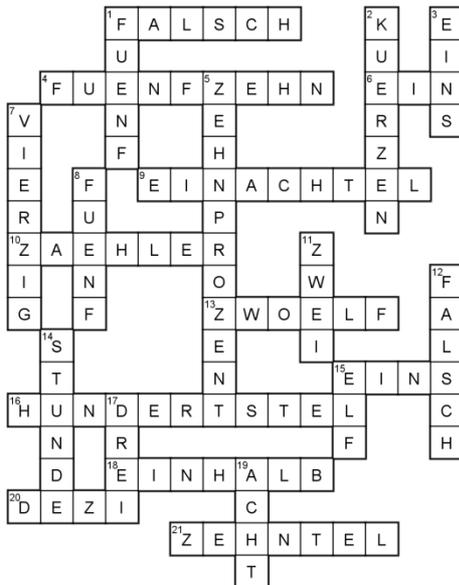
Bruchteile Rätsel 6



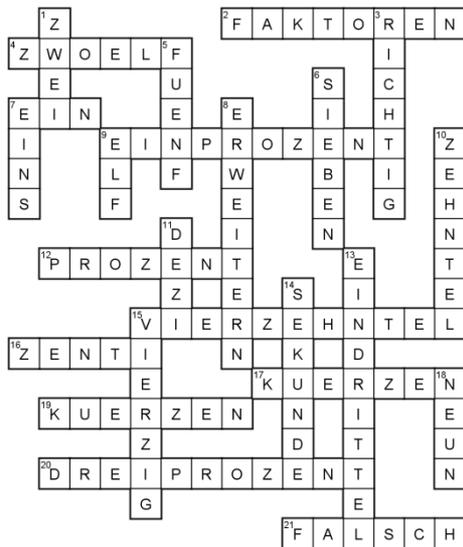
Bruchteile Rätsel 5



Bruchteile Rätsel 7



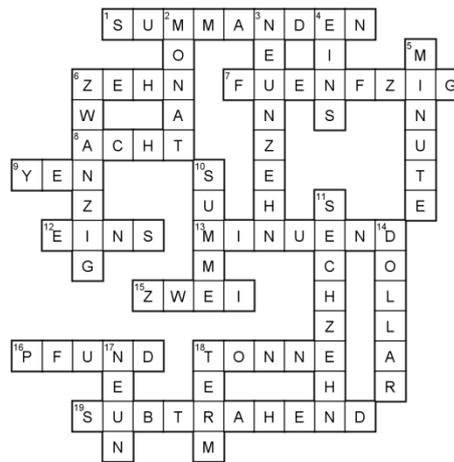
Bruchteile Rätsel 8



Lösungen Kreuzworträtsel

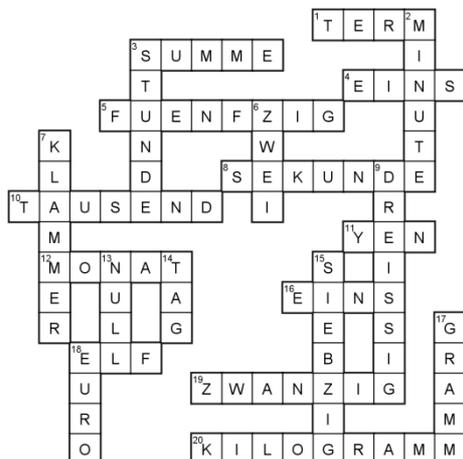
einfache Rechenregeln, Grundrechenarten

Rätsel 1

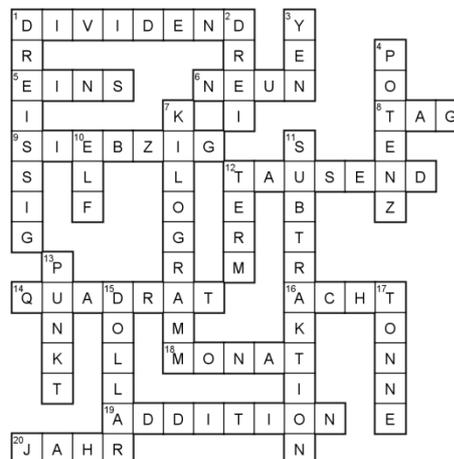


Einfache Rechenregeln, Grundrechenarten

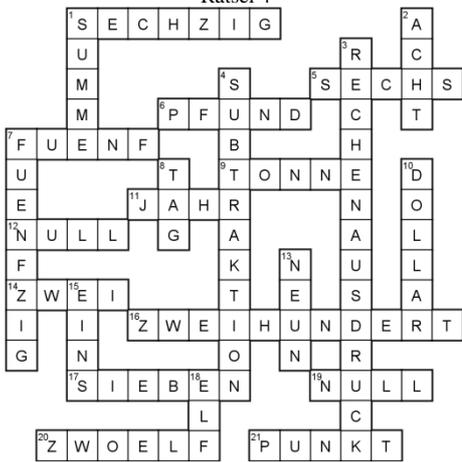
Rätsel 2



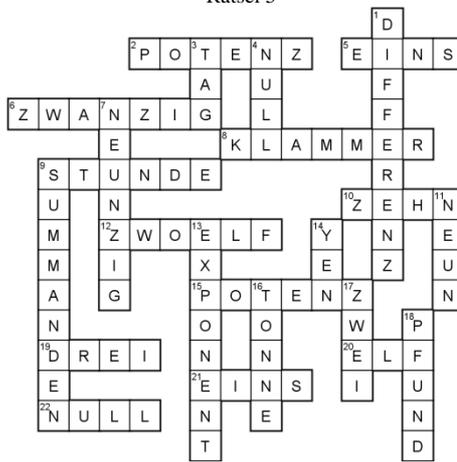
Rätsel 3



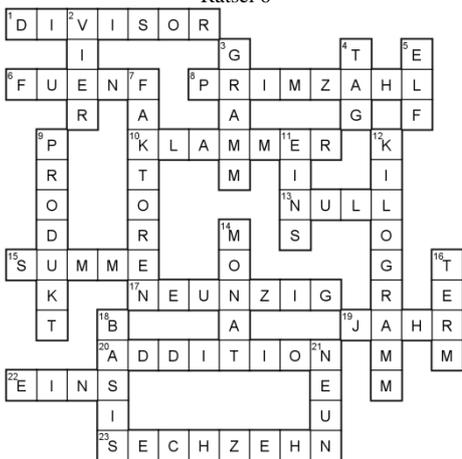
Rätsel 4



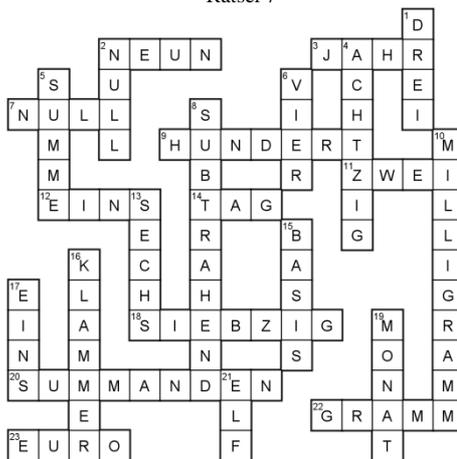
Rätsel 5



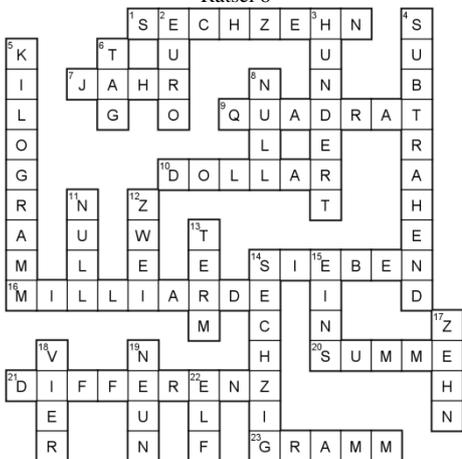
Rätsel 6



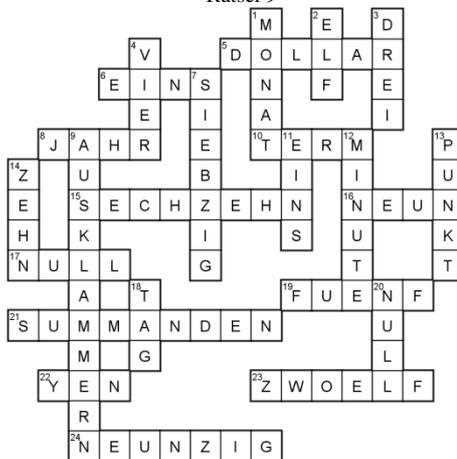
Rätsel 7



Rätsel 8

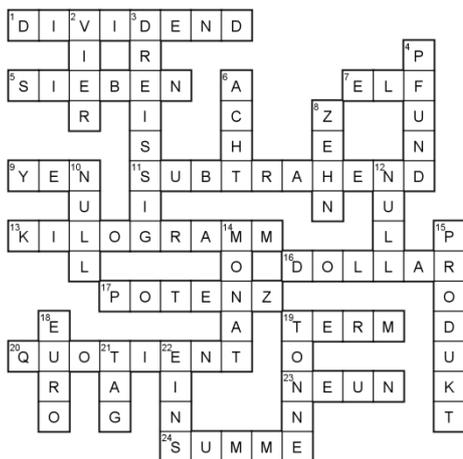


Rätsel 9

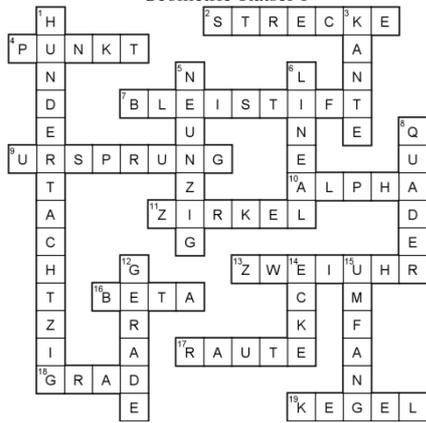


Einfache Rechenregeln, Grundrechenarten

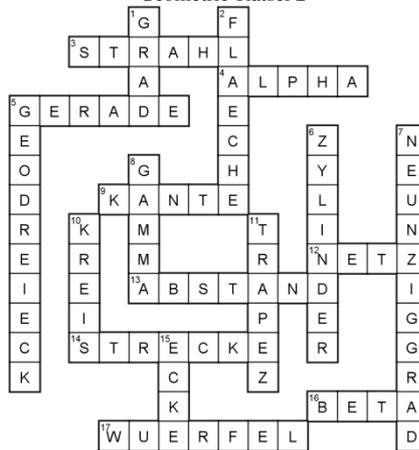
Rätsel 10



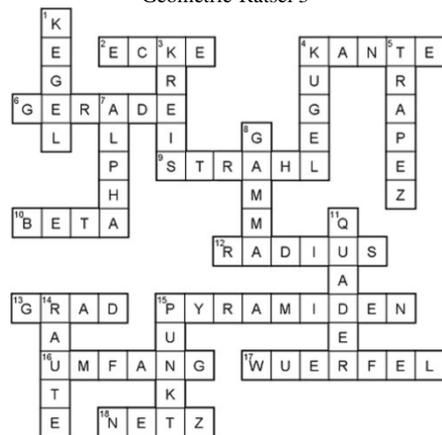
Geometrie-Rätsel 1



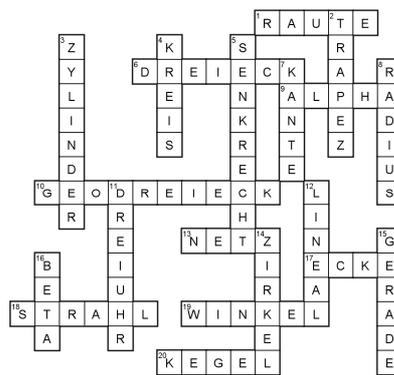
Geometrie-Rätsel 2



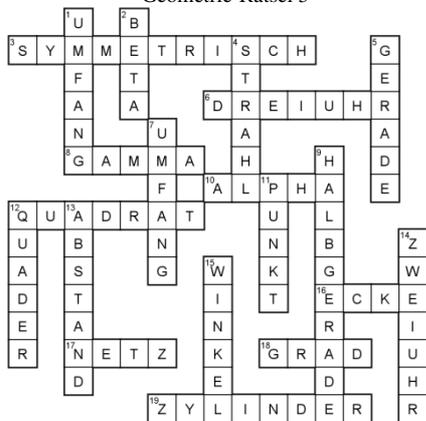
Geometrie-Rätsel 3



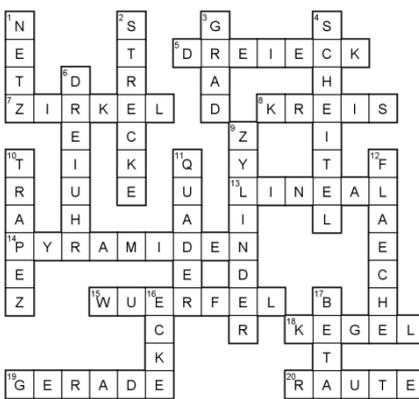
Geometrie-Rätsel 4



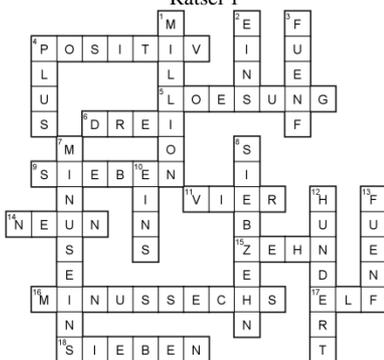
Geometrie-Rätsel 5



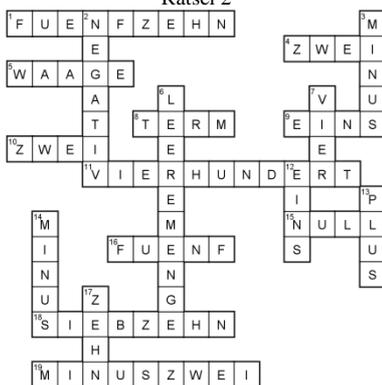
Geometrie-Rätsel 6



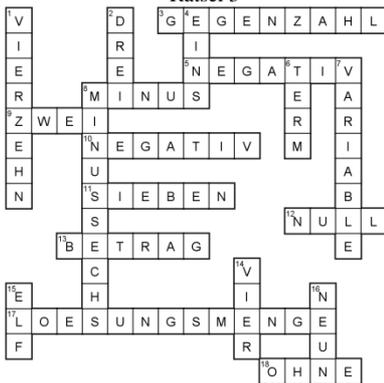
Rätsel 1



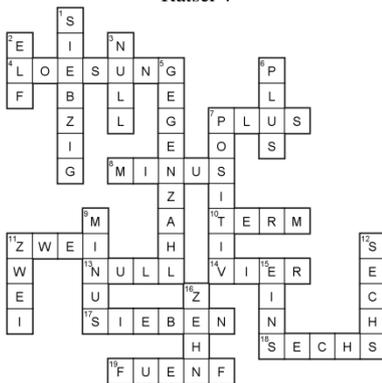
Rätsel 2



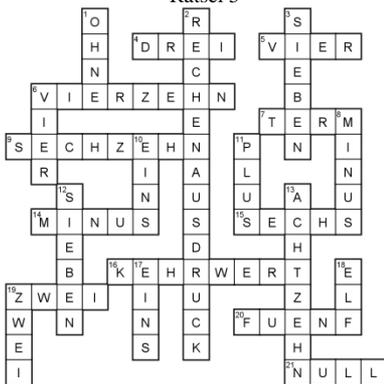
Rätsel 3



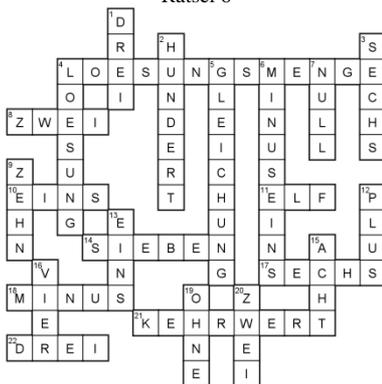
Rätsel 4



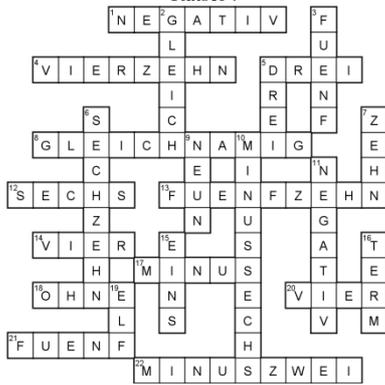
Rätsel 5



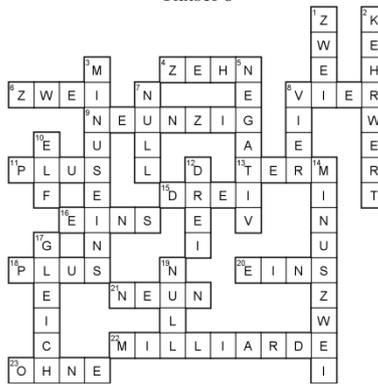
Rätsel 6



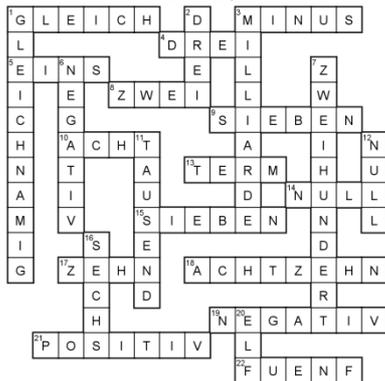
Rätsel 7



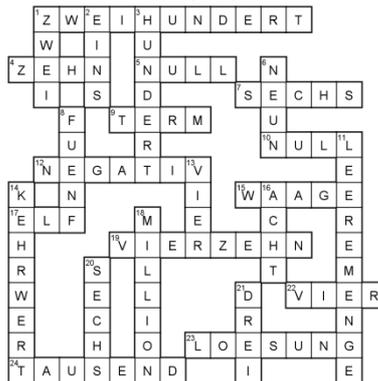
Rätsel 8



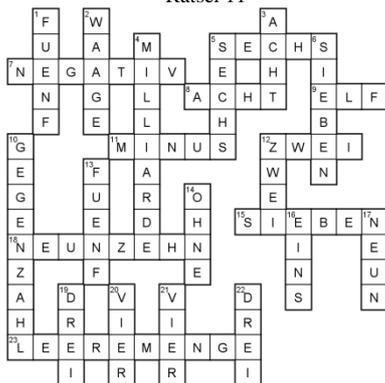
Rätsel 9



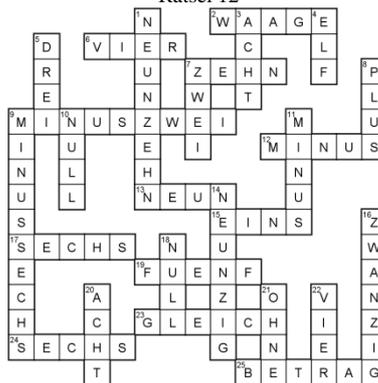
Rätsel 10



Rätsel 11



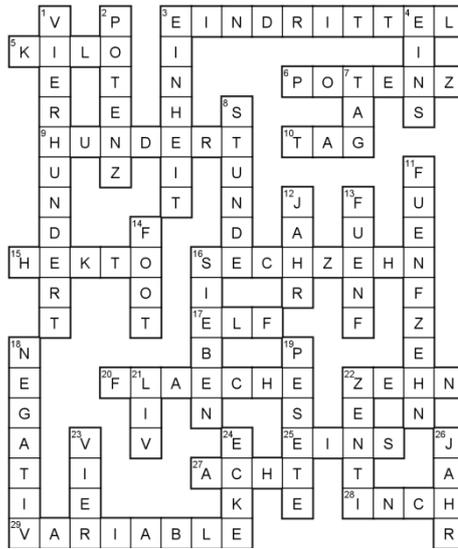
Rätsel 12



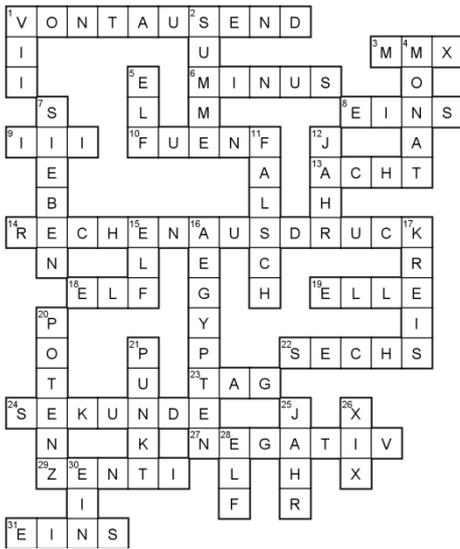
Rätsel 1



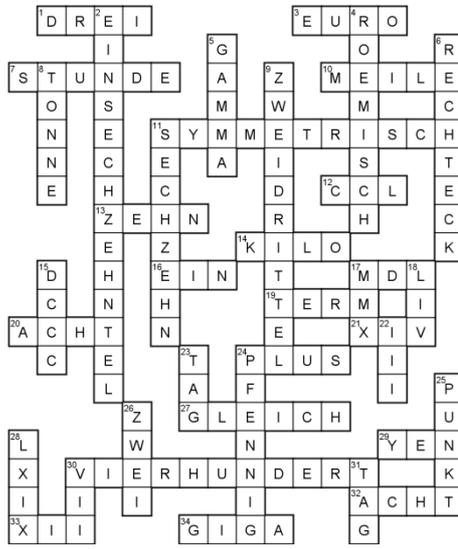
Rätsel 2



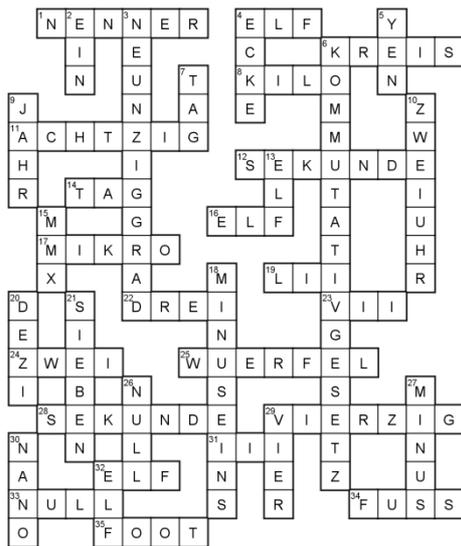
Rätsel 3



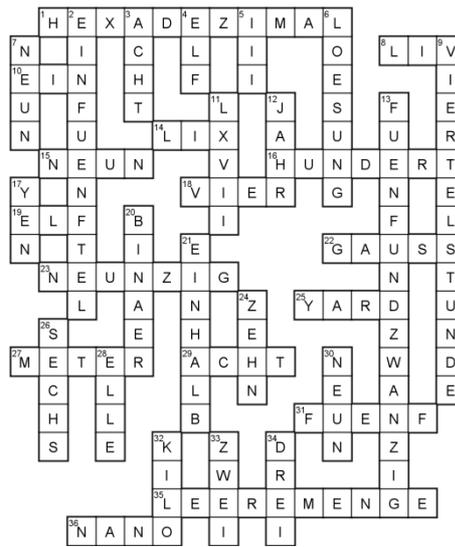
Rätsel 4



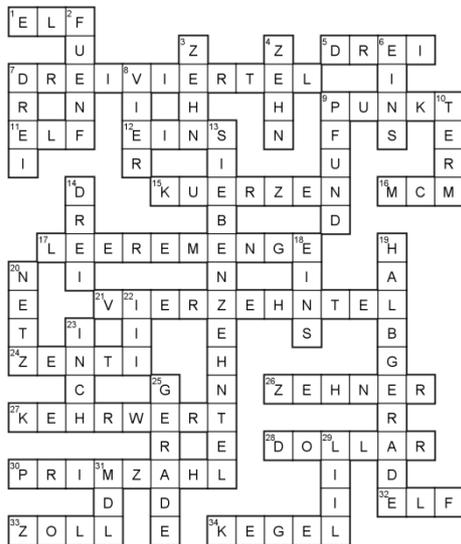
Rätsel 5



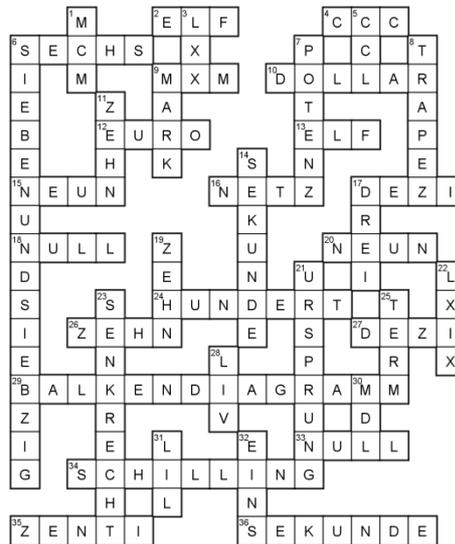
Rätsel 6



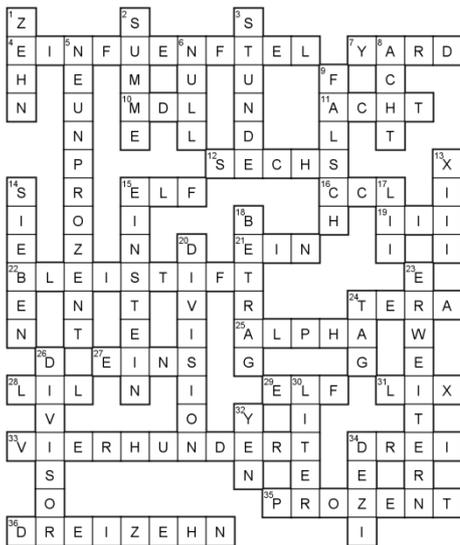
Rätsel 7



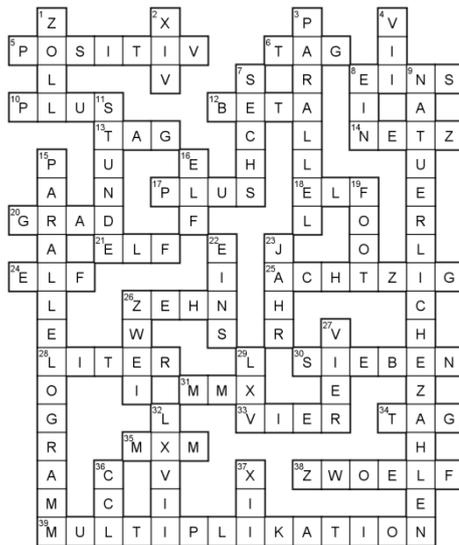
Rätsel 8



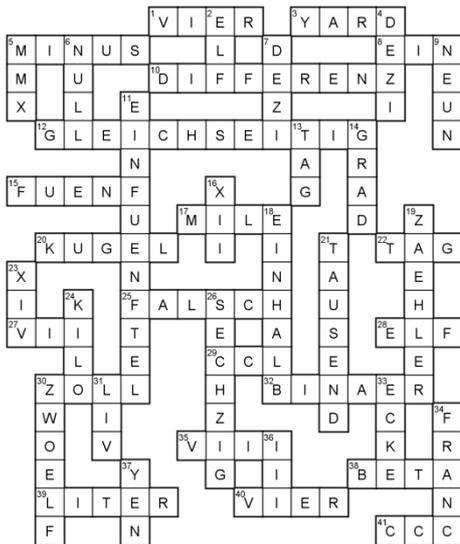
Rätsel 9



Rätsel 10



Rätsel 11



Rätsel 12

