

# Quadratzahlen

A. Bergkemper, 9/2000

MaQua\_01

Berechne alle angegebenen Quadrate. Vom Ergebnis gibt dir die Anzahl der Stellen vor dem Komma die Spalte (unten abzählen) und die Anzahl der Nachkommastellen die Zeile (links abzählen) eines Lösungsbuchstabens an.

Die Lösung bezeichnet jemanden, der hinter kleinen Papierfetzen her ist.

Beispiel:  $0,7^2 = 0,49$  Lösungsbuchstabe: 1/2 --> R

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

1.  $12^2 =$

2.  $0,9^2 =$

3.  $1,25^2 =$

4.  $3,7^2 =$

5.  $10,02^2 =$

6.  $4,04^2 =$

7.  $34^2 =$

8.  $35,2^2 =$

9.  $101^2 =$

10.  $0,123^2 =$

11.  $4,304^2 =$

12.  $500^2 =$

13.  $241,5^2 =$

14.  $7^2 =$

15.  $8,54^2 =$

16.  $3^2 =$

17.  $25,4^2 =$

18.  $600,9^2 =$

9	T	A	E	Y	U	G	Q	O	W	T
8	D	C	L	S	L	I	V	F	Z	E
7	J	F	P	N	N	T	T	K	E	I
6	S	E	N	H	E	C	Q	O	W	B
5	Ö	C	R	P	N	D	V	I	Z	Ü
4	Ü	I	M	F	I	T	Ö	K	F	F
3	A	A	X	F	F	C	P	O	W	B
2	Z	R	E	E	R	A	R	I	G	E
1	E	F	N	N	N	T	Ö	K	H	F
0	T	L	M	B	A	K	S	I	Q	S
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

# Quadratzahlen

A. Bergkemper, 9/2000

MaQua\_01

Berechne alle angegebenen Quadrate. Vom Ergebnis gibt dir die Anzahl der Stellen vor dem Komma die Spalte (unten abzählen) und die Anzahl der Nachkommastellen die Zeile (links abzählen) eines Lösungsbuchstabens an.

Die Lösung bezeichnet jemanden, der hinter kleinen Papierfetzen her ist.

Beispiel:  $0,7^2 = 0,49$  Lösungsbuchstabe: 1/2 --> R

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

1.  $12^2 =$

2.  $0,9^2 =$

3.  $1,25^2 =$

4.  $3,7^2 =$

5.  $10,02^2 =$

6.  $4,04^2 =$

7.  $34^2 =$

8.  $35,2^2 =$

9.  $101^2 =$

10.  $0,123^2 =$

11.  $4,304^2 =$

12.  $500^2 =$

13.  $241,5^2 =$

14.  $7^2 =$

15.  $8,54^2 =$

16.  $3^2 =$

17.  $25,4^2 =$

18.  $600,9^2 =$

9	T	A	E	Y	U	G	Q	O	W	T
8	D	C	L	S	L	I	V	F	Z	E
7	J	F	P	N	N	T	T	K	E	I
6	S	E	N	H	E	C	Q	O	W	B
5	Ö	C	R	P	N	D	V	I	Z	Ü
4	Ü	I	M	F	I	T	Ö	K	F	F
3	A	A	X	F	F	C	P	O	W	B
2	Z	R	E	E	R	A	R	I	G	E
1	E	F	N	N	N	T	Ö	K	H	F
0	T	L	M	B	A	K	S	I	Q	S
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

# Quadratzahlen

A. Bergkemper, 9/2000

MaQua\_01

Berechne alle angegebenen Quadrate. Vom Ergebnis gibt dir die Anzahl der Stellen vor dem Komma die Spalte (unten abzählen) und die Anzahl der Nachkommastellen die Zeile (links abzählen) eines Lösungsbuchstabens an.

Die Lösung bezeichnet jemanden, der hinter kleinen Papierfetzen her ist.

Beispiel:  $0,7^2 = 0,49$  Lösungsbuchstabe: 1/2 --> N

B R I E F M A R K E N S A M M L E R  
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

9	T	A	E	Y	U	G	Q	O	W	T									
8	D	C	L	S	L	I	V	F	Z	E									
7	J	F	P	N	N	T	T	K	E	I									
6	S	E	N	H	E	C	Q	O	W	B									
5	Ö	C	R	P	N	D	V	I	Z	Ü									
4	Ü	I	M	F	I	T	Ö	K	F	F									
3	A	A	X	F	F	C	P	O	W	B									
2	Z	R	E	E	R	A	R	I	G	E									
1	E	F	N	N	N	T	Ö	K	H	F									
0	T	L	M	B	A	K	S	I	Q	S									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9									

- |                         |     |   |                           |     |   |                           |     |   |
|-------------------------|-----|---|---------------------------|-----|---|---------------------------|-----|---|
| 1. $12^2 = 144$         | 3/0 | B | 7. $34^2 = 1156$          | 4/0 | A | 13. $241,5^2 = 58322,25$  | 5/2 | A |
| 2. $0,9^2 = 0,81$       | 1/2 | R | 8. $35,2^2 = 1239,04$     | 4/2 | R | 14. $7^2 = 49$            | 2/0 | M |
| 3. $1,25^2 = 1,5625$    | 1/4 | I | 9. $101^2 = 10201$        | 5/0 | K | 15. $8,54^2 = 72,9316$    | 2/4 | M |
| 4. $3,7^2 = 13,69$      | 2/2 | E | 10. $0,123^2 = 0,015129$  | 1/6 | E | 16. $3^2 = 9$             | 1/0 | L |
| 5. $10,02^2 = 100,4004$ | 3/4 | F | 11. $4,304^2 = 18,524416$ | 2/6 | N | 17. $25,4^2 = 645,16$     | 3/2 | E |
| 6. $4,04^2 = 16,3216$   | 2/4 | M | 12. $500^2 = 250000$      | 6/0 | S | 18. $600,9^2 = 361080,81$ | 6/2 | R |