

Quadrate und Kuben

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Pestalozzi-Kalender**

Band (Jahr): **8 (1915)**

Heft [1]: **Schülerinnen**

PDF erstellt am: **23.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Quadrate und Kuben der Zahlen 1—100.

| Zahl | Quadrat | Kubus | Zahl | Quadrat | Kubus | Zahl | Quadrat | Kubus |
|------|---------|--------|------|---------|---------|------|---------|-----------|
| 1 | 1 | 1 | 35 | 1225 | 42 875 | 69 | 4761 | 328 509 |
| 2 | 4 | 8 | 36 | 1296 | 46 656 | 70 | 4900 | 343 000 |
| 3 | 9 | 27 | 37 | 1369 | 50 653 | 71 | 5041 | 357 911 |
| 4 | 16 | 64 | 38 | 1444 | 54 872 | 72 | 5184 | 373 248 |
| 5 | 25 | 125 | 39 | 1521 | 59 319 | 73 | 5329 | 389 017 |
| 6 | 36 | 216 | 40 | 1600 | 64 000 | 74 | 5476 | 405 224 |
| 7 | 49 | 343 | 41 | 1681 | 68 921 | 75 | 5625 | 421 875 |
| 8 | 64 | 512 | 42 | 1764 | 74 088 | 76 | 5776 | 438 976 |
| 9 | 81 | 729 | 43 | 1849 | 79 507 | 77 | 5929 | 456 533 |
| 10 | 100 | 1 000 | 44 | 1936 | 85 184 | 78 | 6084 | 474 552 |
| 11 | 121 | 1 331 | 45 | 2025 | 91 125 | 79 | 6241 | 493 039 |
| 12 | 144 | 1 728 | 46 | 2116 | 97 336 | 80 | 6400 | 512 000 |
| 13 | 169 | 2 197 | 47 | 2209 | 103 823 | 81 | 6561 | 531 441 |
| 14 | 196 | 2 744 | 48 | 2304 | 110 592 | 82 | 6724 | 551 368 |
| 15 | 225 | 3 375 | 49 | 2401 | 117 649 | 83 | 6889 | 571 787 |
| 16 | 256 | 4 096 | 50 | 2500 | 125 000 | 84 | 7056 | 592 704 |
| 17 | 289 | 4 913 | 51 | 2601 | 132 651 | 85 | 7225 | 614 125 |
| 18 | 324 | 5 832 | 52 | 2704 | 140 608 | 86 | 7396 | 636 056 |
| 19 | 361 | 6 859 | 53 | 2809 | 148 877 | 87 | 7569 | 658 503 |
| 20 | 400 | 8 000 | 54 | 2916 | 157 464 | 88 | 7744 | 681 472 |
| 21 | 441 | 9 261 | 55 | 3025 | 166 375 | 89 | 7921 | 704 969 |
| 22 | 484 | 10 648 | 56 | 3136 | 175 616 | 90 | 8100 | 729 000 |
| 23 | 529 | 12 167 | 57 | 3249 | 185 193 | 91 | 8281 | 753 571 |
| 24 | 576 | 13 824 | 58 | 3364 | 195 112 | 92 | 8464 | 778 688 |
| 25 | 625 | 15 625 | 59 | 3481 | 205 379 | 93 | 8649 | 804 357 |
| 26 | 676 | 17 576 | 60 | 3600 | 216 000 | 94 | 8836 | 830 584 |
| 27 | 729 | 19 683 | 61 | 3721 | 226 981 | 95 | 9025 | 857 375 |
| 28 | 784 | 21 952 | 62 | 3844 | 238 328 | 96 | 9216 | 884 736 |
| 29 | 841 | 24 389 | 63 | 3969 | 250 047 | 97 | 9409 | 912 673 |
| 30 | 900 | 27 000 | 64 | 4096 | 262 144 | 98 | 9604 | 941 192 |
| 31 | 961 | 29 791 | 65 | 4225 | 274 625 | 99 | 9801 | 970 299 |
| 32 | 1024 | 32 768 | 66 | 4356 | 287 496 | 100 | 10000 | 1 000 000 |
| 33 | 1089 | 35 937 | 67 | 4489 | 300 763 | | | |
| 34 | 1156 | 39 304 | 68 | 4624 | 314 432 | | | |

**Reziproke Werte, Quadratwurzeln, Kubikwurzeln und Logarithmen
der ganzen Zahlen von 1—10.**

| Zahl | Reziproke Werte | Quadratwurzel | Kubikwurzel | Briggscher Logarithmus |
|------|-----------------|---------------|-------------|---------------------------|
| 1 | 1,000 0000 | 1,000 0000 | 1,000 0000 | 0,000 0000 |
| 2 | 0,500 0000 | 1,414 2136 | 1,259 9210 | 0,301 0300 |
| 3 | 0,333 3333 | 1,732 0508 | 1,442 2496 | 0,477 1213 |
| 4 | 0,250 0000 | 2,000 0000 | 1,587 4011 | 0,602 0600 |
| 5 | 0,200 0000 | 2,236 0680 | 1,709 9759 | 0,698 9700 |
| 6 | 0,166 6667 | 2,449 4897 | 1,817 1206 | 0,778 1513 |
| 7 | 0,142 8571 | 2,645 7513 | 1,912 9312 | 0,845 0980 |
| 8 | 0,125 0000 | 2,828 4271 | 2,000 0000 | 0,903 0900 |
| 9 | 0,111 1111 | 3,000 0000 | 2,080 0838 | 0,954 2425 |
| 10 | 0,100 0000 | 3,162 2777 | 2,154 4347 | 0,000 0000 |