

Anna Maria Arpinati Mariarosa Musiani

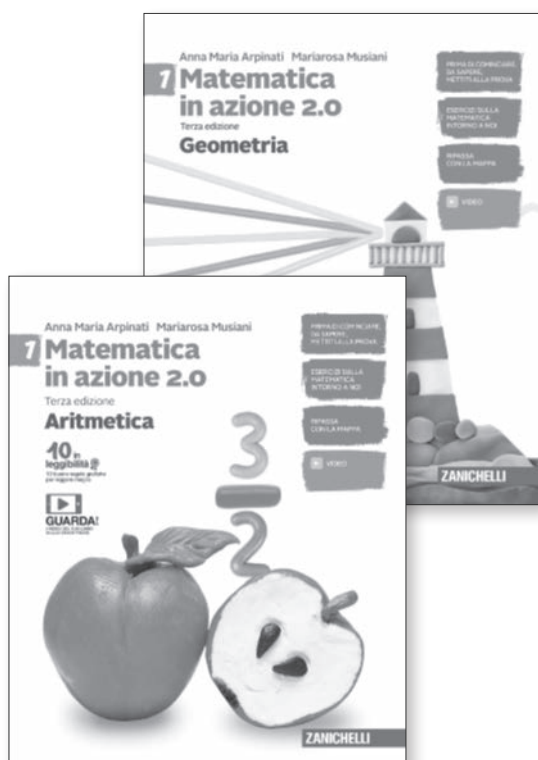
# Matematica in azione 2.0

Terza edizione

# Matematica in azione

Quarta edizione

# Pronto soccorso



**ZANICHELLI**

I diritti di elaborazione in qualsiasi forma o opera, di memorizzazione anche digitale su supporti di qualsiasi tipo (inclusi magnetici e ottici), di riproduzione e di adattamento totale o parziale con qualsiasi mezzo (compresi i microfilm e le copie fotostatiche), i diritti di noleggio, di prestito e di traduzione sono riservati per tutti i paesi. L'acquisto della presente copia dell'opera non implica il trasferimento dei suddetti diritti né li esaurisce.

Le fotocopie per uso personale (cioè privato e individuale, con esclusione quindi di strumenti di uso collettivo) possono essere effettuate, nei limiti del 15% di ciascun volume, dietro pagamento alla S.I.A.E. del compenso previsto dall'art. 68, commi 4 e 5, della legge 22 aprile 1941 n. 633. Tali fotocopie possono essere effettuate negli esercizi commerciali convenzionati S.I.A.E. o con altre modalità indicate da S.I.A.E.

Per le riproduzioni ad uso non personale (ad esempio: professionale, economico, commerciale, strumenti di studio collettivi, come dispense e simili) l'editore potrà concedere a pagamento l'autorizzazione a riprodurre un numero di pagine non superiore al 15% delle pagine del presente volume. Le richieste vanno inoltrate a

CLEARedi Centro Licenze e Autorizzazioni per le Riproduzioni Editoriali  
Corso di Porta Romana, n. 108  
20122 Milano  
e-mail [autorizzazioni@clearedi.org](mailto:autorizzazioni@clearedi.org) e sito web [www.clearedi.org](http://www.clearedi.org)

L'editore, per quanto di propria spettanza, considera rare le opere fuori del proprio catalogo editoriale. La loro fotocopia per i soli esemplari esistenti nelle biblioteche è consentita, oltre il limite del 15%, non essendo concorrenziale all'opera. Non possono considerarsi rare le opere di cui esiste, nel catalogo dell'editore, una successiva edizione, né le opere presenti in cataloghi di altri editori o le opere antologiche. Nei contratti di cessione è esclusa, per biblioteche, istituti di istruzione, musei e archivi, la facoltà di cui all'art. 71 - ter legge diritto d'autore. Per permessi di riproduzione, anche digitali, diversi dalle fotocopie rivolgersi a [ufficicontratti@zanichelli.it](mailto:ufficicontratti@zanichelli.it)

#### Realizzazione editoriale:

- Coordinamento redazionale: Paola De Simone
- Redazione: Lara Vozella, Paola De Simone
- Segreteria di redazione: Deborah Lorenzini e Rossella Frezzato
- Progetto grafico e impaginazione: Byblos, Faenza
- Disegni: Byblos, Faenza; Luca Poli, Bologna
- Composizione testi: Litoincisa, Bologna

#### Copertina:

- Progetto grafico: Miguel Sal & C., Bologna
- Ideazione: Studio 8vo, Bologna
- Realizzazione: Francesca Ponti
- Immagini di copertina: Artwork Studio 8vo, Bologna. TukkataMojji/Shutterstock. Mandrixta/istockphoto

Prima edizione: 2005  
Seconda edizione: 2011  
Terza edizione: 2015  
Quarta edizione: febbraio 2021

#### Ristampa:

5 4 3 2 2021 2022 2023 2024 2025



Zanichelli garantisce che le risorse digitali di questo volume sotto il suo controllo saranno accessibili, a partire dall'acquisto dell'esemplare nuovo, per tutta la durata della normale utilizzazione didattica dell'opera. Passato questo periodo, alcune o tutte le risorse potrebbero non essere più accessibili o disponibili: per maggiori informazioni, leggi [my.zanichelli.it/fuoricatalogo](http://my.zanichelli.it/fuoricatalogo)



#### File per sintesi vocale

L'editore mette a disposizione degli studenti non vedenti, ipovedenti, disabili motori o con disturbi specifici di apprendimento i file pdf in cui sono memorizzate le pagine di questo libro. Il formato del file permette l'ingrandimento dei caratteri del testo e la lettura mediante software screen reader. Le informazioni su come ottenere i file sono sul sito <http://www.zanichelli.it/scuola/bisogni-educativi-speciali>

#### Grazie a chi ci segnala gli errori

Segnalate gli errori e le proposte di correzione su [www.zanichelli.it/correzioni](http://www.zanichelli.it/correzioni). Controlleremo e inseriremo le eventuali correzioni nelle ristampe del libro. Nel sito troverete anche l'**errata corrige**, con l'elenco degli errori e delle correzioni.

Zanichelli editore S.p.A. opera con sistema qualità  
certificato CertiCarGraf n. 477  
secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015



Questo libro è stampato su carta che rispetta le foreste.  
[www.zanichelli.it/chi-siamo/sostenibilita](http://www.zanichelli.it/chi-siamo/sostenibilita)

Stampa: La Fotocromo Emiliana  
Via Sardegna 30, 40060 Osteria Grande (Bologna)  
per conto di Zanichelli editore S.p.A.  
Via Irnerio 34, 40126 Bologna

Anna Maria Arpinati Mariarosa Musiani

# Matematica in azione 2.0

Terza edizione

# Matematica in azione

Quarta edizione

## Pronto soccorso

### Premessa

Eccoti il fascicolo di *Pronto soccorso*, lo abbiamo preparato perché ti possa aiutare in tante situazioni matematiche.

Troverai tavole numeriche, tabelle riassuntive di proprietà aritmetiche importanti, tabelle con i pesi specifici più usati e tabelle con le formule geometriche di maggiore utilità.

I **Sussidi per il laboratorio** sono pagine che potrai fotocopiare tutte le volte che ne avrai bisogno nelle tue esercitazioni.

Questo fascicolo è disponibile in formato PDF anche sul sito del libro.

### Indice

- p. 4 Quadrati, cubi, radici quadrate e cubiche dei numeri da 1 a 1000
- 14 Numeri primi minori di 10 000
- 16 Scomposizione in fattori primi dei numeri da 49 a 8801 non divisibili per 2, 3, 5
- 21 Densità di alcune sostanze
- 21 Proprietà delle potenze
- 22 Formule di geometria piana
- 24 Formule di geometria solida
- 26 Sussidi per il laboratorio

**ZANICHELLI**

## Quadrati, cubi, radici quadrate e cubiche dei numeri da 1 a 1000

$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
1	1	1	1,0000	1,0000
2	4	8	1,4142	1,2599
3	9	27	1,7321	1,4422
4	16	64	2,0000	1,5874
5	25	125	2,2361	1,7100
6	36	216	2,4495	1,8171
7	49	343	2,6458	1,9129
8	64	512	2,8284	2,0000
9	81	729	3,0000	2,0801
10	100	1 000	3,1623	2,1544
11	121	1 331	3,3166	2,2240
12	144	1 728	3,4641	2,2894
13	169	2 197	3,6056	2,3513
14	196	2 744	3,7417	2,4101
15	225	3 375	3,8730	2,4662
16	256	4 096	4,0000	2,5198
17	289	4 913	4,1231	2,5713
18	324	5 832	4,2426	2,6207
19	361	6 859	4,3589	2,6684
20	400	8 000	4,4721	2,7144
21	441	9 261	4,5826	2,7589
22	484	10 648	4,6904	2,8020
23	529	12 167	4,7958	2,8439
24	576	13 824	4,8990	2,8845
25	625	15 625	5,0000	2,9240
26	676	17 576	5,0990	2,9625
27	729	19 683	5,1962	3,0000
28	784	21 952	5,2915	3,0366
29	841	24 389	5,3852	3,0723
30	900	27 000	5,4772	3,1072
31	961	29 791	5,5678	3,1414
32	1 024	32 768	5,6569	3,1748
33	1 089	35 937	5,7446	3,2075
34	1 156	39 304	5,8310	3,2396
35	1 225	42 875	5,9161	3,2711
36	1 296	46 656	6,0000	3,3019
37	1 369	50 653	6,0828	3,3322
38	1 444	54 872	6,1644	3,3620
39	1 521	59 319	6,2450	3,3912
40	1 600	64 000	6,3246	3,4200
41	1 681	68 921	6,4031	3,4482
42	1 764	74 088	6,4807	3,4760
43	1 849	79 507	6,5574	3,5034
44	1 936	85 184	6,6332	3,5303
45	2 025	91 125	6,7082	3,5569
46	2 116	97 336	6,7823	3,5830
47	2 209	103 823	6,8557	3,6088
48	2 304	110 592	6,9282	3,6342
49	2 401	117 649	7,0000	3,6593
50	2 500	125 000	7,0711	3,6840

$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
51	2 601	132 651	7,1414	3,7084
52	2 704	140 608	7,2111	3,7325
53	2 809	148 877	7,2801	3,7563
54	2 916	157 464	7,3485	3,7798
55	3 025	166 375	7,4162	3,8030
56	3 136	175 616	7,4833	3,8259
57	3 249	185 193	7,5498	3,8485
58	3 364	195 112	7,6158	3,8709
59	3 481	205 379	7,6811	3,8930
60	3 600	216 000	7,7460	3,9149
61	3 721	226 981	7,8102	3,9365
62	3 844	238 328	7,8740	3,9579
63	3 969	250 047	7,9373	3,9791
64	4 096	262 144	8,0000	4,0000
65	4 225	274 625	8,0623	4,0207
66	4 356	287 496	8,1240	4,0412
67	4 489	300 763	8,1854	4,0615
68	4 624	314 432	8,2462	4,0817
69	4 761	328 509	8,3066	4,1016
70	4 900	343 000	8,3666	4,1213
71	5 041	357 911	8,4261	4,1408
72	5 184	373 248	8,4853	4,1602
73	5 329	389 017	8,5440	4,1793
74	5 476	405 224	8,6023	4,1983
75	5 625	421 875	8,6603	4,2172
76	5 776	438 976	8,7178	4,2358
77	5 929	456 533	8,7750	4,2543
78	6 084	474 552	8,8318	4,2727
79	6 241	493 039	8,8882	4,2908
80	6 400	512 000	8,9443	4,3089
81	6 561	531 441	9,0000	4,3267
82	6 724	551 368	9,0554	4,3445
83	6 889	571 787	9,1104	4,3621
84	7 056	592 704	9,1652	4,3795
85	7 225	614 125	9,2195	4,3968
86	7 396	636 056	9,2736	4,4140
87	7 569	658 503	9,3274	4,4310
88	7 744	681 472	9,3808	4,4480
89	7 921	704 969	9,4340	4,4647
90	8 100	729 000	9,4868	4,4814
91	8 281	753 571	9,5394	4,4979
92	8 464	778 688	9,5917	4,5144
93	8 649	804 357	9,6437	4,5307
94	8 836	830 584	9,6954	4,5468
95	9 025	857 375	9,7468	4,5629
96	9 216	884 736	9,7980	4,5789
97	9 409	912 673	9,8489	4,5947
98	9 604	941 192	9,8995	4,6104
99	9 801	970 299	9,9499	4,6261
100	10 000	1 000 000	10,0000	4,6416

(continua)

$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$	$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
101	10 201	1 030 301	10,0499	4,6570	151	22 801	3 442 951	12,2882	5,3251
102	10 404	1 061 208	10,0995	4,6723	152	23 104	3 511 808	12,3288	5,3368
103	10 609	1 092 727	10,1489	4,6875	153	23 409	3 581 577	12,3693	5,3485
104	10 816	1 124 864	10,1980	4,7027	154	23 716	3 652 264	12,4097	5,3601
105	11 025	1 157 625	10,2470	4,7177	155	24 025	3 723 875	12,4499	5,3717
106	11 236	1 191 016	10,2956	4,7326	156	24 336	3 796 416	12,4900	5,3832
107	11 449	1 225 043	10,3441	4,7475	157	24 649	3 869 893	12,5300	5,3947
108	11 664	1 259 712	10,3923	4,7622	158	24 964	3 944 312	12,5698	5,4061
109	11 881	1 295 029	10,4403	4,7769	159	25 281	4 019 679	12,6095	5,4175
110	12 100	1 331 000	10,4881	4,7914	160	25 600	4 096 000	12,6491	5,4288
111	12 321	1 367 631	10,5357	4,8059	161	25 921	4 173 281	12,6886	5,4401
112	12 544	1 404 928	10,5830	4,8203	162	26 244	4 251 528	12,7279	5,4514
113	12 769	1 442 897	10,6301	4,8346	163	26 569	4 330 747	12,7671	5,4626
114	12 996	1 481 544	10,6771	4,8488	164	26 896	4 410 944	12,8062	5,4737
115	13 225	1 520 875	10,7238	4,8629	165	27 225	4 492 125	12,8452	5,4848
116	13 456	1 560 896	10,7703	4,8770	166	27 556	4 574 296	12,8841	5,4959
117	13 689	1 601 613	10,8167	4,8910	167	27 889	4 657 463	12,9228	5,5069
118	13 924	1 643 032	10,8628	4,9049	168	28 224	4 741 632	12,9615	5,5178
119	14 161	1 685 159	10,9087	4,9187	169	28 561	4 826 809	13,0000	5,5288
120	14 400	1 728 000	10,9545	4,9324	170	28 900	4 913 000	13,0384	5,5397
121	14 641	1 771 561	11,0000	4,9461	171	29 241	5 000 211	13,0767	5,5505
122	14 884	1 815 848	11,0454	4,9597	172	29 584	5 088 448	13,1149	5,5613
123	15 129	1 860 867	11,0905	4,9732	173	29 929	5 177 717	13,1529	5,5721
124	15 376	1 906 624	11,1355	4,9866	174	30 276	5 268 024	13,1909	5,5828
125	15 625	1 953 125	11,1803	5,0000	175	30 625	5 359 375	13,2288	5,5934
126	15 876	2 000 376	11,2250	5,0133	176	30 976	5 451 776	13,2665	5,6041
127	16 129	2 048 383	11,2694	5,0265	177	31 329	5 545 233	13,3041	5,6147
128	16 384	2 097 152	11,3137	5,0397	178	31 684	5 639 752	13,3417	5,6252
129	16 641	2 146 689	11,3578	5,0528	179	32 041	5 735 339	13,3791	5,6357
130	16 900	2 197 000	11,4018	5,0658	180	32 400	5 832 000	13,4164	5,6462
131	17 161	2 248 091	11,4455	5,0788	181	32 761	5 929 741	13,4536	5,6567
132	17 424	2 299 968	11,4891	5,0916	182	33 124	6 028 568	13,4907	5,6671
133	17 689	2 352 637	11,5326	5,1045	183	33 489	6 128 487	13,5277	5,6774
134	17 956	2 406 104	11,5758	5,1172	184	33 856	6 229 504	13,5647	5,6877
135	18 225	2 460 375	11,6190	5,1299	185	34 225	6 331 625	13,6015	5,6980
136	18 496	2 515 456	11,6619	5,1426	186	34 596	6 434 856	13,6382	5,7083
137	18 769	2 571 353	11,7047	5,1551	187	34 969	6 539 203	13,6748	5,7185
138	19 044	2 628 072	11,7473	5,1676	188	35 344	6 644 672	13,7113	5,7287
139	19 321	2 685 619	11,7898	5,1801	189	35 721	6 751 269	13,7477	5,7388
140	19 600	2 744 000	11,8322	5,1925	190	36 100	6 859 000	13,7840	5,7489
141	19 881	2 803 221	11,8743	5,2048	191	36 481	6 967 871	13,8203	5,7590
142	20 164	2 863 288	11,9164	5,2171	192	36 864	7 077 888	13,8564	5,7690
143	20 449	2 924 207	11,9583	5,2293	193	37 249	7 189 057	13,8924	5,7790
144	20 736	2 985 984	12,0000	5,2415	194	37 636	7 301 384	13,9284	5,7890
145	21 025	3 048 625	12,0416	5,2536	195	38 025	7 414 875	13,9642	5,7989
146	21 316	3 112 136	12,0830	5,2656	196	38 416	7 529 536	14,0000	5,8088
147	21 609	3 176 523	12,1244	5,2776	197	38 809	7 645 373	14,0357	5,8186
148	21 904	3 241 792	12,1655	5,2896	198	39 204	7 762 392	14,0712	5,8285
149	22 201	3 307 949	12,2066	5,3015	199	39 601	7 880 599	14,1067	5,8383
150	22 500	3 375 000	12,2474	5,3133	200	40 000	8 000 000	14,1421	5,8480

*(continua)*

$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
201	40 401	8 120 601	14,1774	5,8578
202	40 804	8 242 408	14,2127	5,8675
203	41 209	8 365 427	14,2478	5,8771
204	41 616	8 489 664	14,2829	5,8868
205	42 025	8 615 125	14,3178	5,8964
206	42 436	8 741 816	14,3527	5,9059
207	42 849	8 869 743	14,3875	5,9155
208	43 264	8 998 912	14,4222	5,9250
209	43 681	9 129 329	14,4568	5,9345
210	44 100	9 261 000	14,4914	5,9439
211	44 521	9 393 931	14,5258	5,9533
212	44 944	9 528 128	14,5602	5,9627
213	45 369	9 663 597	14,5945	5,9721
214	45 796	9 800 344	14,6287	5,9814
215	46 225	9 938 375	14,6629	5,9907
216	46 656	10 077 696	14,6969	6,0000
217	47 089	10 218 313	14,7309	6,0092
218	47 524	10 360 232	14,7648	6,0185
219	47 961	10 503 459	14,7986	6,0277
220	48 400	10 648 000	14,8324	6,0368
221	48 841	10 793 861	14,8661	6,0459
222	49 284	10 941 048	14,8997	6,0550
223	49 729	11 089 567	14,9332	6,0641
224	50 176	11 239 424	14,9666	6,0732
225	50 625	11 390 625	15,0000	6,0822
226	51 076	11 543 176	15,0333	6,0912
227	51 529	11 697 083	15,0665	6,1002
228	51 984	11 852 352	15,0997	6,1091
229	52 441	12 008 989	15,1327	6,1180
230	52 900	12 167 000	15,1658	6,1269
231	53 361	12 326 391	15,1987	6,1358
232	52 824	12 487 168	15,2315	6,1446
233	54 289	12 649 337	15,2643	6,1534
234	54 756	12 812 904	15,2971	6,1622
235	55 225	12 977 875	15,3297	6,1710
236	55 696	13 144 256	15,3623	6,1797
237	56 169	13 312 053	15,3948	6,1885
238	56 644	13 481 272	15,4272	6,1972
239	57 121	13 651 919	15,4596	6,2058
240	57 600	13 824 000	15,4919	6,2145
241	58 081	13 997 521	15,5242	6,2231
242	58 564	14 172 488	15,5563	6,2317
243	59 049	14 348 907	15,5885	6,2403
244	59 536	14 526 784	15,6205	6,2488
245	60 025	14 706 125	15,6525	6,2573
246	60 516	14 886 936	15,6844	6,2658
247	61 009	15 069 223	15,7162	6,2743
248	61 504	15 252 992	15,7480	6,2828
249	62 001	15 438 249	15,7797	6,2912
250	62 500	15 625 000	15,8114	6,2996

$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
251	63 001	15 813 251	15,8430	6,3080
252	63 504	16 003 008	15,8745	6,3164
253	64 009	16 194 277	15,9060	6,3247
254	64 516	16 387 064	15,9374	6,3330
255	65 025	16 581 375	15,9687	6,3413
256	65 536	16 777 216	16,0000	6,3496
257	66 049	16 974 593	16,0312	6,3579
258	66 564	17 173 512	16,0624	6,3661
259	67 081	17 373 979	16,0935	6,3743
260	67 600	17 576 000	16,1245	6,3825
261	68 121	17 779 581	16,1555	6,3907
262	68 644	17 984 728	16,1864	6,3988
263	69 169	18 191 447	16,2173	6,4070
264	69 696	18 399 744	16,2481	6,4151
265	70 225	18 609 625	16,2788	6,4232
266	70 756	18 821 096	16,3095	6,4312
267	71 289	19 034 163	16,3401	6,4393
268	71 824	19 248 832	16,2707	6,4473
269	72 361	19 465 109	16,4012	6,4553
270	72 900	19 683 000	16,4317	6,4633
271	73 441	19 902 511	16,4621	6,4713
272	73 984	20 123 648	16,4924	6,4792
273	74 529	20 346 417	16,5227	6,4872
274	75 076	20 570 824	16,5529	6,4951
275	75 625	20 796 875	16,5831	6,5030
276	76 176	21 024 576	16,6132	6,5108
277	76 729	21 253 933	16,6433	6,5187
278	77 284	21 484 952	16,6733	6,5265
279	77 841	21 717 639	16,7033	6,5343
280	78 400	21 952 000	16,7332	6,5421
281	78 961	22 188 041	16,7631	6,5499
282	79 524	22 425 768	16,7929	6,5577
283	80 089	22 665 187	16,8226	6,5654
284	80 656	22 906 304	16,8523	6,5731
285	81 225	23 149 125	16,8819	6,5808
286	81 796	23 393 656	16,9115	6,5885
287	82 369	23 639 903	16,9411	6,5962
288	82 944	23 887 872	16,9706	6,6039
289	83 521	24 137 569	17,0000	6,6115
290	84 100	24 389 000	17,0294	6,6191
291	84 681	24 642 171	17,0587	6,6267
292	85 264	24 897 088	17,0880	6,6343
293	85 849	25 153 757	17,1172	6,6419
294	86 436	25 412 184	17,1464	6,6494
295	87 025	25 672 375	17,1756	6,6569
296	87 616	25 934 336	17,2047	6,6644
297	88 209	26 198 073	17,2337	6,6719
298	88 804	26 463 592	17,2627	6,6794
299	89 401	26 730 899	17,2916	6,6869
300	90 000	27 000 000	17,3205	6,6943

(continua)

$n$	$n$	$n^2$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$	$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
301	90 601	27 270 901	17,3494	6,7018	351	123 201	43 243 551	18,7350	7,0540
302	91 204	27 543 608	17,3781	6,7092	352	123 904	43 614 208	18,7617	7,0607
303	91 809	27 818 127	17,4069	6,7166	353	124 609	43 986 977	18,7883	7,0674
304	92 416	28 094 464	17,4356	6,7240	354	125 316	44 361 864	18,8149	7,0740
305	93 025	28 372 625	17,4642	6,7313	355	126 025	44 738 875	18,8414	7,0807
306	93 636	28 652 616	17,4929	6,7387	356	126 736	45 118 016	18,8680	7,0873
307	94 249	28 934 443	17,5214	6,7460	357	127 449	45 499 293	18,8944	7,0940
308	94 864	29 218 112	17,5499	6,7533	358	128 164	45 882 712	18,9209	7,1006
309	95 481	29 503 629	17,5784	6,7606	359	128 881	46 268 279	18,9473	7,1072
310	96 100	29 791 000	17,6068	6,7679	360	129 600	46 656 000	18,9737	7,1138
311	96 721	30 080 231	17,6352	6,7752	361	130 321	47 045 881	19,0000	7,1204
312	97 344	30 371 328	17,6635	6,7824	362	131 044	47 437 928	19,0263	7,1269
313	97 969	30 664 297	17,6918	6,7897	363	131 769	47 832 147	19,0526	7,1335
314	98 596	30 959 144	17,7200	6,7969	364	132 496	48 228 544	19,0788	7,1400
315	99 225	31 255 875	17,7482	6,8041	365	133 225	48 627 125	19,1050	7,1466
316	99 856	31 554 496	17,7764	6,8113	366	133 956	49 027 896	19,1311	7,1531
317	100 489	31 855 013	17,8045	6,8185	367	134 689	49 430 863	19,1572	7,1596
318	101 124	32 157 432	17,8326	6,8256	368	135 424	49 836 032	19,1833	7,1661
319	101 761	32 461 759	17,8606	6,8328	369	136 161	50 243 409	19,2094	7,1726
320	102 400	32 768 000	17,8885	6,8399	370	136 900	50 653 000	19,2354	7,1791
321	103 041	33 076 161	17,9165	6,8470	371	137 641	51 064 811	19,2614	7,1855
322	103 684	33 386 248	17,9444	6,8541	372	138 384	51 478 848	19,2873	7,1920
323	104 329	33 698 267	17,9722	6,8612	373	139 129	51 895 117	19,3132	7,1984
324	104 976	34 012 224	18,0000	6,8683	374	139 876	52 313 624	19,3391	7,2048
325	105 625	34 328 125	18,0278	6,8753	375	140 625	52 734 375	19,3649	7,2112
326	106 276	34 645 976	18,0555	6,8824	376	141 376	53 157 376	19,3907	7,2177
327	106 929	34 965 783	18,0831	6,8894	377	142 129	53 582 633	19,4165	7,2240
328	107 584	35 287 552	18,1108	6,8964	378	142 884	54 010 152	19,4422	7,2304
329	108 241	35 611 289	18,1384	6,9034	379	143 641	54 439 939	19,4679	7,2368
330	108 900	35 937 000	18,1659	6,9104	380	144 400	54 872 000	19,4936	7,2432
331	109 561	36 264 691	18,1934	6,9174	381	145 161	55 306 341	19,5192	7,2495
332	110 224	36 594 368	18,2209	6,9244	382	145 924	55 742 968	19,5448	7,2558
333	110 889	36 926 037	18,2483	6,9313	383	146 689	56 181 887	19,5704	7,2622
334	111 556	37 259 704	18,2757	6,9382	384	147 456	56 623 104	19,5959	7,2685
335	112 225	37 595 375	18,3030	6,9451	385	148 225	57 066 625	19,6214	7,2748
336	112 896	37 933 056	18,3303	6,9521	386	148 996	57 512 456	19,6469	7,2811
337	113 569	38 272 753	18,3576	6,9589	387	149 769	57 960 603	19,6723	7,2874
338	114 244	38 614 472	18,3848	6,9658	388	150 544	58 411 072	19,6977	7,2936
339	114 921	38 958 219	18,4120	6,9727	389	151 321	58 863 869	19,7231	7,2999
340	115 600	39 304 000	18,4391	6,9795	390	152 100	59 319 000	19,7484	7,3061
341	116 281	39 651 821	18,4662	6,9864	391	152 881	59 776 471	19,7737	7,3124
342	116 964	40 001 688	18,4932	6,9932	392	153 664	60 236 288	19,7990	7,3186
343	117 649	40 353 607	18,5203	7,0000	393	154 449	60 698 457	19,8242	7,3248
344	118 336	40 707 584	18,5472	7,0068	394	155 236	61 162 984	19,8494	7,3310
345	119 025	41 063 625	18,5742	7,0136	395	156 025	61 629 875	19,8746	7,3372
346	119 716	41 421 736	18,6011	7,0203	396	156 816	62 099 136	19,8997	7,3434
347	120 409	41 781 923	18,6279	7,0271	397	157 609	62 570 773	19,9249	7,3496
348	121 104	42 144 192	18,6548	7,0338	398	158 404	63 044 792	19,9499	7,3558
349	121 801	42 508 549	18,6815	7,0406	399	159 201	63 521 199	19,9750	7,3619
350	122 500	42 875 000	18,7083	7,0473	400	160 000	64 000 000	20,0000	7,3681

(continua)

$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
401	160 801	64 481 201	20,0250	7,3742
402	161 604	64 964 808	20,0499	7,3803
403	162 409	65 450 827	20,0749	7,3864
404	163 216	65 939 264	20,0998	7,3925
405	164 025	66 430 125	20,1246	7,3986
406	164 836	66 923 416	20,1494	7,4047
407	164 649	67 419 143	20,1742	7,4108
408	166 464	67 917 312	20,1900	7,4169
409	167 281	68 417 929	20,2237	7,4229
410	168 100	68 921 000	20,2485	7,4290
411	168 921	69 426 531	20,2731	7,4350
412	169 744	69 934 528	20,2978	7,4410
413	170 569	70 444 997	20,3224	7,4470
414	171 396	70 957 944	20,3470	7,4530
415	172 225	71 473 375	20,3715	7,4590
416	173 056	71 991 296	20,3961	7,4650
417	173 889	72 511 713	20,4206	7,4710
418	174 724	73 034 632	20,4450	7,4770
419	175 561	73 560 059	20,4695	7,4829
420	176 400	74 088 000	20,4939	7,4889
421	177 241	74 618 461	20,5183	7,4948
422	178 084	75 151 448	20,5426	7,5007
423	178 929	75 686 967	20,5670	7,5067
424	179 776	76 225 024	20,5913	7,5126
425	180 625	76 765 625	20,6155	7,5185
426	181 476	77 308 776	20,6398	7,5244
427	182 329	77 854 483	20,6640	7,5302
428	183 184	78 402 752	20,6882	7,5361
429	184 041	78 953 589	20,7123	7,5420
430	184 900	79 507 000	20,7364	7,5478
431	185 761	80 062 991	20,7605	7,5537
432	186 624	80 621 568	20,7846	7,5595
433	187 489	81 182 737	20,8087	7,5654
434	188 356	81 746 504	20,8327	7,5712
435	189 225	82 312 875	20,8567	7,5770
436	190 096	82 881 856	20,8806	7,5828
437	190 969	83 453 453	20,9045	7,5886
438	191 844	84 027 672	20,9284	7,5944
439	192 721	84 604 519	20,9523	7,6001
440	193 600	85 184 000	20,9762	7,6059
441	194 481	85 766 121	21,0000	7,6117
442	195 364	86 350 888	21,0238	7,6174
443	196 249	86 938 307	21,0476	7,6232
444	197 136	87 528 384	21,0713	7,6289
445	198 025	88 121 125	21,0950	7,6346
446	198 916	88 716 536	21,1187	7,6403
447	199 809	89 314 623	21,1424	7,6460
448	200 704	89 915 392	21,1660	7,6517
449	201 601	90 518 849	21,1896	7,6574
450	202 500	91 125 000	21,2132	7,6631

$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
451	203 401	91 733 851	21,2368	7,6688
452	204 304	92 345 408	21,2603	7,6744
453	205 209	92 959 677	21,2838	7,6801
454	206 116	93 576 664	21,3073	7,6857
455	207 025	94 196 375	21,3307	7,6914
456	207 936	94 818 816	21,3542	7,6970
457	208 849	95 443 993	21,3776	7,7026
458	209 764	96 071 912	21,4009	7,7082
459	210 681	96 702 579	21,4243	7,7138
460	211 600	97 336 000	21,4476	7,7194
461	212 521	97 972 181	21,4709	7,7250
462	213 444	98 611 128	21,4942	7,7306
463	214 369	99 252 847	21,5174	7,7362
464	215 296	99 897 344	21,5407	7,7418
465	216 225	100 544 625	21,5639	7,7473
466	217 156	101 194 696	21,5870	7,7529
467	218 089	101 847 563	21,6102	7,7584
468	219 024	102 503 232	21,6333	7,7639
469	219 961	103 161 709	21,6564	7,7695
470	220 900	103 823 000	21,6795	7,7750
471	221 841	104 487 111	21,7025	7,7805
472	222 784	105 154 048	21,7256	7,7860
473	223 729	105 823 817	21,7486	7,7915
474	224 676	106 496 424	21,7715	7,7970
475	225 625	107 171 875	21,7945	7,8025
476	226 576	107 850 176	21,8174	7,8079
477	227 529	108 531 333	21,8403	7,8134
478	228 484	109 215 352	21,8632	7,8188
479	229 441	109 902 239	21,8861	7,8243
480	230 400	110 592 000	21,9089	7,8297
481	231 361	111 284 641	21,9317	7,8352
482	232 324	111 980 168	21,9545	7,8406
483	233 289	112 678 587	21,9773	7,8460
484	234 256	113 379 904	22,0000	7,8514
485	235 225	114 084 125	22,0227	7,8568
486	236 196	114 791 256	22,0454	7,8622
487	237 169	115 501 303	22,0681	7,8676
488	238 144	116 214 272	22,0907	7,8730
489	239 121	116 930 169	22,1133	7,8784
490	240 100	117 649 000	22,1359	7,8837
491	241 081	118 370 771	22,1585	7,8891
492	242 064	119 095 488	22,1811	7,8944
493	243 049	119 823 157	22,2036	7,8998
494	244 036	120 553 784	22,2261	7,9051
495	245 025	121 287 375	22,2486	7,9105
496	246 016	122 023 936	22,2711	7,9158
497	247 009	122 763 473	22,2935	7,9211
498	248 004	123 505 992	22,3159	7,9264
499	249 001	124 251 499	22,3383	7,9317
500	250 000	125 000 000	22,3607	7,9370



(continua)

$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$	$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
501	251 001	125 751 501	22,3830	7,9423	551	303 601	167 284 151	23,4734	8,1982
502	252 004	126 506 008	22,4054	7,9476	552	304 704	168 196 608	23,4947	8,2031
503	253 009	127 263 527	22,4277	7,9528	553	305 809	169 112 377	23,5160	8,2081
504	254 016	128 024 064	22,4499	7,9581	554	306 916	170 031 464	23,5372	8,2130
505	255 025	128 787 625	22,4722	7,9634	555	308 025	170 953 875	23,5584	8,2180
506	256 036	129 554 216	22,4944	7,9686	556	309 136	171 879 616	23,5797	8,2229
507	257 049	130 323 843	22,5167	7,9739	557	310 249	172 808 693	23,6008	8,2278
508	258 064	131 096 512	22,5389	7,9791	558	311 364	173 741 112	23,6260	8,2327
509	259 081	131 872 229	22,5610	7,9843	559	312 481	174 676 879	23,6432	8,2377
510	260 100	132 651 000	22,5832	7,9896	560	313 600	175 616 000	23,6643	8,2426
511	261 121	133 432 831	22,6053	7,9948	561	314 721	176 558 481	23,6854	8,2475
512	262 144	134 217 728	22,6274	8,0000	562	315 844	177 504 328	23,7065	8,2524
513	263 169	135 005 697	22,6495	8,0052	563	316 969	178 453 547	23,7276	8,2573
514	264 196	135 796 744	22,6716	8,0104	564	318 096	179 406 144	23,7487	8,2621
515	265 225	136 590 875	22,6936	8,0156	565	319 225	180 362 125	23,7697	8,2670
516	266 256	137 388 096	22,7156	8,0208	566	320 356	181 321 496	23,7908	8,2719
517	267 289	138 188 413	22,7376	8,0260	567	321 489	182 284 263	23,8118	8,2768
518	268 324	138 991 832	22,7596	8,0311	568	322 624	183 250 432	23,8328	8,2816
519	269 361	139 798 359	22,7816	8,0363	569	323 761	184 220 009	23,8537	8,2865
520	270 400	140 608 000	22,8035	8,0415	570	324 900	185 193 000	23,8747	8,2913
521	271 400	141 420 761	22,8254	8,0466	571	326 041	186 169 411	23,8956	8,2962
522	272 484	142 236 648	22,8473	8,0517	572	327 184	187 149 248	23,9165	8,3010
523	273 529	143 055 667	22,8692	8,0569	573	328 329	188 132 517	23,9374	8,3059
524	274 576	143 877 824	22,8910	8,0620	574	329 476	189 119 224	23,9583	8,3107
525	275 625	144 703 125	22,9129	8,0671	575	330 625	190 109 375	23,9792	8,3155
526	276 676	145 531 576	22,9347	8,0723	576	331 776	191 102 976	24,0000	8,3203
527	277 729	146 363 183	22,9565	8,0774	577	332 929	192 100 033	24,0208	8,3251
528	278 784	147 197 952	22,9783	8,0825	578	334 084	193 100 552	24,0416	8,3300
529	279 841	148 035 889	23,0000	8,0876	579	335 241	194 104 539	24,0624	8,3348
530	280 900	148 877 000	23,0217	8,0927	580	336 400	195 112 000	24,0832	8,3396
531	281 961	149 721 291	23,0434	8,0978	581	337 561	196 122 941	24,1039	8,3443
532	283 024	150 568 768	23,0651	8,1028	582	338 724	197 137 368	24,1247	8,3491
533	284 089	151 419 437	23,0868	8,1079	583	339 889	198 155 287	24,1454	8,3539
534	285 156	152 273 304	23,1084	8,1130	584	341 056	199 176 704	24,1661	8,3587
535	286 225	153 130 375	23,1301	8,1180	585	342 225	200 201 625	24,1868	8,3634
536	287 296	153 990 656	23,1517	8,1231	586	343 396	201 230 056	24,2074	8,3682
537	288 369	154 854 153	23,1733	8,1281	587	344 569	202 262 003	24,2281	8,3730
538	289 444	155 720 872	23,1948	8,1332	588	345 744	203 297 472	24,2487	8,3777
539	290 521	156 590 819	23,2164	8,1382	589	346 921	204 336 469	24,2693	8,3825
540	291 600	157 464 000	23,2379	8,1433	590	348 100	205 379 000	24,2899	8,3872
541	292 681	158 340 421	23,2594	8,1483	591	349 281	206 425 071	24,3105	8,3919
542	293 764	159 220 088	23,2809	8,1533	592	350 464	207 474 688	24,3311	8,3967
543	294 849	160 103 007	23,3024	8,1583	593	351 649	208 527 857	24,3516	8,4014
544	295 936	160 989 184	23,3238	8,1633	594	352 836	209 584 584	24,3721	8,4061
545	297 025	161 878 625	23,3452	8,1683	595	354 025	210 644 875	24,3926	8,4108
546	298 116	162 771 336	23,3666	8,1733	596	355 216	211 708 736	24,4131	8,4155
547	299 209	163 667 323	23,3880	8,1783	597	356 409	212 776 173	24,4336	8,4202
548	300 304	164 566 592	23,4094	8,1833	598	357 604	213 847 192	24,4540	8,4249
549	301 401	165 469 149	23,4307	8,1882	599	358 801	214 921 799	24,4745	8,4296
550	302 500	166 375 000	23,4521	8,1932	600	360 000	216 000 000	24,4949	8,4343

(continua)

$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
601	361 201	217 081 801	24,5153	8,4390
602	362 404	218 167 208	24,5357	8,4437
603	363 609	219 256 227	24,5561	8,4484
604	364 816	220 348 864	24,5764	8,4530
605	366 025	221 445 125	24,5967	8,4577
606	367 236	222 545 016	24,6171	8,4623
607	368 449	223 648 543	24,6374	8,4670
608	369 664	224 755 712	24,6577	8,4716
609	370 881	225 866 529	24,6779	8,4763
610	372 100	226 981 000	24,6982	8,4809
611	373 321	228 099 131	24,7184	8,4856
612	374 544	229 220 928	24,7386	8,4902
613	375 769	230 346 397	24,7588	8,4948
614	376 996	231 475 544	24,7790	8,4994
615	378 225	232 608 375	24,7992	8,5040
616	379 456	233 744 896	24,8193	8,5086
617	380 689	234 885 113	24,8395	8,5132
618	381 924	236 029 032	24,8596	8,5178
619	383 161	237 176 659	24,8797	8,5224
620	384 400	238 328 000	24,8998	8,5270
621	385 641	239 483 061	24,9199	8,5316
622	386 884	240 641 848	24,9399	8,5362
623	388 129	241 804 367	24,9600	8,5408
624	389 376	242 970 624	24,9800	8,5453
625	390 625	244 140 625	25,0000	8,5499
626	391 876	245 314 376	25,0200	8,5544
627	393 129	246 491 883	25,0400	8,5590
628	394 384	247 673 152	25,0599	8,5635
629	395 641	248 858 189	25,0799	8,5681
630	396 900	250 047 000	25,0998	8,5726
631	398 161	251 239 591	25,1197	8,5772
632	399 424	252 435 968	25,1396	8,5817
633	400 689	253 636 137	25,1595	8,5862
634	401 956	254 840 104	25,1947	8,5907
635	403 225	256 047 875	25,1992	8,5952
636	404 496	257 259 456	25,2190	8,5997
637	405 769	258 474 853	25,2389	8,6043
638	407 044	259 694 072	25,2587	8,6088
639	408 321	260 917 119	25,2784	8,6132
640	409 600	262 144 000	25,2982	8,6177
641	410 881	263 374 721	25,3180	8,6222
642	412 164	264 609 288	25,3377	8,6267
643	413 449	265 847 707	25,3574	8,6312
644	414 736	267 089 984	25,3772	8,6357
645	416 025	268 336 125	25,3969	8,6401
646	417 316	269 586 136	25,4165	8,6446
647	418 609	270 840 023	25,4362	8,6490
648	419 904	272 097 792	25,4558	8,6535
649	412 201	273 359 449	25,4755	8,6579
650	422 500	274 625 000	25,4951	8,6624

$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
651	423 801	275 894 451	25,5147	8,6668
652	425 104	277 167 808	25,5343	8,6713
653	426 409	278 445 077	25,5539	8,6757
654	427 716	279 726 264	25,5734	8,6801
655	429 025	281 011 375	25,5930	8,6845
656	430 336	282 300 416	25,6125	8,6890
657	431 649	283 593 393	25,6320	8,6934
658	432 964	284 890 312	25,6515	8,6978
659	434 281	286 191 179	25,6710	8,7022
660	435 600	287 496 000	25,6905	8,7066
661	436 921	288 804 781	25,7099	8,7110
662	438 244	290 117 528	25,7294	8,7154
663	439 569	291 434 247	25,7488	8,7198
664	440 896	292 754 944	25,7682	8,7241
665	442 225	294 079 625	25,7876	8,7285
666	443 556	295 408 296	25,8070	8,7329
667	444 889	296 740 963	25,8263	8,7373
668	446 224	298 077 632	25,8457	8,7416
669	447 561	299 418 309	25,8650	8,7460
670	448 900	300 763 000	25,8844	8,7503
671	450 241	302 111 711	25,9037	8,7547
672	451 584	303 464 448	25,9230	8,7590
673	452 929	304 821 217	25,9422	8,7634
674	454 276	306 182 024	25,9615	8,7677
675	455 625	307 546 875	25,9808	8,7721
676	456 976	308 915 776	26,0000	8,7764
677	458 329	310 288 733	26,0192	8,7807
678	459 684	311 665 752	26,0384	8,7850
679	461 041	313 046 839	26,0576	8,7893
680	462 400	314 432 000	26,0768	8,7937
681	463 761	315 821 241	26,0960	8,7980
682	465 124	317 214 568	26,1151	8,8023
683	466 489	318 611 987	26,1343	8,8066
684	467 856	320 013 504	26,1534	8,8109
685	469 225	321 419 125	26,1725	8,8152
686	470 596	322 828 856	26,1916	8,8194
687	471 969	324 242 703	26,2107	8,8237
688	473 344	325 660 672	26,2298	8,8280
689	474 721	327 082 769	26,2488	8,8323
690	476 100	328 509 000	26,2679	8,8366
691	477 481	329 939 371	26,2869	8,8408
692	478 864	331 373 888	26,3059	8,8451
693	480 249	332 812 557	26,3249	8,8493
694	481 636	334 255 384	26,3439	8,8536
695	483 025	335 702 375	26,3629	8,8578
696	484 416	337 153 536	26,3818	8,8621
697	485 809	338 608 873	26,4008	8,8663
698	487 204	340 068 392	26,4197	8,8706
699	488 601	341 532 099	26,4386	8,8748
700	490 000	343 000 000	26,4575	8,8790

(continua)

$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$	$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
701	491 401	344 472 101	26,4764	8,8833	751	564 001	423 564 751	27,4044	9,0896
702	492 804	345 948 408	26,4953	8,8875	752	565 504	425 259 008	27,4226	9,0937
703	494 209	347 428 927	26,5141	8,8917	753	567 009	426 957 777	27,4408	9,0977
704	495 616	348 913 664	26,5330	8,8959	754	568 516	428 661 064	27,4591	9,1017
705	497 025	350 402 625	26,5518	8,9001	755	570 025	430 368 875	27,4773	9,1057
706	498 436	351 895 816	26,5707	8,9043	756	571 536	432 081 216	27,4955	9,1098
707	499 849	353 393 243	26,5895	8,9085	757	573 049	433 798 093	27,5136	9,1138
708	501 264	354 894 912	26,6083	8,9127	758	574 564	435 519 512	27,5318	9,1178
709	502 681	356 400 829	26,6271	8,9169	759	576 081	437 245 479	27,5500	9,1218
710	504 100	357 911 000	26,6458	8,9211	760	577 600	438 976 000	27,5681	9,1258
711	505 521	359 425 431	26,6646	8,9253	761	579 121	440 711 081	27,5862	9,1298
712	506 944	360 944 128	26,6833	8,9295	762	580 644	442 450 728	27,6043	9,1338
713	508 369	362 467 097	26,7021	8,9337	763	582 169	444 194 947	27,6225	9,1378
714	509 796	363 994 344	26,7208	8,9378	764	583 696	445 943 744	27,6405	9,1418
715	511 225	365 525 875	26,7395	8,9420	765	585 225	447 697 125	27,6586	9,1458
716	512 656	367 061 696	26,7582	8,9462	766	586 756	449 455 096	27,6767	9,1498
717	514 089	368 601 813	26,7769	8,9503	767	588 289	451 217 663	27,6948	9,1537
718	515 524	370 146 232	26,7955	8,9545	768	589 824	452 984 832	27,7128	9,1577
719	516 961	371 694 959	26,8142	8,9587	769	591 361	454 756 609	27,7308	9,1617
720	518 400	373 248 000	26,8328	8,9628	770	592 900	456 533 000	27,7489	9,1657
721	519 841	374 805 361	26,8514	8,9670	771	594 441	458 314 011	27,7669	9,1696
722	521 284	376 367 048	26,8701	8,9711	772	595 984	460 099 648	27,7849	9,1736
723	522 729	377 933 067	26,8887	8,9752	773	597 529	461 889 917	27,8029	9,1775
724	524 176	379 503 424	26,9072	8,9794	774	599 076	463 684 824	27,8209	9,1815
725	525 625	381 078 125	26,9258	8,9835	775	600 625	465 484 375	27,8388	9,1855
726	527 076	382 657 176	26,9444	8,9876	776	602 176	467 288 576	27,8568	9,1894
727	528 529	384 240 583	26,9629	8,9918	777	603 729	469 097 433	27,8747	9,1933
728	529 984	385 828 352	26,9815	8,9959	778	605 284	470 910 952	27,8927	9,1973
729	531 441	387 420 489	27,0000	9,0000	779	606 841	472 729 139	27,9106	9,2012
730	532 900	389 017 000	27,0185	9,0041	780	608 400	474 552 000	27,9285	9,2052
731	534 361	390 617 891	27,0370	9,0082	781	609 961	476 379 541	27,9464	9,2091
732	535 824	392 223 168	27,0555	9,0123	782	611 524	478 211 768	27,9643	9,2130
733	537 289	393 832 837	27,0740	9,0164	783	613 089	480 048 687	27,9821	9,2170
734	538 756	395 446 904	27,0924	9,0205	784	614 656	481 890 304	28,0000	9,2209
735	540 225	397 065 375	27,1109	9,0246	785	616 225	483 736 625	28,0179	9,2248
736	541 696	398 688 256	27,1293	9,0287	786	617 796	485 587 656	28,0357	9,2287
737	543 169	400 315 553	27,1477	9,0328	787	619 369	487 443 403	28,0535	9,2326
738	544 644	401 947 272	27,1662	9,0369	788	620 944	489 303 872	28,0713	9,2365
739	461 121	403 583 419	27,1846	9,0410	789	622 521	491 169 069	28,0891	9,2404
740	547 600	405 224 000	27,2029	9,0450	790	624 100	493 039 000	28,1069	9,2443
741	549 081	406 869 021	27,2213	9,0491	791	625 681	494 913 671	28,1247	9,2482
742	550 564	408 518 488	27,2397	9,0532	792	627 264	496 793 088	28,1425	9,2521
743	552 049	410 172 407	27,2580	9,0572	793	628 849	498 677 257	28,1603	9,2560
744	553 536	411 830 784	27,2764	9,0613	794	630 436	500 566 184	28,1780	9,2599
745	555 025	413 493 625	27,2947	9,0654	795	632 025	502 459 875	28,1957	9,2638
746	556 516	415 160 936	27,3130	9,0694	796	633 616	504 358 336	28,2135	9,2677
747	558 009	416 832 723	27,3313	9,0735	797	635 209	506 261 573	28,2312	9,2716
748	559 504	418 508 992	27,3496	9,0775	798	636 804	508 169 592	28,2489	9,2754
749	561 001	420 189 749	27,3679	9,0816	799	638 401	510 082 399	28,2666	9,2793
750	562 500	421 875 000	27,3861	9,0856	800	640 000	512 000 000	28,2843	9,2832

*(continua)*

$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
801	641 601	513 922 401	28,3019	9,2870
802	643 204	515 849 608	28,3196	9,2909
803	644 809	517 781 627	28,3373	9,2948
804	646 416	519 718 464	28,3549	9,2986
805	648 025	521 660 125	28,3725	9,3025
806	649 636	523 606 616	28,3901	9,3063
807	651 249	525 557 943	28,4077	9,3102
808	652 864	527 514 112	28,4253	9,3140
809	654 481	529 475 129	28,4429	9,3179
810	656 100	531 441 000	28,4605	9,3217
811	657 721	533 411 731	28,4781	9,3255
812	659 344	535 387 328	28,4956	9,3294
813	660 969	537 367 797	28,5132	9,3332
814	663 596	539 353 144	28,5307	9,3370
815	664 225	541 343 375	28,5482	9,3408
816	665 856	543 338 496	28,5657	9,3447
817	667 489	545 338 513	28,5832	9,3485
818	669 124	547 343 432	28,6007	9,3523
819	670 761	549 353 259	28,6182	9,3561
820	672 400	551 368 000	28,6356	9,3599
821	674 041	553 387 661	28,6531	9,3637
822	675 684	555 412 248	28,6705	9,3675
823	677 329	557 441 767	28,6880	9,3713
824	678 976	559 476 224	28,7054	9,3751
825	680 625	561 515 625	28,7228	9,3789
826	682 276	563 559 976	28,7402	9,3827
827	683 929	565 609 283	28,7576	9,3865
828	685 584	567 663 552	28,7750	9,3902
829	687 241	569 722 789	28,7924	9,3940
830	688 900	571 787 000	28,8097	9,3978
831	690 591	573 856 191	28,8271	9,4016
832	692 224	575 930 368	28,8444	9,4053
833	693 889	578 009 537	28,8617	9,4091
834	695 556	580 093 704	28,8791	9,4129
835	697 225	582 182 875	28,8964	9,4166
836	698 896	584 277 056	28,9137	9,4204
837	700 569	586 376 253	28,9310	9,4241
838	702 244	588 480 472	28,9482	9,4279
839	703 921	590 589 719	28,9655	9,4316
840	705 600	592 704 000	28,9828	9,4354
841	707 281	594 823 321	29,0000	9,4391
842	708 964	596 947 688	29,0172	9,4429
843	710 649	599 077 107	29,0345	9,4466
844	712 336	601 211 584	29,0517	9,4503
845	714 025	603 351 125	29,0689	9,4541
846	715 716	605 495 736	29,0861	9,4578
847	717 409	607 645 423	29,1033	9,4615
848	719 104	609 800 192	29,1204	9,4652
849	720 801	611 960 049	29,1376	9,4690
850	722 500	614 125 000	29,1548	9,4727

$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
851	724 201	616 295 051	29,1719	9,4764
852	725 904	618 470 208	29,1890	9,4801
853	727 609	620 650 477	29,2062	9,4838
854	729 316	622 835 864	29,2233	9,4875
855	731 025	625 026 375	29,2404	9,4912
856	732 736	627 222 016	29,2575	9,4949
857	734 449	629 422 793	29,2746	9,4986
858	736 164	631 628 712	29,2916	9,5023
859	737 881	633 839 779	29,3087	9,5060
860	739 600	636 056 000	29,3258	9,5097
861	741 321	638 277 381	29,3428	9,5134
862	743 044	640 503 928	29,3598	9,5171
863	744 769	642 735 647	29,3769	9,5207
864	746 496	644 972 544	29,3939	9,5244
865	748 225	647 214 625	29,4109	9,5281
866	749 956	649 461 896	29,4279	9,5317
867	751 689	651 714 363	29,4449	9,5354
868	753 424	653 972 032	29,4618	9,5391
869	755 161	656 234 909	29,4788	9,5427
870	756 900	658 503 000	29,4958	9,5464
871	758 641	660 776 311	29,5127	9,5501
872	760 384	663 054 848	29,5296	9,5537
873	762 129	665 338 617	29,5466	9,5574
874	763 876	667 627 624	29,5635	9,5610
875	765 625	669 921 875	29,5804	9,5647
876	767 376	672 221 376	29,5973	9,5683
877	769 129	674 526 133	29,6142	9,5719
878	770 884	676 836 152	29,6311	9,5756
879	772 641	679 151 439	29,6479	9,5792
880	774 400	681 472 000	29,6648	9,5828
881	776 161	683 797 841	29,6816	9,5865
882	777 924	686 128 968	29,6985	9,5901
883	779 689	688 465 387	29,7153	9,5937
884	781 456	690 807 104	29,7321	9,5973
885	783 225	693 154 125	29,7489	9,6010
886	784 996	695 506 456	29,7658	9,6046
887	786 769	697 864 103	29,7825	9,6082
888	788 544	700 227 072	29,7993	9,6118
889	790 321	702 595 369	29,8161	9,6154
890	792 100	704 969 000	29,8329	9,6190
891	793 881	707 347 971	29,8496	9,6226
892	795 664	709 732 288	29,8664	9,6262
893	797 449	712 121 957	29,8831	9,6298
894	799 236	714 516 984	29,8998	9,6334
895	801 025	716 917 375	29,9166	9,6370
896	802 816	719 323 136	29,9333	9,6406
897	804 609	721 734 273	29,9500	9,6442
898	806 404	724 150 792	29,9666	9,6477
899	808 201	726 572 699	29,9833	9,6513
900	810 000	729 000 000	30,0000	9,6549

(continua)

$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$	$n$	$n^2$	$n^3$	$\sqrt{n}$	$\sqrt[3]{n}$
901	811 801	731 432 701	30,0167	9,6585	951	904 401	860 085 351	30,8383	9,8339
902	813 604	733 870 808	30,0333	9,6620	952	906 304	862 801 408	30,8545	9,8374
903	815 409	736 314 327	30,0500	9,6656	953	908 209	865 523 177	30,8707	9,8408
904	817 216	738 763 264	30,0666	9,6692	954	910 116	868 250 664	30,8869	9,8443
905	819 025	741 217 625	30,0832	9,6727	955	912 025	870 983 875	30,9031	9,8477
906	820 836	743 677 416	30,0998	9,6763	956	913 936	873 722 816	30,9192	9,8511
907	822 649	746 142 643	30,1164	9,6799	957	915 849	876 467 493	30,9354	9,8546
908	824 464	748 613 312	30,1330	9,6834	958	917 764	879 217 912	30,9516	9,8580
909	826 281	751 089 429	30,1496	9,6870	959	919 681	881 974 079	30,9677	9,8614
910	828 100	753 571 000	30,1662	9,6905	960	921 600	884 736 000	30,9839	9,8648
911	829 921	756 058 031	30,1828	9,6941	961	923 521	887 503 681	31,0000	9,8683
912	831 744	758 550 528	30,1993	9,6976	962	925 444	890 277 128	31,0161	9,8717
913	833 569	761 048 497	30,2159	9,7012	963	927 369	893 056 347	31,0322	9,8751
914	835 396	763 551 944	30,2324	9,7047	964	929 296	895 841 344	31,0483	9,8785
915	837 225	766 060 875	30,2490	9,7082	965	931 225	898 632 125	31,0644	9,8819
916	839 056	768 575 296	30,2655	9,7118	966	933 156	901 428 696	31,0805	9,8854
917	840 889	771 095 213	30,2820	9,7153	967	935 089	904 231 063	31,0966	9,8888
918	842 724	773 620 632	30,2985	9,7188	968	937 024	907 039 232	31,1127	9,8922
919	844 561	776 151 559	30,3150	9,7224	969	938 961	909 853 209	31,1288	9,8956
920	846 400	778 688 000	30,3315	9,7259	970	940 900	912 673 000	31,1448	9,8990
921	848 241	781 229 961	30,3480	9,7294	971	942 841	915 498 611	31,1609	9,9024
922	850 084	783 777 448	30,3645	9,7329	972	944 784	918 330 048	31,1769	9,9058
923	851 929	786 330 467	30,3809	9,7364	973	946 729	921 167 317	31,1929	9,9092
924	853 776	788 889 024	30,3974	9,7400	974	948 676	924 010 424	31,2090	9,9126
925	855 625	791 453 125	30,4138	9,7435	975	950 625	926 859 375	31,2250	9,9160
926	857 476	794 022 776	30,4302	9,7470	976	952 576	929 714 176	31,2410	9,9194
927	859 329	796 597 983	30,4467	9,7505	977	954 529	932 574 833	31,2570	9,9227
928	861 184	799 178 752	30,4631	9,7540	978	956 484	935 441 352	31,2730	9,9261
929	863 041	801 765 089	30,4795	9,7575	979	958 441	938 313 739	31,2890	9,9295
930	864 900	804 357 000	30,4959	9,7610	980	960 400	941 192 000	31,3050	9,9329
931	866 761	806 954 491	30,5123	9,7645	981	962 361	944 076 141	31,3209	9,9363
932	868 624	809 557 568	30,5287	9,7680	982	964 324	946 966 168	31,3369	9,9396
933	870 489	812 166 237	30,5450	9,7715	983	966 289	949 862 087	31,3528	9,9430
934	872 356	814 780 504	30,5614	9,7750	984	968 256	952 763 904	31,3688	9,9464
935	874 225	817 400 375	30,5778	9,7785	985	970 225	955 671 625	31,3847	9,9497
936	876 096	820 025 856	30,5941	9,7819	986	972 196	958 585 256	31,4006	9,9531
937	877 969	822 656 953	30,6105	9,7854	987	974 169	961 504 803	31,4166	9,9565
938	879 844	825 293 672	30,6268	9,7889	988	976 144	964 430 272	31,4325	9,9598
939	881 721	827 936 019	30,6431	9,7924	989	978 121	967 361 669	31,4484	9,9632
940	883 600	830 584 000	30,6594	9,7959	990	980 100	970 299 000	31,4643	9,9666
941	885 481	833 237 621	30,6757	9,7993	991	982 081	973 242 271	31,4802	9,9699
942	887 364	835 896 888	30,6920	9,8028	992	984 064	976 191 488	31,4960	9,9733
943	889 249	838 561 807	30,7083	9,8063	993	986 049	979 146 657	31,5119	9,9766
944	891 136	841 232 384	30,7246	9,8097	994	988 036	982 107 784	31,5278	9,9800
945	893 025	843 908 625	30,7409	9,8132	995	990 025	985 074 875	31,5436	9,9833
946	894 916	846 590 536	30,7571	9,8167	996	992 016	988 047 936	31,5595	9,9866
947	896 809	849 278 123	30,7734	9,8201	997	994 009	991 026 973	31,5753	9,9900
948	898 704	851 971 392	30,7896	9,8236	998	996 004	994 011 992	31,5911	9,9933
949	900 601	854 670 349	30,8058	9,8270	999	998 001	997 002 999	31,6070	9,9967
950	902 500	857 375 000	30,8221	9,8305	1000	1 000 000	1 000 000 000	31,6228	10,0000

## Numeri primi minori di 10 000

2	251	577	919	1289	1657	2063	2441	2843	3301	3697	4111
3	257	587	929	1291	1663	2069	2447	2851	3307		4127
5	263	593	937	1297	1667	2081	2459	2857	3313	3701	4129
7	269	599	941		1669	2083	2467	2861	3319	3709	4133
11	271		947	1301	1693	2087	2473	2879	3323	3719	4139
13	277	601	953	1303	1697	2089	2477	2887	3329	3727	4153
17	281	607	967	1307	1699	2099		2897	3331	3733	4157
19	283	613	971	1319			2503		3343	3739	4159
23	293	617	977	1321	1709	2111	2521	2903	3347	3761	4177
29		619	983	1327	1721	2113	2531	2909	3359	3767	
31	307	631	991	1361	1723	2129	2539	2917	3361	3769	4201
37	311	641	997	1367	1733	2131	2543	2927	3371	3779	4211
41	313	643		1373	1741	2137	2549	2939	3373	3793	4217
43	317	647	1009	1381	1747	2141	2551	2953	3389	3797	4219
47	331	653	1013	1399	1753	2143	2557	2957	3391		4229
53	337	659	1019		1759	2153	2579	2963		3803	4231
59	347	661	1021	1409	1777	2161	2591	2969	3407	3821	4241
61	349	673	1031	1423	1783	2179	2593	2971	3413	3823	4243
67	353	677	1033	1427	1787			2999	3433	3833	4253
71	359	683	1039	1429	1789	2203	2609		3449	3847	4259
73	367	691	1049	1433		2207	2617	3001	3457	3851	4261
79	373		1051	1439	1801	2213	2621	3011	3461	3853	4271
83	379	701	1061	1447	1811	2221	2633	3019	3463	3863	4273
89	383	709	1063	1451	1823	2237	2647	3023	3467	3877	4283
97	389	719	1069	1453	1831	2239	2657	3037	3469	3881	4289
	397	727	1087	1459	1847	2243	2659	3041	3491	3889	4297
101		733	1091	1471	1861	2251	2663	3049	3499		
103	401	739	1093	1481	1867	2267	2671	3061		3907	4327
107	409	743	1097	1483	1871	2269	2677	3067	3511	3911	4337
109	419	751		1487	1873	2273	2683	3079	3517	3917	4339
113	421	757	1103	1489	1877	2281	2687	3083	3527	3919	4349
127	431	761	1109	1493	1879	2287	2689	3089	3529	3923	4357
131	433	769	1117	1499	1889	2293	2693		3533	3929	4363
137	439	773	1123			2297	2699	3109	3539	3931	4373
139	443	787	1129	1511	1901			3119	3541	3943	4391
149	449	797	1151	1523	1907	2309	2707	3121	3547	3947	4397
151	457		1153	1531	1913	2311	2711	3137	3557	3967	
157	461	809	1163	1543	1931	2333	2713	3163	3559	3989	4409
163	463	811	1171	1549	1933	2339	2719	3167	3571		4421
167	467	821	1181	1553	1949	2341	2729	3169	3581	4001	4423
173	479	823	1187	1559	1951	2347	2731	3181	3583	4003	4441
179	487	827	1193	1567	1973	2351	2741	3187	3593	4007	4447
181	491	829		1571	1979	2357	2749	3191		4013	4451
191	499	839	1201	1579	1987	2371	2753		3607	4019	4457
193		853	1213	1583	1993	2377	2767	3203	3613	4021	4463
197	503	857	1217	1597	1997	2381	2777	3209	3617	4027	4481
199	509	859	1223		1999	2383	2789	3217	3623	4049	4483
	521	863	1229	1601		2389	2791	3221	3631	4051	4493
211	523	877	1231	1607	2003	2393	2797	3229	3637	4057	
223	541	881	1237	1609	2011	2399		3251	3643	4073	4507
227	547	883	1249	1613	2017		2801	3253	3659	4079	4513
229	557	887	1259	1619	2027	2411	2803	3257	3671	4091	4517
233	563		1277	1621	2029	2417	2819	3259	3673	4093	4519
239	569	907	1279	1627	2039	2423	2833	3271	3677	4099	4523
241	571	911	1283	1637	2053	2437	2837	3299	3691		4547

4549	4999	5443	5867	6323	6793	7243	7703	8209	8681	9133	9587
4561		5449	5869	6329		7247	7717	8219	8689	9137	
4567	5003	5471	5879	6337	6803	7253	7723	8221	8693	9151	9601
4583	5009	5477	5881	6343	6823	7283	7727	8231	8699	9157	9613
4591	5011	5479	5897	6353	6827	7297	7741	8233		9161	9619
4597	5021	5483		6359	6829		7753	8237	8707	9173	9623
	5023		5903	6361	6833	7307	7757	8243	8713	9181	9629
4603	5039	5501	5923	6367	6841	7309	7759	8263	8719	9187	9631
4621	5051	5503	5927	6373	6857	7321	7789	8269	8731	9199	9643
4637	5059	5507	5939	6379	6863	7331	7793	8273	8737		9649
4639	5077	5519	5953	6389	6869	7333		8287	8741	9203	9661
4643	5081	5521	5981	6397	6871	7349	7817	8291	8747	9209	9677
4649	5087	5527	5987					8293	8753	9221	9679
4651	5099	5531		6421	6899	7369	7823	8297	8761	9227	9689
4657		5557	6007	6427		7393	7829		8779	9239	9697
4663	5101	5563	6011	6449	6907		7841	8311	8783	9241	
4673	5107	5569	6029	6451	6911	7411	7853	8317		9257	9719
4679	5113	5573	6037	6469	6917	7417	7867	8329	8803	9277	9721
4691	5119	5581	6043	6473	6947	7433	7873	8353	8807	9281	9733
	5147	5591	6047	6481	6949	7451	7877	8363	8819	9283	9739
4703	5153		6053	6491	6959	7457	7879	8369	8821	9293	9743
4721	5167	5623	6067		6961	7459	7883	8377	8831		9749
4723	5171	5639	6073	6521	6967	7477		8387	8837	9311	9767
4729	5179	5641	6079	6529	6971	7481	7901	8389	8839	9319	9769
4733	5189	5647	6089	6547	6977	7487	7907		8849	9323	9781
4751	5197	5651	6091	6551	6983	7489	7919	8419	8861	9337	9787
4759		5653		6553	6991	7499	7927	8423	8863	9341	9791
4783	5209	5657	6101	6563	6997		7933	8429	8867	9343	
4787	5227	5659	6113	6569		7507	7937	8431	8867	9349	9803
4789	5231	5669	6121	6571	7001	7517	7949	8433	8887	9371	9811
4793	5233	5683	6131	6577	7013	7523	7951	8443	8893	9377	9817
4799	5237	5689	6133	6581	7019	7529	7963	8447		9391	9829
	5261	5693	6143	6599	7027	7537	7993	8461	8923	9397	9833
4801	5273		6151		7039	7541		8467	8929	9397	9839
4813	5279	5701	6163	6607	7043	7547	8009		8933		9839
4817	5281	5711	6173	6607	7043	7547	8011	8501	8941	9403	9851
4831	5297	5717	6197	6619	7057	7549	8017	8513	8951	9413	9857
4861		5737	6199	6637	7069	7559	8039	8521	8963	9419	9859
4871	5303	5741		6653	7079	7561	8039	8527	8969	9421	9871
4877	5309	5743	6203	6659		7573	8053	8537	8971	9431	9883
4889	5323	5749	6211	6661	7103	7577	8059	8539	8999	9433	9887
	5333	5779	6217	6673	7109	7583	8069	8543		9437	
4903	5347	5783	6221	6679	7121	7589	8081	8563	9001	9439	9901
4909	5351	5791	6229	6689	7127	7591	8087	8563	9007	9461	9907
4919	5381		6247	6691	7129		8089	8573	9011	9463	9923
4931	5387	5801	6257	6701	7151	7603		8597	9013	9467	9929
4933	5393	5807	6263	6701	7159	7607	8101	8599	9029	9473	9931
4937	5399	5813	6269	6703	7177	7621	8111		9041	9479	9941
4943		5821	6271	6709	7187	7639	8117	8609	9043	9491	9949
4951	5407	5827	6277	6719	7193	7643	8123	8623	9049	9497	9967
4957	5413	5839	6287	6733		7649	8147	8627	9059		9973
4967	5417	5843	6299	6737	7207	7669	8161	8629	9067	9511	
4969	5419	5849		6761	7211	7673	8167	8641	9091	9521	
4973	5431	5851	6301	6763	7213	7681	8171	8647		9533	
4987	5437	5857	6311	6779	7219	7687	8179	8663	9103	9539	
4993	5441	5861	6317	6781	7229	7691	8191	8669	9109	9547	
				6791	7237	7699		8677	9127	9551	

## Scomposizione in fattori primi dei numeri composti da 49 a 8801 non divisibili per 2, 3, 5

49	$7^2$	583	$11 \cdot 53$	1037	$17 \cdot 61$	1403	$23 \cdot 61$	1807	$13 \cdot 139$
77	$7 \cdot 11$	589	$19 \cdot 31$	1043	$7 \cdot 149$	1411	$17 \cdot 83$	1813	$7^2 \cdot 37$
91	$7 \cdot 13$	611	$13 \cdot 47$	1057	$7 \cdot 151$	1417	$13 \cdot 109$	1817	$23 \cdot 79$
119	$7 \cdot 17$	623	$7 \cdot 89$	1067	$11 \cdot 97$	1421	$7^2 \cdot 29$	1819	$17 \cdot 107$
121	$11^2$	629	$17 \cdot 37$	1073	$29 \cdot 37$	1441	$11 \cdot 131$	1829	$31 \cdot 59$
133	$7 \cdot 19$	649	$11 \cdot 59$	1079	$13 \cdot 83$	1457	$31 \cdot 47$	1837	$11 \cdot 167$
143	$11 \cdot 13$	667	$23 \cdot 29$	1081	$23 \cdot 47$	1463	$7 \cdot 11 \cdot 19$	1841	$7 \cdot 263$
161	$7 \cdot 23$	671	$11 \cdot 61$	1099	$7 \cdot 157$	1469	$13 \cdot 113$	1843	$19 \cdot 97$
169	$13^2$	679	$7 \cdot 97$	1111	$11 \cdot 101$	1477	$7 \cdot 211$	1849	$43^2$
187	$11 \cdot 17$	689	$13 \cdot 53$	1121	$19 \cdot 59$	1501	$19 \cdot 79$	1853	$17 \cdot 109$
203	$7 \cdot 29$	697	$17 \cdot 41$	1127	$7^2 \cdot 23$	1507	$11 \cdot 137$	1859	$11 \cdot 13^2$
209	$11 \cdot 19$	703	$19 \cdot 37$	1133	$11 \cdot 103$	1513	$17 \cdot 89$	1883	$7 \cdot 269$
217	$7 \cdot 31$	707	$7 \cdot 101$	1139	$17 \cdot 67$	1517	$37 \cdot 41$	1891	$31 \cdot 61$
221	$13 \cdot 17$	713	$23 \cdot 31$	1141	$7 \cdot 163$	1519	$7^2 \cdot 31$	1897	$7 \cdot 271$
247	$13 \cdot 19$	721	$7 \cdot 103$	1147	$31 \cdot 37$	1529	$11 \cdot 139$	1903	$11 \cdot 173$
253	$11 \cdot 23$	731	$17 \cdot 43$	1157	$13 \cdot 89$	1537	$29 \cdot 53$	1909	$23 \cdot 83$
259	$7 \cdot 37$	737	$11 \cdot 67$	1159	$19 \cdot 61$	1541	$23 \cdot 67$	1919	$19 \cdot 101$
287	$7 \cdot 41$	749	$7 \cdot 107$	1169	$7 \cdot 167$	1547	$7 \cdot 13 \cdot 17$	1921	$17 \cdot 113$
289	$17^2$	763	$7 \cdot 109$	1177	$11 \cdot 107$	1561	$7 \cdot 223$	1927	$41 \cdot 47$
299	$13 \cdot 23$	767	$13 \cdot 59$	1183	$7 \cdot 13^2$	1573	$11^2 \cdot 13$	1937	$13 \cdot 149$
301	$7 \cdot 43$	779	$19 \cdot 41$	1189	$29 \cdot 41$	1577	$19 \cdot 83$	1939	$7 \cdot 277$
319	$11 \cdot 29$	781	$11 \cdot 71$	1199	$11 \cdot 109$	1589	$7 \cdot 227$	1943	$29 \cdot 67$
323	$17 \cdot 19$	791	$7 \cdot 113$	1207	$17 \cdot 71$	1591	$37 \cdot 43$	1957	$19 \cdot 103$
329	$7 \cdot 47$	793	$13 \cdot 61$	1211	$7 \cdot 173$	1603	$7 \cdot 229$	1961	$37 \cdot 53$
341	$11 \cdot 31$	799	$17 \cdot 47$	1219	$23 \cdot 53$	1631	$7 \cdot 233$	1963	$13 \cdot 151$
361	$19^2$	803	$11 \cdot 73$	1241	$17 \cdot 73$	1633	$23 \cdot 71$	1967	$7 \cdot 281$
371	$7 \cdot 53$	817	$19 \cdot 43$	1243	$11 \cdot 113$	1639	$11 \cdot 149$	1969	$11 \cdot 179$
377	$13 \cdot 29$	841	$29^2$	1247	$29 \cdot 43$	1643	$31 \cdot 53$	1981	$7 \cdot 283$
391	$17 \cdot 23$	847	$7 \cdot 11^2$	1253	$7 \cdot 179$	1649	$17 \cdot 97$	1991	$11 \cdot 181$
403	$13 \cdot 31$	851	$23 \cdot 37$	1261	$13 \cdot 97$	1651	$13 \cdot 127$	2009	$7^2 \cdot 41$
407	$11 \cdot 37$	869	$11 \cdot 79$	1267	$7 \cdot 181$	1661	$11 \cdot 151$	2021	$43 \cdot 47$
413	$7 \cdot 59$	871	$13 \cdot 67$	1271	$31 \cdot 41$	1673	$7 \cdot 239$	2023	$7 \cdot 17^2$
427	$7 \cdot 61$	889	$7 \cdot 127$	1273	$19 \cdot 67$	1679	$23 \cdot 73$	2033	$19 \cdot 107$
437	$19 \cdot 23$	893	$19 \cdot 47$	1309	$7 \cdot 11 \cdot 17$	1681	$41^2$	2041	$13 \cdot 157$
451	$11 \cdot 41$	899	$29 \cdot 31$	1313	$13 \cdot 101$	1687	$7 \cdot 241$	2047	$23 \cdot 89$
469	$7 \cdot 67$	901	$17 \cdot 53$	1331	$11^3$	1691	$19 \cdot 89$	2051	$7 \cdot 293$
473	$11 \cdot 43$	913	$11 \cdot 8^3$	1333	$31 \cdot 43$	1703	$13 \cdot 131$	2057	$11^2 \cdot 17$
481	$13 \cdot 37$	917	$7 \cdot 131$	1337	$7 \cdot 191$	1711	$29 \cdot 59$	2059	$29 \cdot 71$
493	$17 \cdot 29$	923	$13 \cdot 71$	1339	$13 \cdot 103$	1717	$17 \cdot 101$	2071	$19 \cdot 109$
497	$7 \cdot 71$	943	$23 \cdot 41$	1343	$17 \cdot 79$	1727	$11 \cdot 157$	2077	$31 \cdot 67$
511	$7 \cdot 73$	949	$13 \cdot 73$	1349	$19 \cdot 71$	1729	$7 \cdot 13 \cdot 19$	2093	$7 \cdot 13 \cdot 23$
517	$11 \cdot 47$	959	$7 \cdot 137$	1351	$7 \cdot 193$	1739	$37 \cdot 47$	2101	$11 \cdot 191$
527	$17 \cdot 31$	961	$31^2$	1357	$23 \cdot 59$	1751	$17 \cdot 103$	2107	$7^2 \cdot 43$
529	$23^2$	973	$7 \cdot 139$	1363	$29 \cdot 47$	1757	$7 \cdot 251$	2117	$29 \cdot 73$
533	$13 \cdot 41$	979	$11 \cdot 89$	1369	$37^2$	1763	$41 \cdot 43$	2119	$13 \cdot 163$
539	$7^2 \cdot 11$	989	$23 \cdot 43$	1379	$7 \cdot 197$	1769	$29 \cdot 61$	2123	$11 \cdot 193$
551	$19 \cdot 29$	1001	$7 \cdot 11 \cdot 13$	1387	$19 \cdot 73$	1771	$7 \cdot 11 \cdot 23$	2147	$19 \cdot 113$
553	$7 \cdot 79$	1003	$17 \cdot 59$	1391	$13 \cdot 107$	1781	$13 \cdot 137$	2149	$7 \cdot 307$
559	$13 \cdot 43$	1007	$19 \cdot 53$	1393	$7 \cdot 199$	1793	$11 \cdot 163$	2159	$17 \cdot 127$
581	$7 \cdot 83$	1027	$13 \cdot 79$	1397	$11 \cdot 127$	1799	$7 \cdot 257$	2167	$11 \cdot 197$



2171 13 · 167  
 2173 41 · 53  
 2177 7 · 311  
 2183 37 · 59  
 2189 11 · 199  
  
 2191 7 · 313  
 2197 13<sup>3</sup>  
 2201 31 · 71  
 2209 47<sup>2</sup>  
 2219 7 · 317  
  
 2227 17 · 131  
 2231 23 · 97  
 2233 7 · 11 · 29  
 2249 13 · 173  
 2257 37 · 61  
  
 2261 7 · 17 · 19  
 2263 31 · 73  
 2279 43 · 53  
 2291 29 · 79  
 2299 11<sup>2</sup> · 19  
  
 2303 7<sup>2</sup> · 47  
 2317 7 · 331  
 2321 11 · 211  
 2323 23 · 101  
 2327 13 · 179  
  
 2329 17 · 137  
 2353 13 · 181  
 2359 7 · 337  
 2363 17 · 139  
 2369 23 · 103  
  
 2387 7 · 11 · 31  
 2401 7<sup>4</sup>  
 2407 29 · 83  
 2413 19 · 127  
 2419 41 · 59  
  
 2429 7 · 347  
 2431 11 · 13 · 17  
 2443 7 · 349  
 2449 31 · 79  
 2453 11 · 223  
  
 2461 23 · 107  
 2471 7 · 353  
 2479 37 · 67  
 2483 13 · 191  
 2489 19 · 131  
  
 2491 47 · 53  
 2497 11 · 227  
 2501 41 · 61  
 2507 23 · 109  
 2509 13 · 193

2513 7 · 359  
 2519 11 · 229  
 2527 7 · 19<sup>2</sup>  
 2533 17 · 149  
 2537 43 · 59  
  
 2561 13 · 197  
 2563 11 · 233  
 2567 17 · 151  
 2569 7 · 367  
 2573 31 · 83  
  
 2581 29 · 89  
 2587 13 · 199  
 2597 7<sup>2</sup> · 53  
 2599 23 · 113  
 2603 19 · 137  
  
 2611 7 · 373  
 2623 43 · 61  
 2627 37 · 71  
 2629 11 · 239  
 2639 7 · 13 · 29  
  
 2641 19 · 139  
 2651 11 · 241  
 2653 7 · 379  
 2669 17 · 157  
 2681 7 · 383  
  
 2701 37 · 73  
 2717 11 · 13 · 19  
 2723 7 · 389  
 2737 7 · 17 · 23  
 2743 13 · 211  
  
 2747 41 · 67  
 2759 31 · 89  
 2761 11 · 251  
 2771 17 · 163  
 2773 47 · 59  
  
 2779 7 · 397  
 2783 11<sup>2</sup> · 23  
 2807 7 · 401  
 2809 53<sup>2</sup>  
 2813 29 · 97  
  
 2821 7 · 13 · 31  
 2827 11 · 257  
 2831 19 · 149  
 2839 17 · 167  
 2849 7 · 11 · 37  
  
 2863 7 · 409  
 2867 47 · 61  
 2869 19 · 151  
 2873 13<sup>2</sup> · 17  
 2881 43 · 67

2891 7<sup>2</sup> · 59  
 2893 11 · 263  
 2899 13 · 223  
 2911 41 · 71  
 2921 23 · 127  
  
 2923 37 · 79  
 2929 29 · 101  
 2933 7 · 419  
 2941 17 · 173  
 2947 7 · 421  
  
 2951 13 · 227  
 2959 11 · 269  
 2977 13 · 229  
 2981 11 · 271  
 2983 19 · 157  
  
 2987 29 · 103  
 2989 7<sup>2</sup> · 61  
 2993 41 · 73  
 3007 31 · 97  
 3013 23 · 131  
  
 3017 7 · 431  
 3029 13 · 233  
 3031 7 · 433  
 3043 17 · 179  
 3047 11 · 277  
  
 3053 43 · 71  
 3059 7 · 19 · 23  
 3071 37 · 83  
 3073 7 · 439  
 3077 17 · 181  
  
 3091 11 · 281  
 3097 19 · 163  
 3101 7 · 443  
 3103 29 · 107  
 3107 13 · 239  
  
 3113 11 · 283  
 3127 53 · 59  
 3131 31 · 101  
 3133 13 · 241  
 3139 43 · 73  
  
 3143 7 · 449  
 3149 47 · 67  
 3151 23 · 137  
 3157 7 · 11 · 41  
 3161 29 · 109  
  
 3173 19 · 167  
 3179 11 · 17<sup>2</sup>  
 3193 31 · 103  
 3197 23 · 139  
 3199 7 · 457

3211 13<sup>2</sup> · 19  
 3223 11 · 293  
 3227 7 · 461  
 3233 53 · 61  
 3239 41 · 79  
  
 3241 7 · 463  
 3247 17 · 191  
 3263 13 · 251  
 3269 7 · 467  
 3277 29 · 113  
  
 3281 17 · 193  
 3283 7<sup>2</sup> · 67  
 3287 19 · 173  
 3289 11 · 13 · 23  
 3293 37 · 89  
  
 3311 7 · 11 · 43  
 3317 31 · 107  
 3337 47 · 71  
 3341 13 · 257  
 3349 17 · 197  
  
 3353 7 · 479  
 3367 7 · 13 · 37  
 3377 11 · 307  
 3379 31 · 109  
 3383 17 · 199  
  
 3397 43 · 79  
 3401 19 · 179  
 3403 41 · 83  
 3409 7 · 487  
 3419 13 · 263  
  
 3421 11 · 311  
 3427 23 · 149  
 3431 47 · 73  
 3437 7 · 491  
 3439 19 · 181  
  
 3443 11 · 313  
 3451 7 · 17 · 29  
 3473 23 · 151  
 3479 7<sup>2</sup> · 71  
 3481 59<sup>2</sup>  
  
 3487 11 · 317  
 3493 7 · 499  
 3497 13 · 269  
 3503 31 · 113  
 3509 11<sup>2</sup> · 29  
  
 3521 7 · 503  
 3523 13 · 271  
 3551 53 · 67  
 3553 11 · 17 · 19  
 3563 7 · 509

3569 43 · 83  
 3577 7<sup>2</sup> · 73  
 3587 17 · 211  
 3589 37 · 97  
 3599 59 · 61  
  
 3601 13 · 277  
 3611 23 · 157  
 3619 7 · 11 · 47  
 3629 19 · 191  
 3641 11 · 331  
  
 3647 7 · 521  
 3649 41 · 89  
 3653 13 · 281  
 3661 7 · 523  
 3667 19 · 193  
  
 3679 13 · 283  
 3683 29 · 127  
 3689 7 · 17 · 31  
 3703 7 · 23<sup>2</sup>  
 3707 11 · 337  
  
 3713 47 · 79  
 3721 61<sup>2</sup>  
 3731 7 · 13 · 41  
 3737 37 · 101  
 3743 19 · 197  
  
 3749 23 · 163  
 3751 11<sup>2</sup> · 31  
 3757 13 · 17<sup>2</sup>  
 3763 53 · 71  
 3773 7<sup>3</sup> · 11  
  
 3781 19 · 199  
 3787 7 · 541  
 3791 17 · 223  
 3799 29 · 131  
 3809 13 · 293  
  
 3811 37 · 103  
 3817 11 · 347  
 3827 43 · 89  
 3829 7 · 547  
 3839 11 · 349  
  
 3841 23 · 167  
 3857 7 · 19 · 29  
 3859 17 · 227  
 3869 53 · 73  
 3871 7<sup>2</sup> · 79  
  
 3883 11 · 353  
 3887 13<sup>2</sup> · 23  
 3893 17 · 229  
 3899 7 · 557  
 3901 47 · 83

3913 7 · 13 · 43  
 3937 31 · 127  
 3941 7 · 563  
 3949 11 · 359  
 3953 59 · 67  
  
 3959 37 · 107  
 3961 17 · 233  
 3971 11 · 19<sup>2</sup>  
 3973 29 · 137  
 3977 41 · 97  
  
 3979 23 · 173  
 3983 7 · 569  
 3991 13 · 307  
 3997 7 · 571  
 4009 19 · 211  
  
 4031 29 · 139  
 4033 37 · 109  
 4037 11 · 367  
 4039 7 · 577  
 4043 13 · 311  
  
 4061 31 · 131  
 4063 17 · 239  
 4067 7<sup>2</sup> · 83  
 4069 13 · 313  
 4081 7 · 11 · 53  
  
 4087 61 · 67  
 4097 17 · 241  
 4103 11 · 373  
 4109 7 · 587  
 4117 23 · 179  
  
 4121 13 · 317  
 4123 7 · 19 · 31  
 4141 41 · 101  
 4147 11 · 13 · 29  
 4151 7 · 593  
  
 4163 23 · 181  
 4169 11 · 379  
 4171 43 · 97  
 4181 37 · 113  
 4183 47 · 89  
  
 4187 53 · 79  
 4189 59 · 71  
 4193 7 · 599  
 4199 13 · 17 · 19  
 4207 7 · 601  
  
 4213 11 · 389  
 4223 41 · 103  
 4237 19 · 223  
 4247 31 · 137  
 4249 7 · 607

4267 17 · 251  
 4277 7 · 13 · 47  
 4279 11 · 389  
 4291 7 · 613  
 4301 11 · 17 · 23  
  
 4303 13 · 331  
 4307 59 · 73  
 4309 31 · 139  
 4313 19 · 227  
 4319 7 · 617  
  
 4321 29 · 149  
 4331 61 · 71  
 4333 7 · 619  
 4343 43 · 101  
 4351 19 · 229  
  
 4361 7<sup>2</sup> · 89  
 4367 11 · 397  
 4369 17 · 257  
 4379 29 · 151  
 4381 13 · 337  
  
 4387 41 · 107  
 4393 23 · 191  
 4399 53 · 83  
 4403 7 · 17 · 37  
 4411 11 · 401  
  
 4417 7 · 631  
 4427 19 · 233  
 4429 43 · 103  
 4433 11 · 13 · 31  
 4439 23 · 193  
  
 4453 61 · 73  
 4459 7<sup>3</sup> · 13  
 4469 41 · 109  
 4471 17 · 263  
 4477 11<sup>2</sup> · 37  
  
 4487 7 · 641  
 4489 67<sup>2</sup>  
 4499 11 · 409  
 4501 7 · 643  
 4511 13 · 347  
  
 4529 7 · 647  
 4531 23 · 197  
 4537 13 · 349  
 4541 19 · 239  
 4543 7 · 11 · 59  
  
 4553 29 · 157  
 4559 47 · 97  
 4571 7 · 653  
 4573 17 · 269  
 4577 23 · 199

4579 19 · 241  
 4589 13 · 353  
 4601 43 · 107  
 4607 17 · 271  
 4609 11 · 419  
  
 4613 7 · 659  
 4619 31 · 149  
 4627 7 · 661  
 4631 11 · 421  
 4633 41 · 113  
  
 4661 59 · 79  
 4667 13 · 359  
 4669 7 · 23 · 29  
 4681 31 · 151  
 4687 43 · 109  
  
 4693 13 · 19<sup>2</sup>  
 4697 7 · 11 · 61  
 4699 37 · 127  
 4709 17 · 277  
 4711 7 · 673  
  
 4717 53 · 89  
 4727 29 · 163  
 4739 7 · 677  
 4741 11 · 431  
 4747 47 · 101  
  
 4753 7<sup>2</sup> · 97  
 4757 67 · 71  
 4763 11 · 433  
 4769 19 · 251  
 4771 13 · 361  
  
 4777 17 · 281  
 4781 7 · 683  
 4807 11 · 19 · 23  
 4811 17 · 283  
 4819 61 · 79  
  
 4823 7 · 13 · 53  
 4829 11 · 439  
 4837 7 · 691  
 4841 47 · 103  
 4843 29 · 167  
  
 4847 37 · 131  
 4849 13 · 373  
 4853 23 · 211  
 4859 43 · 113  
 4867 31 · 157  
  
 4873 11 · 443  
 4879 7 · 17 · 41  
 4883 19 · 257  
 4891 67 · 73  
 4897 59 · 83

4901 13<sup>2</sup> · 29  
 4907 7 · 701  
 4913 17<sup>3</sup>  
 4921 7 · 19 · 37  
 4927 13 · 379  
  
 4939 11 · 449  
 4949 7<sup>2</sup> · 101  
 4961 11<sup>2</sup> · 41  
 4963 7 · 709  
 4979 13 · 383  
  
 4981 17 · 293  
 4991 7 · 23 · 31  
 4997 19 · 263  
 5017 29 · 173  
 5027 11 · 457  
  
 5029 47 · 107  
 5033 7 · 719  
 5041 71<sup>2</sup>  
 5047 7<sup>2</sup> · 103  
 5053 31 · 163  
  
 5057 13 · 389  
 5063 61 · 83  
 5069 37 · 137  
 5071 11 · 461  
 5083 13 · 17 · 23  
  
 5089 7 · 727  
 5093 11 · 463  
 5111 19 · 269  
 5117 7 · 17 · 43  
 5123 47 · 109  
  
 5129 23 · 223  
 5131 7 · 733  
 5137 11 · 467  
 5141 53 · 97  
 5143 37 · 139  
  
 5149 19 · 271  
 5159 7 · 11 · 67  
 5161 13 · 397  
 5173 7 · 739  
 5177 31 · 167  
  
 5183 71 · 73  
 5191 29 · 179  
 5201 7 · 743  
 5203 11<sup>2</sup> · 43  
 5207 41 · 127  
  
 5213 13 · 401  
 5219 17 · 307  
 5221 23 · 227  
 5239 13<sup>2</sup> · 31  
 5243 7<sup>2</sup> · 107

5249 29 · 181  
 5251 59 · 89  
 5257 7 · 751  
 5263 19 · 277  
 5267 23 · 229  
  
 5269 11 · 474  
 5287 17 · 311  
 5291 11 · 13 · 37  
 5293 67 · 79  
 5299 7 · 757  
  
 5311 47 · 113  
 5317 13 · 409  
 5321 17 · 313  
 5327 7 · 761  
 5329 73<sup>2</sup>  
  
 5339 19 · 281  
 5341 7<sup>2</sup> · 109  
 5353 53 · 101  
 5357 11 · 487  
 5359 23 · 233  
  
 5363 31 · 173  
 5369 7 · 13 · 59  
 5371 41 · 131  
 5377 19 · 283  
 5383 7 · 769  
  
 5389 17 · 317  
 5401 11 · 491  
 5411 7 · 773  
 5423 11 · 17 · 29  
 5429 61 · 89  
  
 5447 13 · 419  
 5453 7 · 19 · 41  
 5459 53 · 103  
 5461 43 · 127  
 5467 7 · 11 · 71  
  
 5473 13 · 421  
 5489 11 · 499  
 5491 17<sup>2</sup> · 19  
 5497 23 · 239  
 5509 7 · 787  
  
 5513 37 · 149  
 5533 11 · 503  
 5537 7<sup>2</sup> · 113  
 5539 29 · 191  
 5543 23 · 241  
  
 5549 31 · 179  
 5551 7 · 13 · 61  
 5561 67 · 83  
 5567 19 · 293  
 5579 7 · 797

5587 37 · 151  
 5593 7 · 17 · 47  
 5597 29 · 193  
 5599 11 · 509  
 5603 11 · 431  
  
 5609 71 · 79  
 5611 31 · 181  
 5617 41 · 137  
 5621 7 · 11 · 73  
 5627 17 · 331  
  
 5629 13 · 433  
 5633 43 · 131  
 5663 7 · 809  
 5671 53 · 107  
 5677 7 · 811  
  
 5681 13 · 19 · 23  
 5687 11<sup>2</sup> · 47  
 5699 41 · 139  
 5707 13 · 439  
 5713 29 · 197  
  
 5719 7 · 19 · 43  
 5723 59 · 97  
 5729 17 · 337  
 5731 11 · 521  
 5747 7 · 821  
  
 5753 11 · 523  
 5759 13 · 443  
 5761 7 · 823  
 5767 73 · 79  
 5771 29 · 199  
  
 5773 23 · 251  
 5777 53 · 109  
 5789 7 · 827  
 5797 11 · 17 · 31  
 5803 7 · 829  
  
 5809 37 · 157  
 5819 11 · 23<sup>2</sup>  
 5831 7<sup>2</sup> · 17  
 5833 19 · 307  
 5837 13 · 449  
  
 5863 11 · 13 · 41  
 5873 7 · 839  
 5887 7 · 29<sup>2</sup>  
 5891 43 · 137  
 5893 71 · 83  
  
 5899 17 · 347  
 5909 19 · 311  
 5911 23 · 257  
 5917 61 · 97  
 5921 31 · 191

5929 7<sup>2</sup> · 11<sup>2</sup>  
 5933 17 · 349  
 5941 13 · 457  
 5947 19 · 313  
 5951 11 · 541  
  
 5957 7 · 23 · 37  
 5959 59 · 101  
 5963 67 · 89  
 5969 47 · 127  
 5971 7 · 853  
  
 5977 43 · 139  
 5983 31 · 193  
 5989 53 · 113  
 5993 13 · 461  
 5999 7 · 857  
  
 6001 17 · 353  
 6013 7 · 859  
 6017 11 · 547  
 6019 13 · 463  
 6023 19 · 317  
  
 6031 37 · 163  
 6041 7 · 863  
 6049 23 · 263  
 6059 73 · 83  
 6061 11 · 19 · 29  
  
 6071 13 · 467  
 6077 59 · 103  
 6083 7 · 11 · 79  
 6097 7 · 13 · 67  
 6103 17 · 359  
  
 6107 31 · 197  
 6109 41 · 149  
 6119 29 · 211  
 6127 11 · 557  
 6137 17 · 19<sup>2</sup>  
  
 6139 7 · 877  
 6149 11 · 13 · 43  
 6157 47 · 131  
 6161 61 · 101  
 6167 7 · 881  
  
 6169 31 · 199  
 6179 37 · 167  
 6181 7 · 883  
 6187 23 · 269  
 6191 41 · 151  
  
 6193 11 · 563  
 6209 7 · 887  
 6223 7<sup>2</sup> · 127  
 6227 13 · 479  
 6233 23 · 271

6239 17 · 367  
 6241 79<sup>2</sup>  
 6251 7 · 19 · 47  
 6253 13<sup>2</sup> · 37  
 6259 11 · 569  
  
 6281 11 · 571  
 6283 61 · 103  
 6289 19 · 331  
 6293 7 · 29 · 31  
 6307 7 · 17 · 53  
  
 6313 59 · 107  
 6319 71 · 89  
 6331 13 · 487  
 6341 17 · 373  
 6347 11 · 577  
  
 6349 7 · 907  
 6371 23 · 277  
 6377 7 · 911  
 6383 13 · 491  
 6391 7 · 11 · 83  
  
 6401 37 · 173  
 6403 19 · 337  
 6407 43 · 149  
 6409 13 · 17 · 29  
 6413 11<sup>2</sup> · 53  
  
 6419 7<sup>2</sup> · 131  
 6431 59 · 109  
 6433 7 · 919  
 6437 41 · 157  
 6439 47 · 137  
  
 6443 17 · 379  
 6457 11 · 587  
 6461 7 · 13 · 71  
 6463 23 · 281  
 6467 29 · 223  
  
 6479 11 · 19 · 31  
 6487 13 · 499  
 6493 43 · 151  
 6497 73 · 89  
 6499 67 · 97  
  
 6503 7 · 929  
 6509 23 · 283  
 6511 17 · 383  
 6517 7<sup>2</sup> · 19  
 6523 11 · 593  
  
 6527 61 · 107  
 6533 47 · 139  
 6539 13 · 503  
 6541 31 · 211  
 6557 79 · 83

6559 7 · 937  
 6583 29 · 227  
 6587 7 · 941  
 6589 11 · 599  
 6593 19 · 347  
  
 6601 7 · 23 · 41  
 6611 11 · 601  
 6613 17 · 389  
 6617 13 · 509  
 6623 37 · 179  
  
 6629 7 · 947  
 6631 19 · 349  
 6641 29 · 229  
 6643 7 · 13 · 73  
 6647 17<sup>2</sup> · 23  
  
 6649 61 · 109  
 6667 59 · 113  
 6671 7 · 953  
 6677 11 · 607  
 6683 41 · 163  
  
 6697 37 · 181  
 6707 19 · 353  
 6713 7<sup>2</sup> · 137  
 6721 11 · 13 · 47  
 6727 7 · 31<sup>2</sup>  
  
 6731 53 · 127  
 6739 23 · 293  
 6743 11 · 613  
 6749 17 · 397  
 6751 43 · 157  
  
 6757 29 · 233  
 6767 67 · 101  
 6769 7 · 967  
 6773 13 · 521  
 6787 11 · 617  
  
 6797 7 · 971  
 6799 13 · 523  
 6809 11 · 619  
 6811 7<sup>2</sup> · 139  
 6817 17 · 401  
  
 6821 19 · 359  
 6839 7 · 977  
 6847 41 · 167  
 6851 13 · 17 · 31  
 6853 7 · 11 · 89  
  
 6859 19<sup>3</sup>  
 6877 13 · 23<sup>2</sup>  
 6881 7 · 983  
 6887 71 · 97  
 6889 83<sup>2</sup>

6893 61 · 113  
 6901 67 · 103  
 6913 31 · 223  
 6919 11 · 17 · 37  
 6923 7 · 23 · 43  
  
 6929 13<sup>2</sup> · 41  
 6931 29 · 239  
 6937 7 · 991  
 6941 11 · 631  
 6943 53 · 131  
  
 6953 17 · 409  
 6973 19 · 367  
 6979 7 · 997  
 6989 29 · 241  
 7003 47 · 149  
  
 7007 7<sup>2</sup> · 11 · 13  
 7009 43 · 163  
 7021 7 · 17 · 59  
 7031 79 · 89  
 7033 13 · 541  
  
 7037 31 · 227  
 7049 7 · 19 · 53  
 7051 11 · 641  
 7061 23 · 307  
 7063 7 · 1009  
  
 7067 37 · 191  
 7073 11 · 643  
 7081 73 · 97  
 7087 19 · 373  
 7091 7 · 1013  
  
 7093 41 · 173  
 7097 47 · 151  
 7099 31 · 229  
 7111 13 · 547  
 7117 11 · 647  
  
 7123 17 · 419  
 7133 7 · 1019  
 7139 11<sup>2</sup> · 59  
 7141 37 · 193  
 7147 7 · 1021  
  
 7153 23 · 311  
 7157 17 · 421  
 7163 13 · 19 · 29  
 7169 67 · 107  
 7171 71 · 101  
  
 7181 43 · 167  
 7183 11 · 653  
 7189 7 · 13 · 79  
 7199 23 · 313  
 7201 19 · 379

7217 7 · 1031  
 7223 31 · 233  
 7231 7 · 1033  
 7241 13 · 557  
 7249 11 · 659  
  
 7259 7 · 17 · 61  
 7261 53 · 137  
 7267 13<sup>2</sup> · 43  
 7271 11 · 661  
 7273 7 · 1039  
  
 7277 19 · 383  
 7279 29 · 251  
 7289 37 · 197  
 7291 23 · 317  
 7301 7<sup>2</sup> · 149  
  
 7303 67 · 109  
 7313 71 · 103  
 7319 13 · 563  
 7327 17 · 431  
 7337 11 · 23 · 29  
  
 7339 41 · 179  
 7343 7 · 1049  
 7357 7 · 1051  
 7361 17 · 433  
 7363 37 · 199  
  
 7367 53 · 139  
 7373 73 · 101  
 7379 47 · 157  
 7381 11<sup>2</sup> · 61  
 7387 83 · 89  
  
 7391 19 · 389  
 7397 13 · 569  
 7399 7<sup>2</sup> · 151  
 7403 11 · 673  
 7409 31 · 239  
  
 7421 41 · 181  
 7423 13 · 571  
 7427 7 · 1061  
 7429 17 · 19 · 23  
 7439 43 · 173  
  
 7441 7 · 1063  
 7447 11 · 677  
 7453 29 · 257  
 7463 17 · 439  
 7469 7 · 11 · 97  
  
 7471 31 · 241  
 7483 7 · 1069  
 7493 59 · 127  
 7501 13 · 577  
 7511 7 · 29 · 37

7513 11 · 683  
 7519 73 · 103  
 7531 17 · 443  
 7543 19 · 397  
 7553 7 · 13 · 83  
  
 7567 7 · 23 · 47  
 7571 67 · 113  
 7579 11 · 13 · 53  
 7597 71 · 107  
 7601 11 · 691  
  
 7609 7 · 1087  
 7613 23 · 331  
 7619 19 · 401  
 7627 29 · 263  
 7631 13 · 587  
  
 7633 17 · 449  
 7637 7 · 1091  
 7651 7 · 1093  
 7657 13 · 19 · 31  
 7661 47 · 163  
  
 7663 79 · 97  
 7667 11 · 17 · 41  
 7679 7 · 1097  
 7693 7<sup>2</sup> · 157  
 7697 43 · 179  
  
 7709 13 · 593  
 7711 11 · 701  
 7721 7 · 1103  
 7729 59 · 131  
 7733 11 · 19 · 37  
  
 7739 71 · 109  
 7747 61 · 127  
 7751 23 · 337  
 7763 7 · 1109  
 7769 17 · 457  
  
 7771 19 · 409  
 7777 7 · 11 · 101  
 7781 31 · 251  
 7783 43 · 181  
 7787 13 · 599  
  
 7799 11 · 709  
 7801 29 · 269  
 7807 37 · 211  
 7811 73 · 107  
 7813 13 · 601  
  
 7819 7 · 1117  
 7831 41 · 191  
 7837 17 · 461  
 7843 11 · 23 · 31  
 7847 7 · 19 · 59

7849 47 · 167  
 7859 29 · 271  
 7861 7 · 1123  
 7871 17 · 463  
 7889 7<sup>3</sup> · 23  
  
 7891 13 · 607  
 7897 53 · 149  
 7903 7 · 1129  
 7909 11 · 719  
 7913 41 · 193  
  
 7921 89<sup>2</sup>  
 7931 7 · 11 · 103  
 7939 17 · 467  
 7943 13<sup>2</sup> · 47  
 7957 73 · 109  
  
 7961 19 · 419  
 7967 31 · 257  
 7969 13 · 613  
 7973 7 · 17 · 67  
 7979 79 · 101  
  
 7981 23 · 347  
 7987 7<sup>2</sup> · 163  
 7991 61 · 131  
 7997 11 · 727  
 7999 19 · 421  
  
 8003 53 · 151  
 8021 13 · 617  
 8023 71 · 113  
 8027 23 · 349  
 8029 7 · 31 · 37  
  
 8033 29 · 277  
 8041 11 · 17 · 43  
 8047 13 · 619  
 8051 83 · 97  
 8057 7 · 1151  
  
 8063 11 · 733  
 8071 7 · 1153  
 8077 41 · 197  
 8083 59 · 137  
 8099 7 · 13 · 89  
  
 8107 11<sup>2</sup> · 67  
 8113 7 · 19 · 61  
 8119 23 · 353  
 8129 11 · 739  
 8131 47 · 173  
  
 8137 79 · 103  
 8141 7 · 1163  
 8143 17 · 479  
 8149 29 · 281  
 8153 31 · 263

8159 41 · 199  
 8173 11 · 743  
 8177 13 · 17 · 37  
 8183 7<sup>2</sup> · 167  
 8189 19 · 431  
  
 8197 7 · 1171  
 8201 59 · 139  
 8203 13 · 631  
 8207 29 · 283  
 8213 43 · 191  
  
 8227 19 · 433  
 8239 7 · 11 · 107  
 8249 73 · 113  
 8251 37 · 223  
 8257 23 · 359  
  
 8261 11 · 751  
 8267 7 · 1181  
 8279 17 · 487  
 8281 7<sup>2</sup> · 13<sup>2</sup>  
 8299 43 · 193  
  
 8303 19<sup>2</sup> · 23  
 8309 7 · 1187  
 8321 53 · 157  
 8323 7 · 29 · 41  
 8327 11 · 757  
  
 8333 13 · 641  
 8339 31 · 269  
 8341 19 · 439  
 8347 17 · 491  
 8351 7 · 1193  
  
 8357 61 · 137  
 8359 13 · 643  
 8371 11 · 761  
 8381 17<sup>2</sup> · 29  
 8383 83 · 101  
  
 8393 7 · 11 · 109  
 8399 37 · 227  
 8401 31 · 271  
 8407 7 · 1201  
 8411 13 · 647  
  
 8413 47 · 179  
 8417 19 · 443  
 8437 11 · 13 · 59  
 8441 23 · 367  
 8449 7 · 17 · 71  
  
 8453 79 · 107  
 8459 11 · 769  
 8471 43 · 197  
 8473 37 · 229  
 8477 7<sup>2</sup> · 173

8479 61 · 139  
 8483 17 · 499  
 8489 13 · 653  
 8491 7 · 1213  
 8497 29 · 293  
  
 8503 11 · 773  
 8507 47 · 181  
 8509 67 · 127  
 8519 7 · 1217  
 8531 19 · 449  
  
 8533 7 · 23 · 53  
 8549 83 · 103  
 8551 17 · 503  
 8557 43 · 199  
 8561 7 · 1223  
  
 8567 13 · 659  
 8569 11 · 19 · 41  
 8579 23 · 373  
 8587 31 · 277  
 8591 11<sup>2</sup> · 71  
  
 8593 13 · 661  
 8603 7 · 1229  
 8611 79 · 109  
 8617 7 · 1231  
 8621 37 · 233  
  
 8633 89 · 97  
 8639 53 · 163  
 8651 41 · 211  
 8653 17 · 509  
 8657 11 · 787  
  
 8659 7 · 1237  
 8671 13 · 23 · 29  
 8683 19 · 457  
 8687 7 · 17 · 73  
 8701 7 · 11 · 113  
  
 8711 31 · 281  
 8717 23 · 379  
 8723 11 · 13 · 61  
 8729 7 · 29 · 43  
 8743 7 · 1249  
  
 8749 13 · 673  
 8759 19 · 461  
 8769 11 · 797  
 8771 7<sup>2</sup> · 179  
 8773 31 · 283  
  
 8777 67 · 131  
 8789 11 · 17 · 47  
 8791 59 · 149  
 8797 19 · 463  
 8801 13 · 677

## Densità di alcune sostanze

Solidi	g/cm <sup>3</sup>
Alluminio	2,7
Argento	10,5
Argilla	2 ÷ 2,5
Asfalto	1,1 ÷ 1,5
Bronzo	7,7 ÷ 8,8
Carbon fossile	1,2 ÷ 1,5
Carbone di legna	0,4
Carta	0,4 ÷ 1,15
Cemento	0,8 ÷ 2
Cemento armato	2,5
Cristallo	2,6 ÷ 3
Diamante	3,5
Ferro	7,86
Gesso	1,9 ÷ 2,3
Ghiaccio	0,9
Ghisa	6,7 ÷ 7,8
Gomma	0,9 ÷ 1,2
Legno stagionato:	
abete	0,4 ÷ 0,8
ciliegio	0,7 ÷ 0,8
larice	0,5 ÷ 0,8
noce	0,5 ÷ 0,7
quercia	0,7 ÷ 1
Nichel	8,9
Ottone	8,4 ÷ 8,7
Oro	19,3
Piombo	11,3
Platino	21,4
Rame	8,9
Stagno	7,3
Sughero	0,2 ÷ 0,3
Vetro	2,4 ÷ 2,7
Zinco	7,1
Zolfo	1,9 ÷ 2,07

Liquidi a 15°C	g/cm <sup>3</sup>
Acqua distillata (a 4°C)	1,00
Alcool assoluto	0,79
Benzina	0,68 ÷ 0,84
Birra	1,03
Latte	1,03
Mercurio (a 0°C)	13,596
Olio d'oliva	0,92
Petrolio	0,75 ÷ 0,82
Vino	0,99 ÷ 1,00

Gas e vapori, a 0°C e 760 mm <sub>Hg</sub>	g/litro
Acetilene	1,171
Acqua (vapore)	0,800
Aria (al livello del mare)	1,293
Azoto	1,250
Elio	0,1784
Idrogeno	0,090
Metano	0,718
Ossigeno	1,429

## Proprietà delle potenze

1. Prodotto di potenze di uguale base è una potenza della stessa base che ha per esponente la somma degli esponenti:  $a^m \cdot a^n = a^{m+n}$
2. Quoziente di potenze di uguale base è una potenza della stessa base che ha per esponente la differenza degli esponenti:  $a^m : a^n = a^{m-n}$
3. Potenza di una potenza è una potenza della stessa base che ha per esponente il prodotto degli esponenti:  $(a^m)^n = a^{m \cdot n}$
4. Il prodotto di due o più potenze di uguale esponente è una potenza con lo stesso esponente, che ha per base il prodotto delle basi:  $a^m \cdot b^m = (a \cdot b)^m$
5. Il quoziente di due potenze di uguale esponente è una potenza con lo stesso esponente, che ha per base il quoziente delle basi:  $a^m : b^m = (a : b)^m$

### Potenze con esponente negativo

Una potenza con esponente negativo è uguale all'inverso della base elevato al valore assoluto dell'esponente:

$$a^{-m} = \frac{1}{a^m} \quad \left(\frac{a}{b}\right)^{-m} = \left(\frac{b}{a}\right)^m$$

## Formule di geometria piana

Simboli usati:

$A$  = area     $b$  = base     $h$  = altezza

$l$  = lato     $p$  = perimetro     $d$  = diagonale

$r$  = raggio     $C$  = circonferenza     $a$  = apotema di un poligono regolare

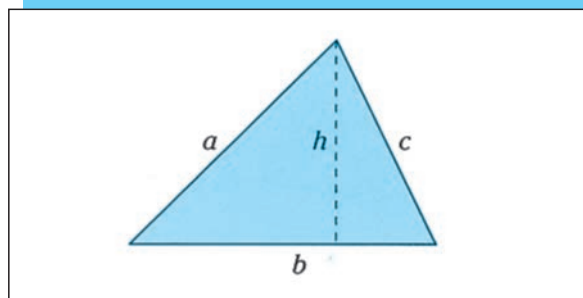
### Triangolo

$$A = \frac{b \cdot h}{2} \quad b = \frac{2 \cdot A}{h} \quad h = \frac{2 \cdot A}{b}$$

$$p = a + b + c$$

Formula di Erone:

$$A = \sqrt{\frac{p}{2} \cdot \left(\frac{p}{2} - a\right) \cdot \left(\frac{p}{2} - b\right) \cdot \left(\frac{p}{2} - c\right)}$$

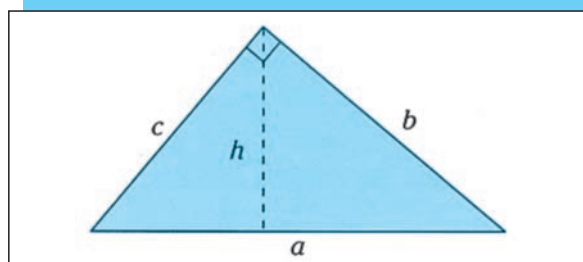


### Triangolo rettangolo

$$A = \frac{a \cdot h}{2} \quad \text{oppure} \quad A = \frac{b \cdot c}{2}$$

$$h = \frac{b \cdot c}{a} \quad p = a + b + c$$

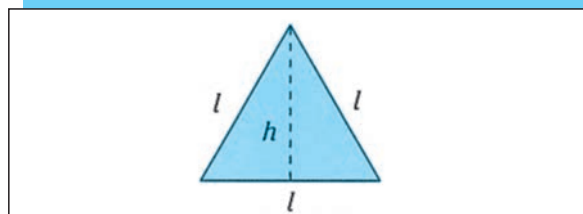
$$a = \sqrt{b^2 + c^2} \quad b = \sqrt{a^2 - c^2} \quad c = \sqrt{a^2 - b^2}$$



### Triangolo equilatero

$$A = \frac{l \cdot h}{2} \quad p = 3l$$

$$h = \frac{l}{2} \sqrt{3} \quad l = \frac{2h}{\sqrt{3}}$$

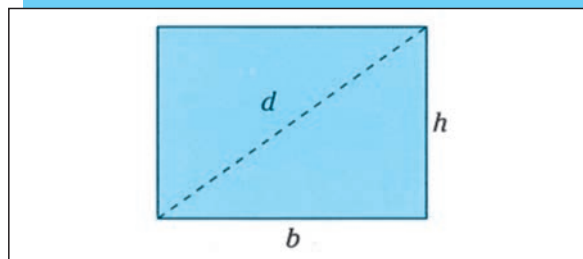


### Rettangolo

$$p = 2b + 2h = 2(b + h)$$

$$A = b \cdot h \quad b = \frac{A}{h} \quad h = \frac{A}{b}$$

$$d = \sqrt{b^2 + h^2} \quad b = \sqrt{d^2 - h^2} \quad h = \sqrt{d^2 - b^2}$$

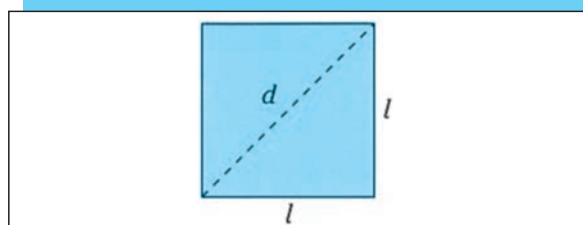


### Quadrato

$$p = 4l \quad l = p : 4$$

$$A = l^2 \quad l = \sqrt{A} \quad A = \frac{d^2}{2}$$

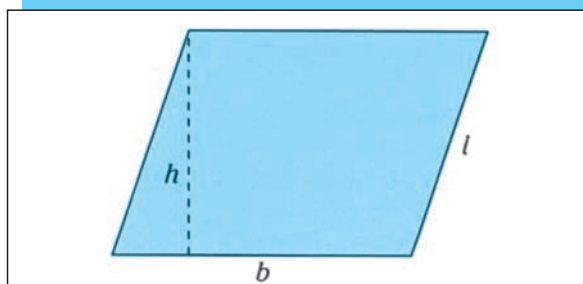
$$d = l \cdot \sqrt{2} \quad l = \frac{d}{\sqrt{2}}$$



## Parallelogrammo

$$p = 2b + 2l = 2(b + l)$$

$$A = b \cdot h \quad b = \frac{A}{h} \quad h = \frac{A}{b}$$



## Rombo

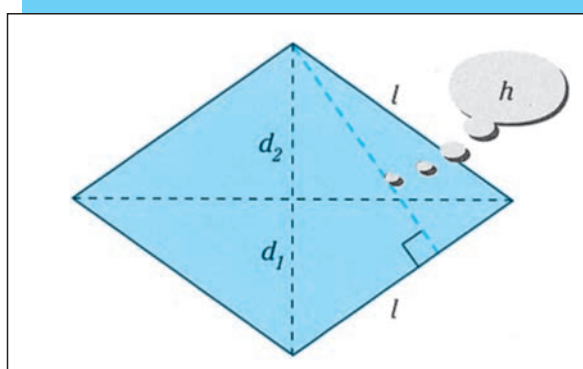
$$p = 4l \quad l = p : 4$$

$d_1$  e  $d_2$ : misure delle diagonali

$$A = \frac{d_1 \cdot d_2}{2} \quad d_1 = \frac{2 \cdot A}{d_2} \quad d_2 = \frac{2 \cdot A}{d_1}$$

$$l = \sqrt{\left(\frac{d_1}{2}\right)^2 + \left(\frac{d_2}{2}\right)^2} \quad \frac{d_1}{2} = \sqrt{l^2 - \left(\frac{d_2}{2}\right)^2}$$

$$A = l \cdot h \quad h = \frac{A}{l} \quad l = \frac{A}{h}$$

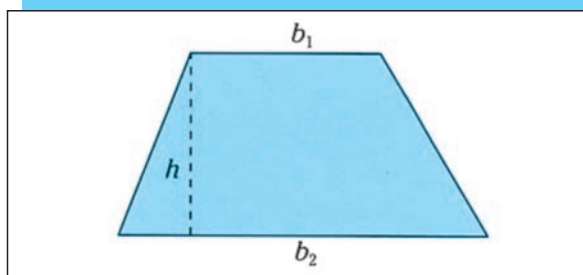


## Trapezio

$b_1$  e  $b_2$ : misure delle basi

$$A = \frac{(b_1 + b_2) \cdot h}{2} \quad h = \frac{2 \cdot A}{b_1 + b_2}$$

$$b_1 + b_2 = \frac{2 \cdot A}{h} \quad b_1 = \frac{2 \cdot A}{h} - b_2$$

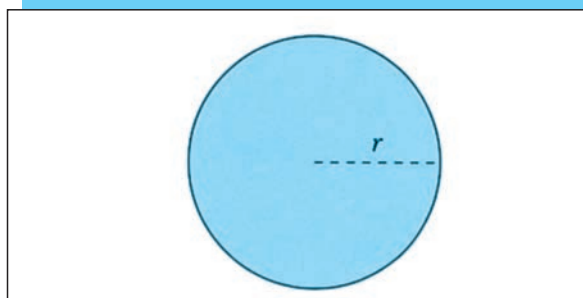


## Circonferenza e cerchio

$$C = 2\pi r \quad r = \frac{C}{2\pi} \quad \text{e ponendo } \pi = 3,14$$

$$C = 6,28 \cdot r \quad r = \frac{C}{6,28}$$

$$A = \pi r^2 \quad r = \sqrt{\frac{A}{\pi}} \quad A = 3,14 \cdot r^2 \quad r = \sqrt{\frac{A}{3,14}}$$



## Arco e settore circolare

$l$ : misura della lunghezza dell'arco

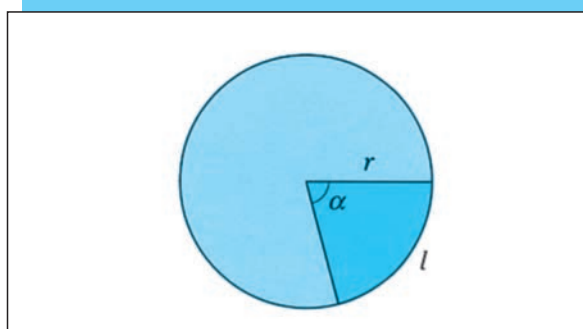
$\alpha$ : misura dell'ampiezza in gradi dell'angolo al centro

$S$ : area del settore circolare

$$\pi r^2 : 360 = S : \alpha$$

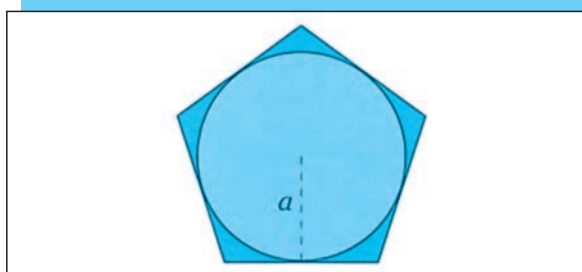
$$2\pi r : 360 = l : \alpha$$

$$l = \frac{2\pi r}{360} \cdot \alpha \quad \alpha = \frac{l \cdot 360}{2\pi r}$$



### Poligono circoscritto ad una circonferenza (poligono apotemato)

$$A = \frac{p \cdot a}{2} \quad p = \frac{2 \cdot A}{a} \quad a = \frac{2 \cdot A}{p}$$



### Poligoni regolari

$n$ : numero dei lati

$$p = l \cdot n$$

$$l = p : n$$

$$A = \frac{p \cdot a}{2}$$

$$p = \frac{2 \cdot A}{a}$$

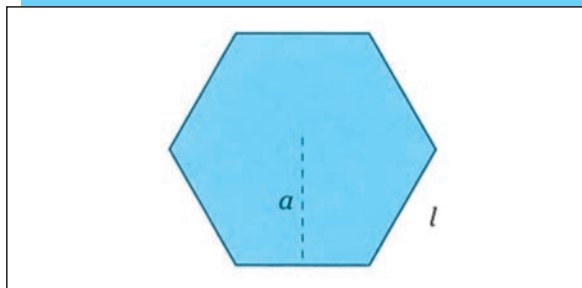
$$a = \frac{2 \cdot A}{p}$$

La misura  $a$  dell'apotema di un poligono regolare si ottiene moltiplicando la misura  $l$  del lato per un valore costante  $k$  che dipende dal numero  $n$  dei lati del poligono regolare. Abbiamo:

$$a = l \cdot k$$

$$l = \frac{a}{k}$$

I valori di  $k$  per i poligoni regolari indicati, riportati nella tabella a fianco, sono arrotondati alla terza cifra decimale; infatti, salvo il valore  $k$  relativo al quadrato, si tratta di numeri irrazionali.



Triangolo	equilatero	$a = l \times 0,289$	( 3 lati)
Quadrato		$a = l \times 0,5$	( 4 lati)
Pentagono	regolare	$a = l \times 0,688$	( 5 lati)
Esagono	regolare	$a = l \times 0,866$	( 6 lati)
Ettagono	regolare	$a = l \times 1,038$	( 7 lati)
Ottagono	regolare	$a = l \times 1,207$	( 8 lati)
Ennagono	regolare	$a = l \times 1,374$	( 9 lati)
Decagono	regolare	$a = l \times 1,539$	(10 lati)
Dodecagono	regolare	$a = l \times 1,866$	(12 lati)
Pentadecagono	regolare	$a = l \times 2,352$	(15 lati)

### Formule di geometria solida

Simboli usati:

$A_b$  = area di base     $S_l$  = area della superficie laterale     $S_t$  = area della superficie totale

$a_b$  = apotema di base     $h$  = altezza     $a$  = apotema     $p_b$  = perimetro di base     $V$  = volume

$C$  = circonferenza     $l$  = lato     $d$  = diagonale

### Cubo

$$S_l = 4 \cdot l^2$$

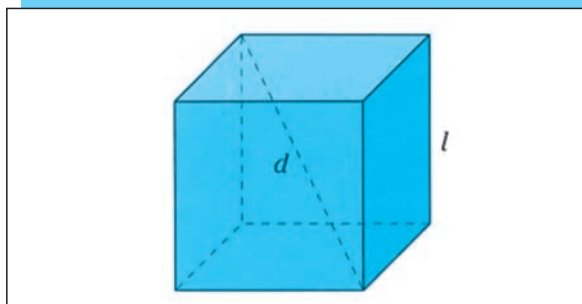
$$S_t = 6 \cdot l^2$$

$$V = l^3$$

$$l = \sqrt[3]{V}$$

$$d = l \cdot \sqrt{3}$$

$$l = \frac{d}{\sqrt{3}}$$





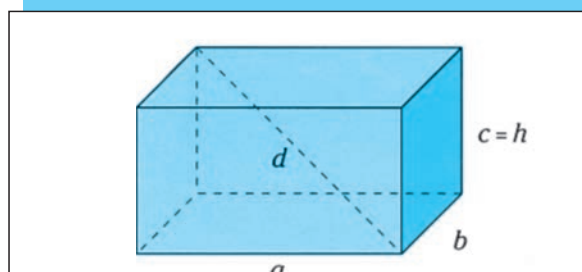
### Parallelepipedo rettangolo

$$S_l = p_b \cdot h \quad h = \frac{V}{A_b} \quad A_b = \frac{V}{h}$$

$$S_t = S_l + 2A_b$$

$$S_t = 2(ab + bc + ac) \quad d = \sqrt{a^2 + b^2 + c^2}$$

$$V = A_b \cdot h = a \cdot b \cdot c$$

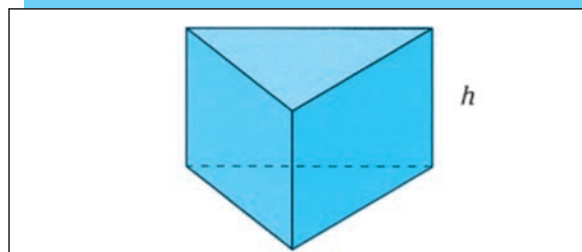


### Prisma retto

$$S_l = p_b \cdot h \quad p_b = \frac{S_l}{h} \quad h = \frac{S_l}{p_b}$$

$$S_t = S_l + 2 \cdot A_b$$

$$V = A_b \cdot h \quad A_b = \frac{V}{h} \quad h = \frac{V}{A_b}$$

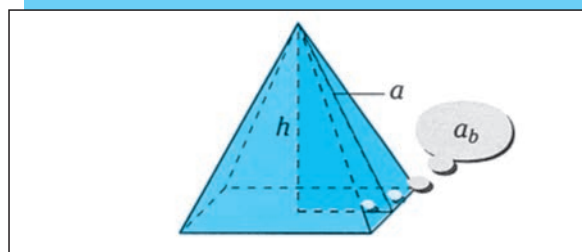


### Piramide retta

$$S_l = \frac{p_b \cdot a}{2} \quad p_b = \frac{2 \cdot S_l}{a} \quad a = \frac{2 \cdot S_l}{p_b} \quad S_t = S_l + A_b$$

$$V = \frac{A_b \cdot h}{3} \quad h = \frac{3 \cdot V}{A_b} \quad A_b = \frac{3 \cdot V}{h}$$

$$a = \sqrt{h^2 + a_b^2} \quad a_b = \sqrt{a^2 - h^2} \quad h = \sqrt{a^2 - a_b^2}$$

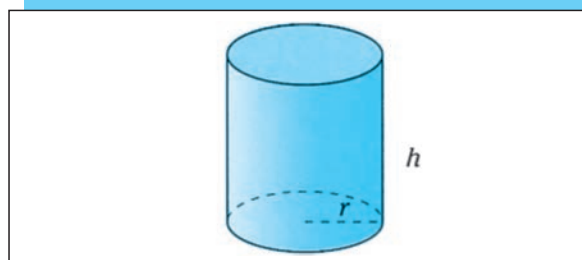


### Cilindro

$$C = 2\pi r \quad A_b = \pi r^2 \quad S_t = S_l + 2A_b = S_l + 2\pi r^2$$

$$S_l = C \cdot h = 2\pi r h \quad V = A_b \cdot h = \pi r^2 h$$

$$h = \frac{S_l}{C} \quad C = \frac{S_l}{h} \quad A_b = \frac{V}{h} \quad h = \frac{V}{A_b}$$



### Cono

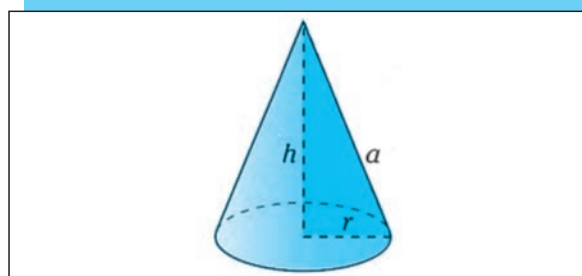
$$C = 2\pi r \quad A_b = \pi r^2 \quad V = \frac{A_b \cdot h}{3} = \frac{\pi r^2 h}{3}$$

$$S_l = \frac{C \cdot a}{2} = \pi r a \quad A_b = \frac{3V}{h} \quad h = \frac{3V}{A_b}$$

$$a = \frac{2S_l}{C} \quad C = \frac{2S_l}{a} \quad a = \sqrt{h^2 + r^2} \quad r = \sqrt{a^2 - h^2}$$

$$h = \sqrt{a^2 - r^2}$$

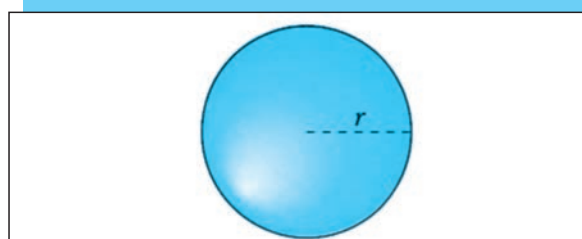
$$S_t = S_l + A_b = \pi r a + \pi r^2$$



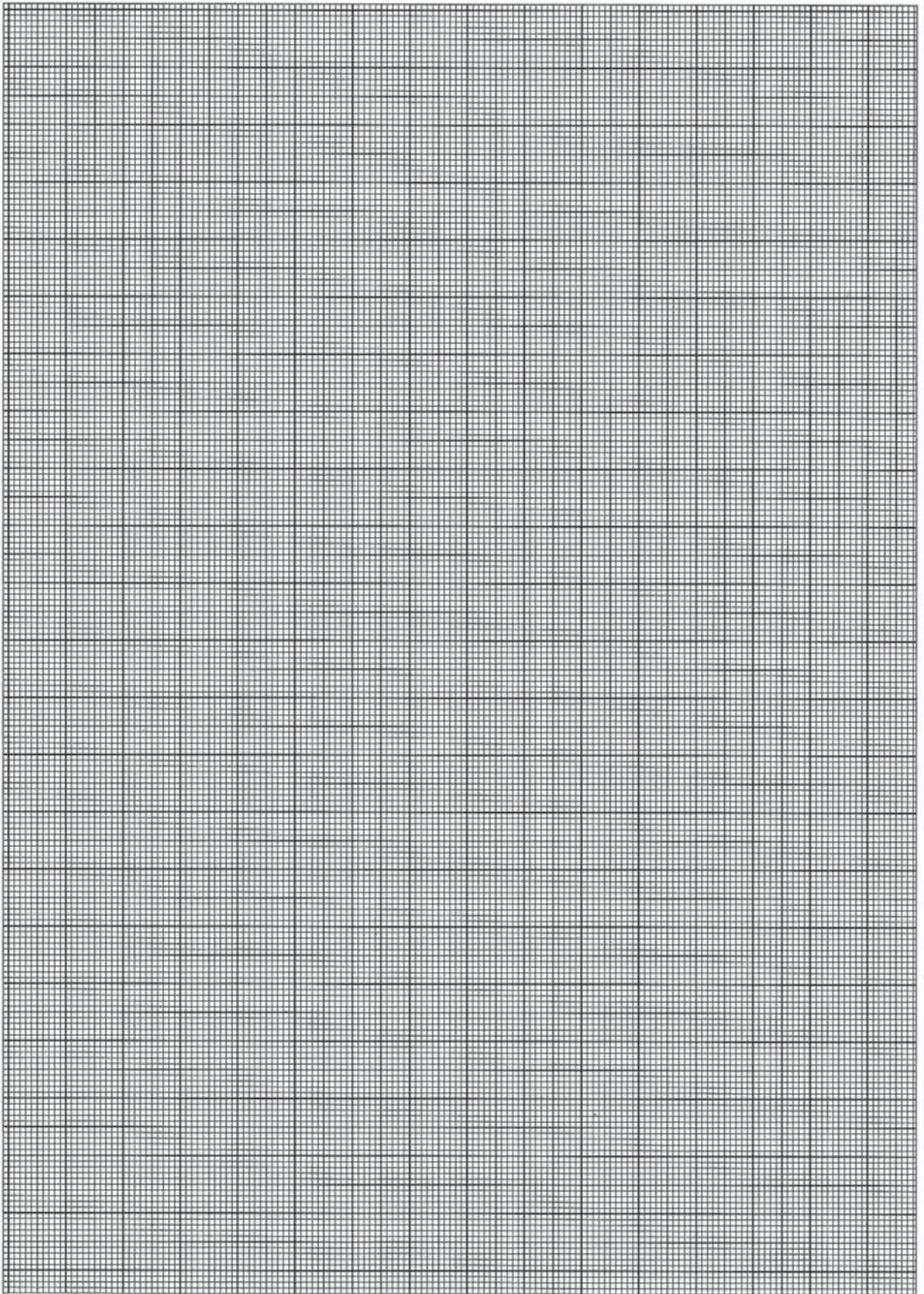
### Superficie sferica e sfera

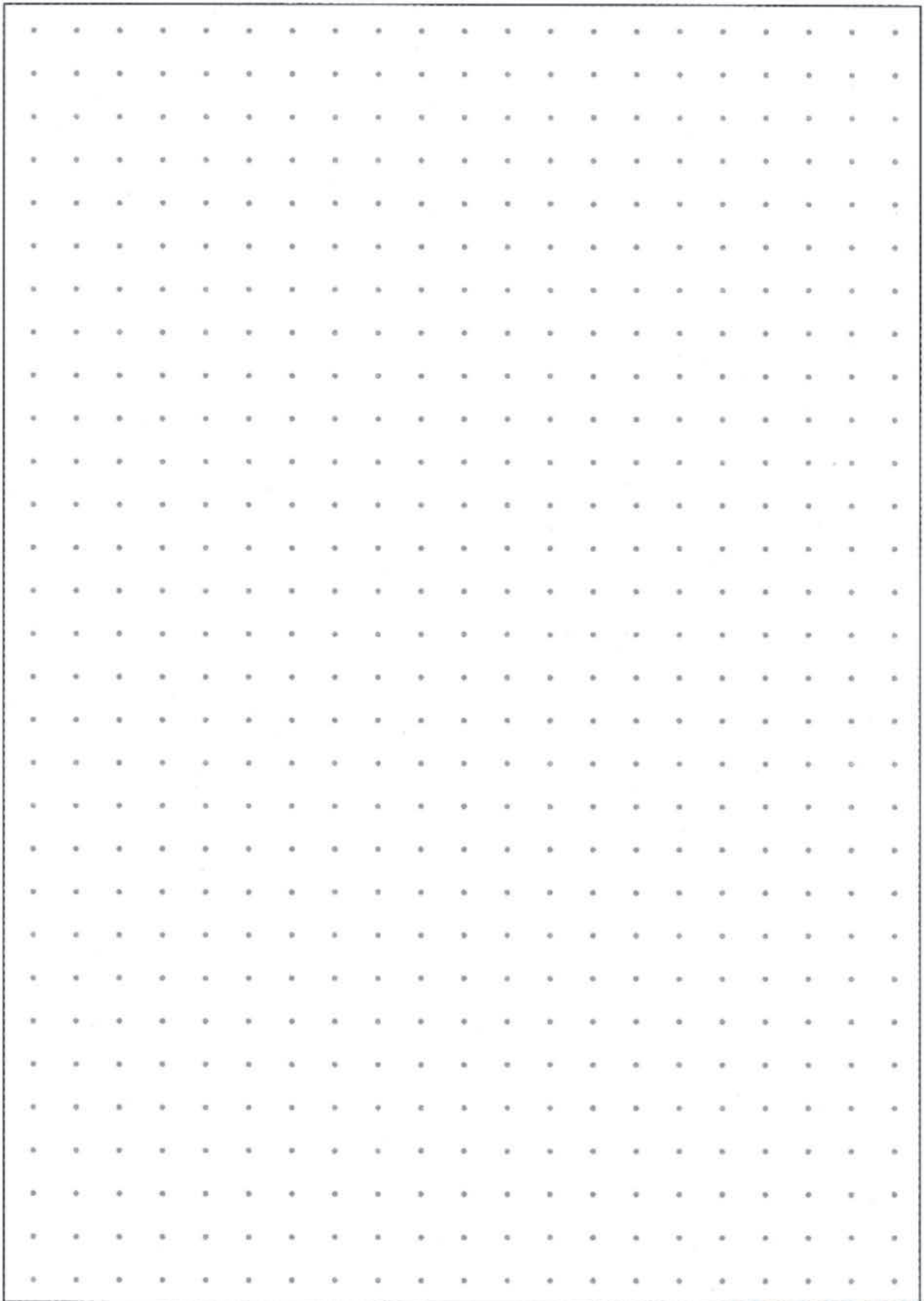
$$S_t = 4\pi r^2 \quad r = \sqrt{\frac{S_t}{4\pi}}$$

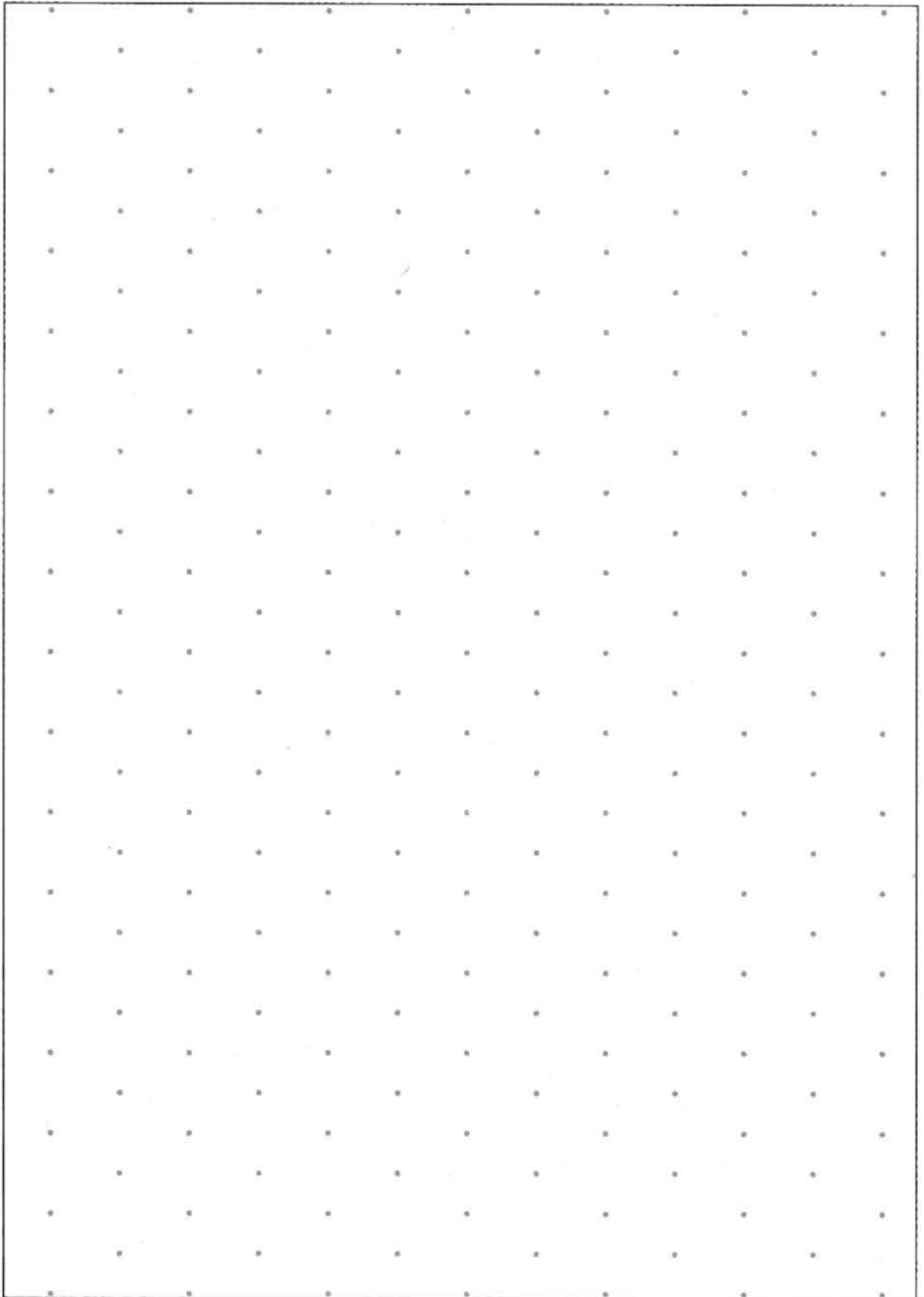
$$V = \frac{4}{3}\pi r^3 \quad r = \sqrt[3]{\frac{3V}{4\pi}}$$

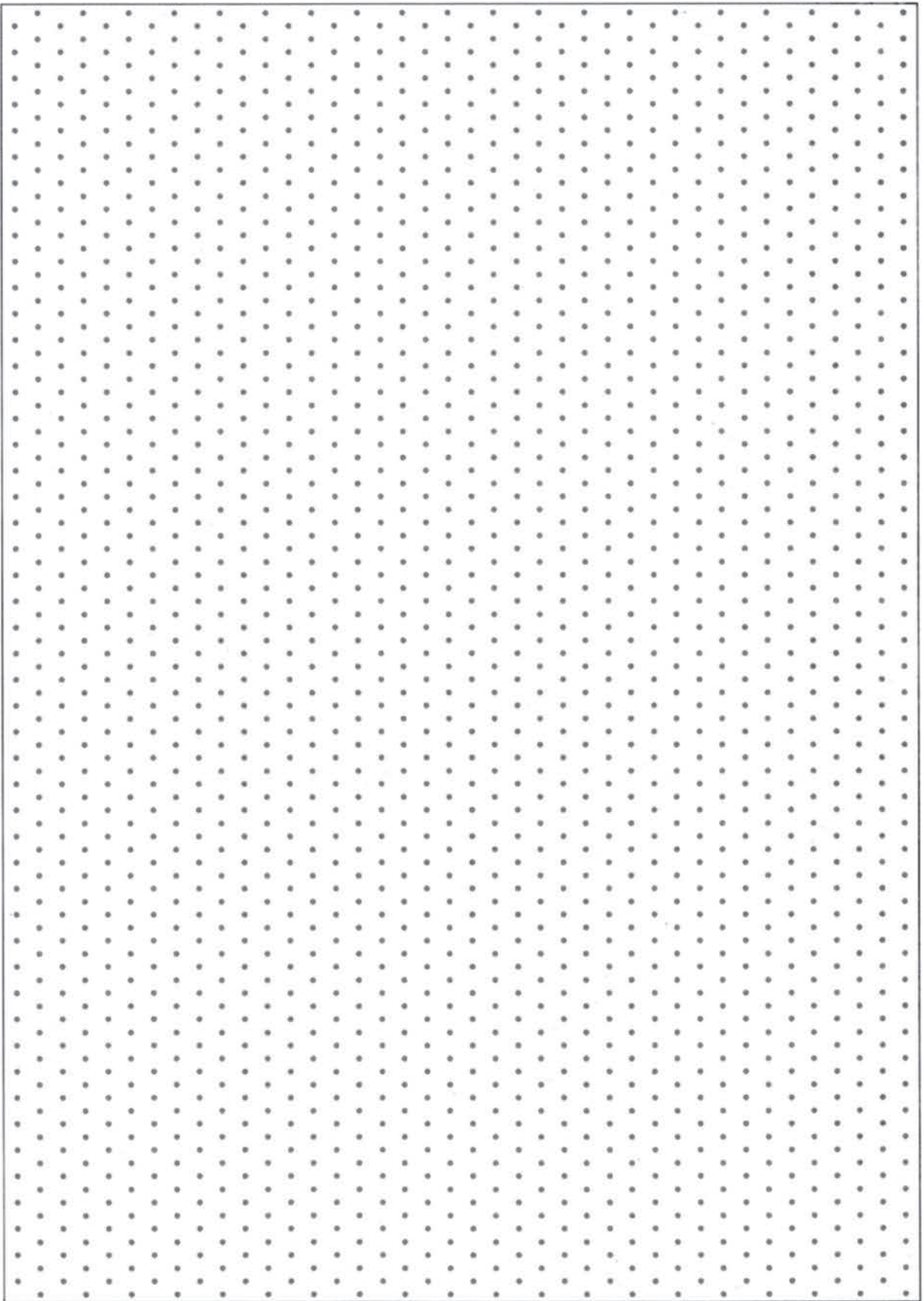


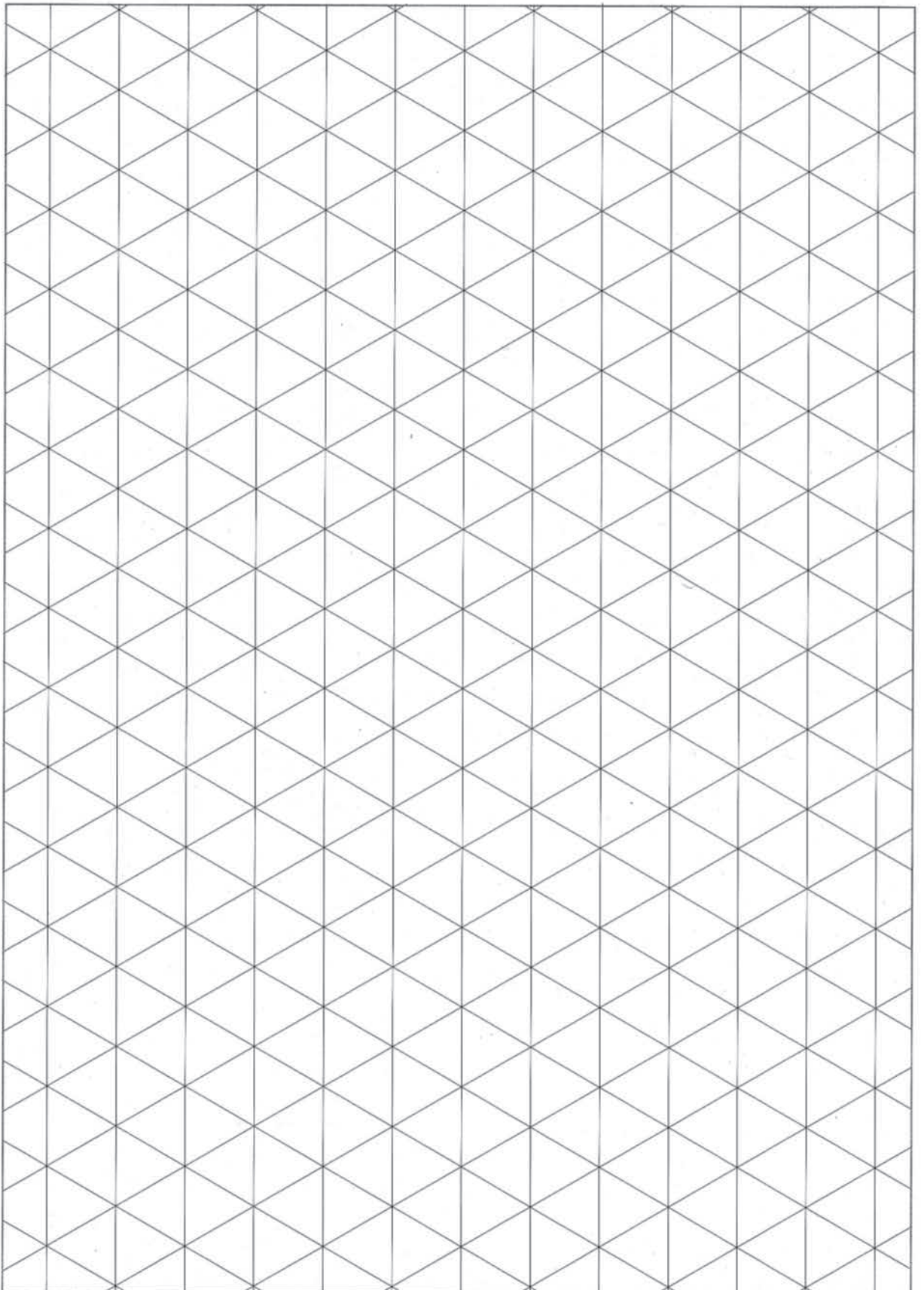


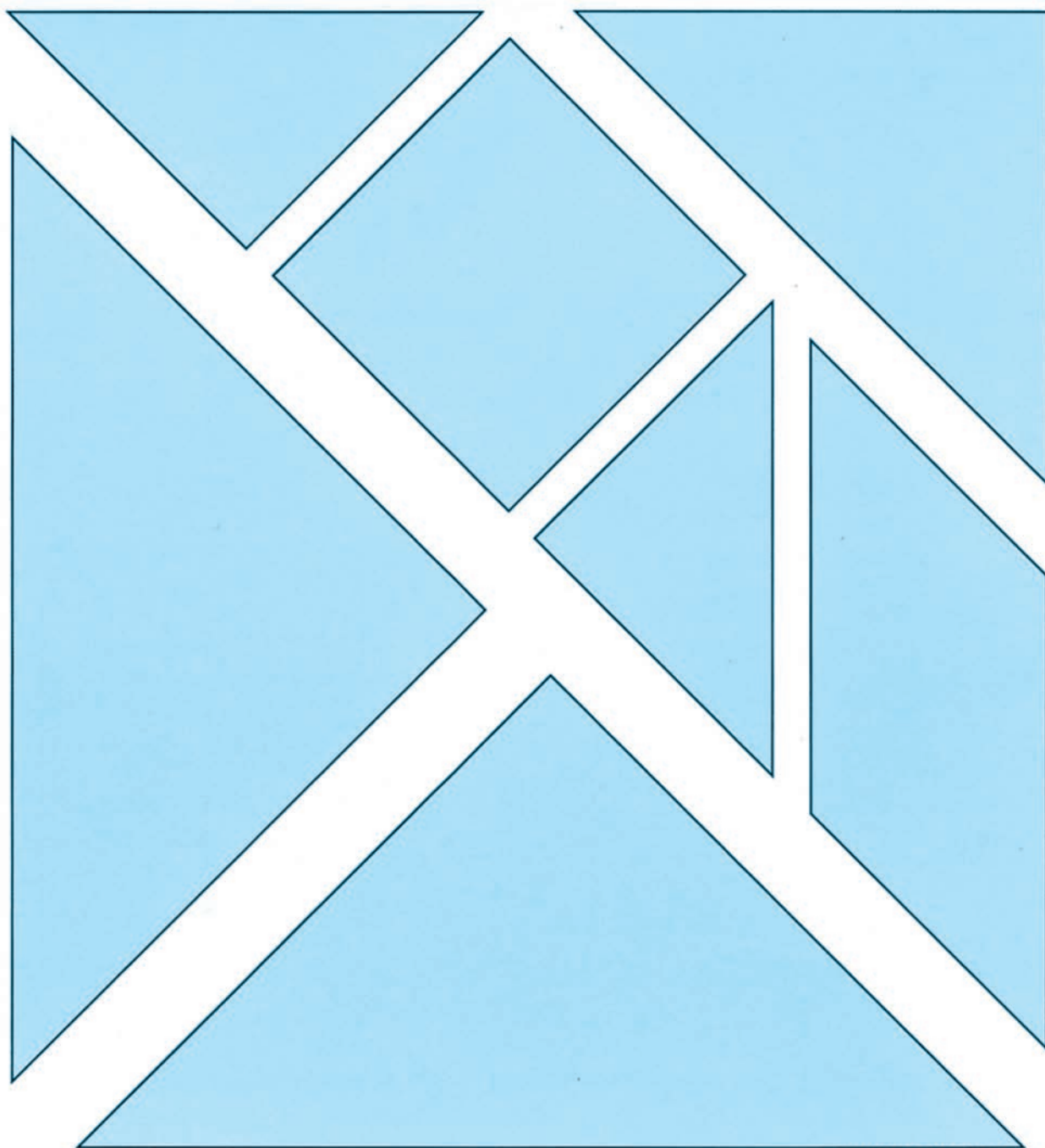












PAGINA FOTOCOPIABILE

53712

Questo fascicolo è allegato ai libri *Matematica in azione 2.0* terza edizione  
e *Matematica in azione* quarta edizione