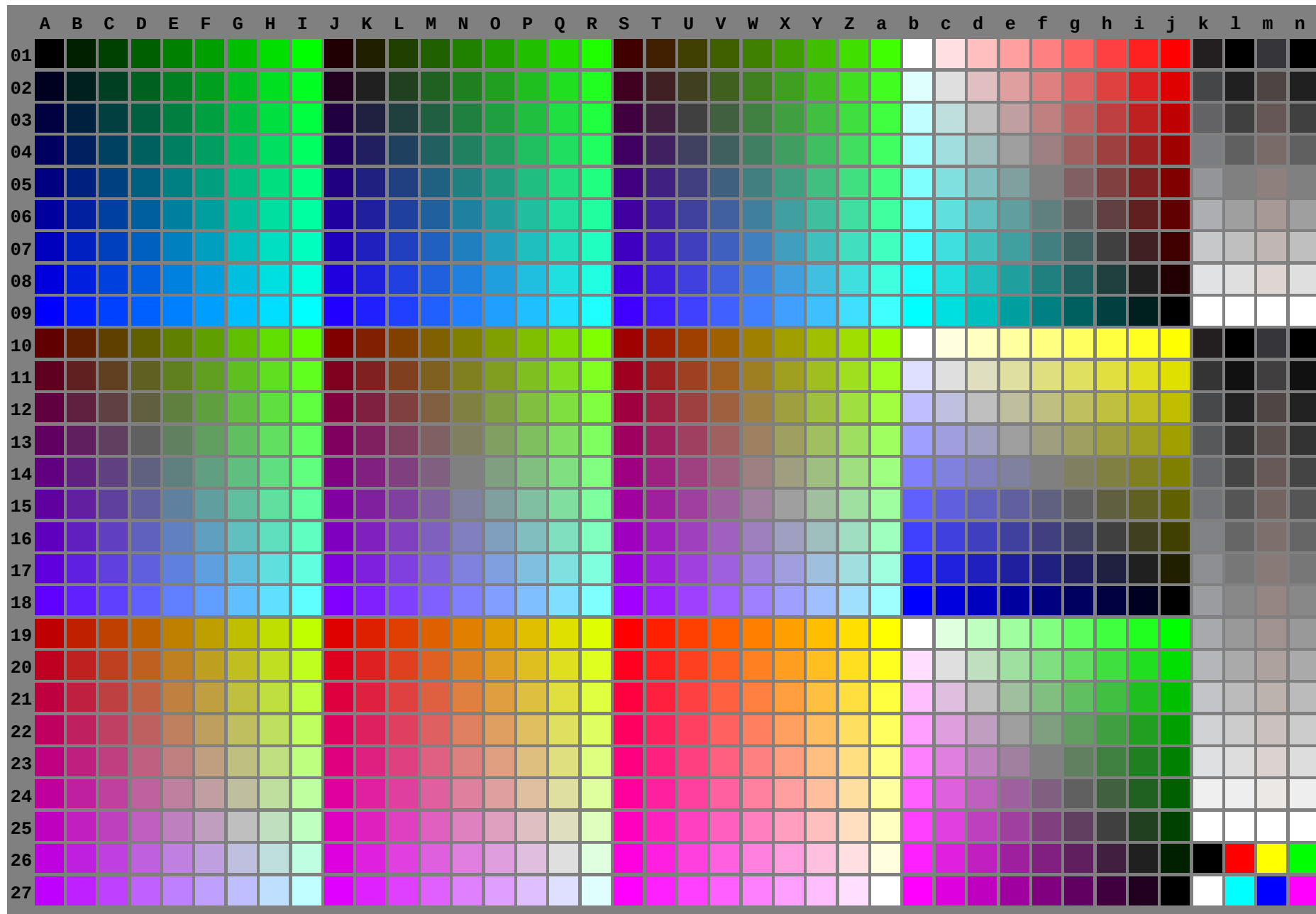


See for similar files: <http://www.ps.bam.de/XE17/>; www.ps.bam.de/XE17/10L/L17E00NP.PS /.PDF
Technical information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1

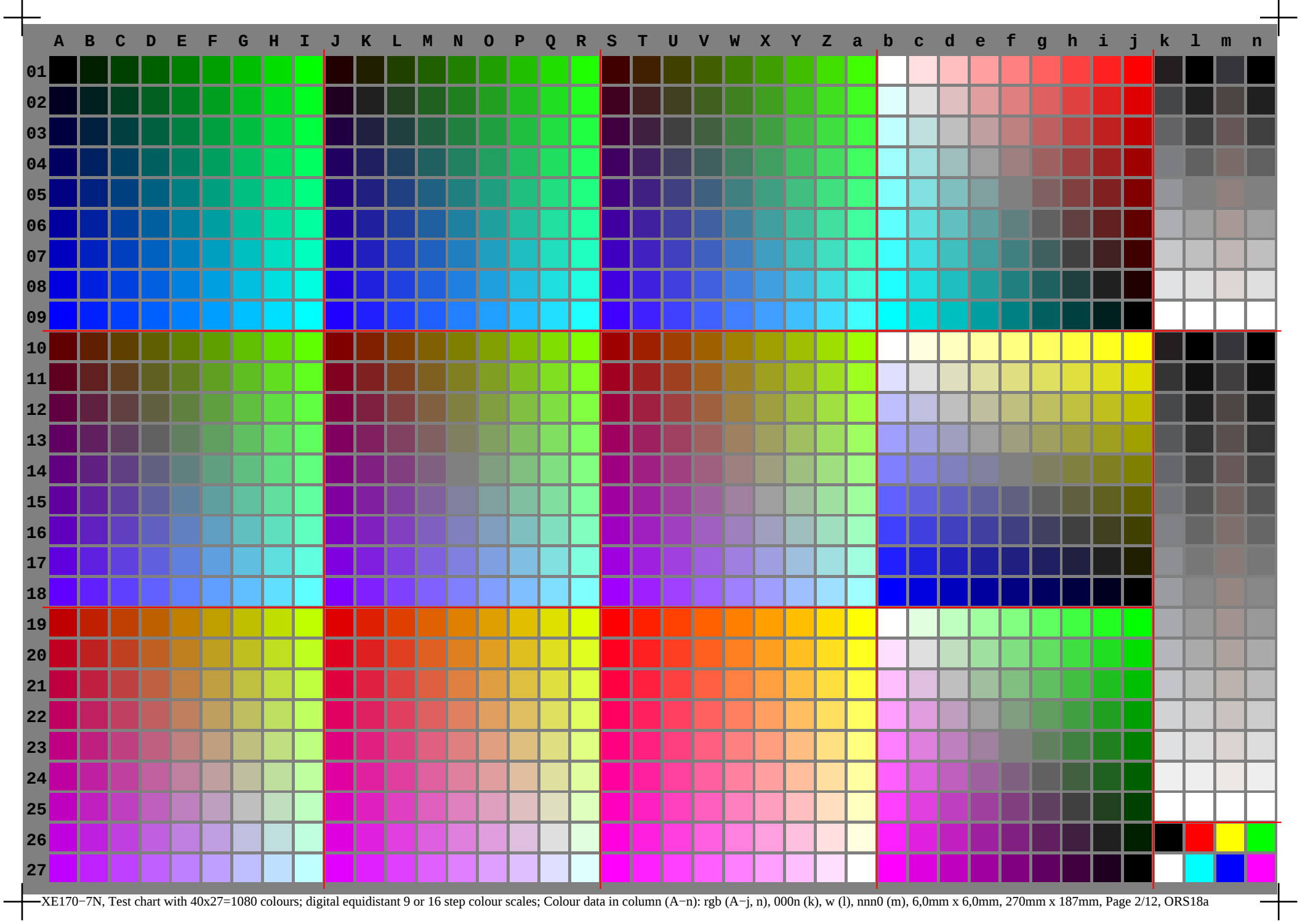
BAM registration: 20080601-XE17/10L/L17E00NP.PS /.PDF BAM material: code=rh4ta
application for evaluation and measurement of printer or monitor systems



XE170-7N, Test chart with 40x27=1080 colours; digital equidistant 9 or 16 step colour scales; Colour data in column (A-n): rgb (A-j, n), 000n (k), w (l), nnn0 (m), 245mm x 170mm, Page 1/12, ORS18a

BAM-test chart XE17; Colorimetric systems, Page 1/12
1080 colours; measurement and affine tables: $LAB^*a \leftrightarrow olv^*$

input: 000n / w / nnn0 / rgb set...
output: no change compared to input



[illegible]

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n
01	01802 09000	02212 04036	02623 00873	03034 01310	03445 01747	03857 02184	04268 02621	04679 03058	05090 03495	02175 00630	02705 01145	03116 01582	03527 02019	03938 02456	04350 02893	04761 03330	05172 03767	05583 04204	02549 01262	03079 01777	03610 02292	04021 02729	04432 03166	04843 03683	05254 04040	05665 04477	06076 04914	09540 09000	08947 00630	08353 01262	07760 01893	07167 02525	06573 03156	05980 03788	05387 04419	04794 05050	01802 09000	01802 09000	01802 09000	01802 09000
02	01898 -0954	02308 -0379	02720 -1164	03131 -1949	03542 -2735	03953 -3520	04364 -4306	04775 -5091	05186 -5876	02177 00940	02768 01785	03179 00379	03590 01701	04001 -2356	04412 -3141	04824 -3927	05235 -4712	05646 -5498	05552 01757	03142 00817	03610 -0128	04021 01593	04432 02020	04843 02457	05254 02994	05665 03331	06076 03768	09080 -0562	08573 00631	07980 01262	07386 01894	06793 02525	06200 03156	05606 03788	05013 04419	04420 05050	02768 09000	02768 09000	02768 09000	02768 09000
03	01994 -0077	02405 00009	02816 -0758	03227 -1543	03638 -2329	04049 -3114	04461 -3900	04872 -4685	05283 -5470	02274 01328	02864 00388	03276 -0379	03687 -1164	04099 -1950	04509 -2735	04924 -3520	05331 -4306	05742 -5091	05255 01881	03145 00940	03610 00000	04021 00436	04432 -1570	04843 -2356	05254 -3141	05665 -3927	06076 -4712	09080 02621	08573 00631	07980 01262	07386 01894	06793 02525	06200 03156	05606 03788	05013 04419	04420 05050	02768 09000	02768 09000	02768 09000	02768 09000
04	02090 01165	02501 00398	02912 00961	03324 -0216	03735 -1137	04146 -1928	04557 -2708	04968 -3494	05379 -4279	02370 01717	02961 00777	03372 00000	03783 -0758	04194 -1544	04606 -2329	05017 -3115	05428 -3900	05839 -4685	05241 02629	03832 01329	04243 -0379	04654 -1164	05065 -1950	05477 -2735	05888 -3521	06298 -4306	09298 -0137	07653 -0758	07146 -1544	06638 -2329	06045 -3115	05451 -3900	04854 -4685	04265 -5470	03672 04085	04703 04703	04703 04703	04703 04703		
05	02187 01554	02598 00877	03009 00019	03420 -0749	03831 -1543	04242 -2302	04654 -3078	05065 -3873	05476 -4658	02467 02106	03057 01166	03468 -0673	03880 -1138	04291 -1923	04702 -2708	05113 -3494	05524 -4279	05935 02658	05241 01718	03832 01170	04243 -0758	04654 -1544	05065 -2329	05477 -3115	05888 -3900	06298 -0137	07653 -0758	07146 -1544	06638 -2329	06045 -3115	05451 -3900	04854 -4685	04265 -5470	03672 04085	04703 04703	04703 04703	04703 04703			
06	02283 01543	02694 00845	03105 00045	03516 -0360	03928 -1136	04339 -1896	04750 -2676	05161 -3461	05572 -4246	02563 02154	03154 00385	03565 -0673	03976 -1138	04387 -1923	04798 -2708	05210 -3494	05621 -4279	06032 02658	02843 01718	04243 -0758	04654 -1544	05065 -2329	05477 -3115	05888 -3900	06298 -0137	07653 -0758	07146 -1544	06638 -2329	06045 -3115	05451	04854	04265	03672	04703	04703	04703	04703			
07	02379 -0336	02790 03302	03261 00824	03613 -0402	03984 -1388	04435 -2170	04848 -2957	05258 -3746	05669 -4534	02659 02280	03250 00361	03661 -0673	04072 -1138	04483 -1923	04895 -2708	05306 -3494	05717 -4279	06128 02629	03350 01718	04221 -0758	04532 -1544	04843 -2329	05254 -3141	05655 -3927	06076 -4712	06588 -0137	07671 02621	06861 00631	06274 01894	05756 01262	05258 03156	04243 03786	03342 04419	02549 05050	07606 09000	07606 09000	07606 09000	07606 09000		
08	02476 02720	02887 01953	03298 01185	03709 00417	04120 -0350	04532 -1119	04943 -1923	05354 -2708	05765 -3494	02756 02322	03346 01562	03758 -0673	04169 -1138	04580 -1923	04991 -2708	05403 -3494	05814 -4279	06225 02658	03636 01894	03626 01170	04217 -0758	04629 -1544	05040 -2329	05451 -3115	05862 -3900	06274 -0137	06684 -0673	06321 -0562	05814 -0758	05306 -1544	04799 -2329	04291 -3115	03783 -3900	03276 -4685	02768 -5470	02175 04085	08573 09000	08573 09000	08573 09000	08573 09000
09	02572 03109	02983 02341	03394 01573	03806 00805	04217 00037	04628 -0750	05039 -1498	05451 -2266	05861 -3078	02852 03661	03443 01952	03854 -0673	04265 -1138	04676 -1923	05088 -2708	05499 -3494	05910 -4279	06321 02658	03723 01718	04314 -0758	04725 -1544	05136 -2329	05547 -3115	05959 -3900	06370 -0137	06781 -0673	06861 -0562	05354 -0758	04847 -1544	04339 -2329	03531 -3115	03324 -3900	02816 -4685	02308 -5470	01802 09000	09540 09000	09540 09000	09540 09000		
10	02923 02451	03453 01506	03984 00650	04514 -0384	04925 -1176	05336 -1955	05747 -2740	06159 -3526	06570 -4311	03297 03268	03827 02323	04358 01378	04888 00432	05419 -0673	05830 -1138	06242 -1923	06652 -2708	07063 02658	04202 01895	05262 01170	05627 -0758	05982 -1544	06333 -2329	06734 -3141	07145 -3900	07556 -4685	09477 09000	09414 01262	09351 03156	09288 03786	09225 04419	09162 05050	08998 06200	08909 07606	08827 08573	01802 09000	01802 09000	01802 09000	01802 09000	
11	02926 02574	03516 01668	04047 00688	04577 -0256	04988 -1137	05399 -1827	05810 -2613	06222 -3398	06632 -4166	03300 04241	03890 01526	04481 -0673	04951 -1138	05482 -1923	05893 -2708	06304 -3494	06715 -4279	07126 02658	04265 03269	04735 01329	05325 03776	05836 02447	06386 -0513	06978 -1298	07208 -2869	07619 09080	08669 00630	08573 01262	08510 -0256	08447 -0384	08321 -0513	08258 -0770	08132 -0898	02317 09000	02317 09000	02317 09000	02317 09000			
12	03238 02988	03519 01758	03890 00631	04277 -0468	04688 -1313	05099 -2083	05510 -2857	05920 -3642	06331 -4430	03302 03155	03890 01514	04481 01262	05072 01778	05683 02230	06094 02730	06505 03367	06916 04041	07327 01685	04267 03382	04789 01894	05297 02925	05813 03440	06386 02736	06978 03414	07208 04077	07619 03880	08669 00630	08573 01146	08510 -0256	08447 -0384	08321 -0513	08258 -0770	08132 -0898	02317 09000	02317 09000	02317 09000	02317 09000			
13	02930 -0313	03521 02029	04112 -0104	04703 00000	05114 00436	05525 00873	05936 01310	06348 01747	06758 02184	03305 00317	03895 00422	04486 00526	05077 00631	05688 01146	06099 01583	06510 02028	06921 02457	07332 02894	04269 01053	04789 01158	05297 01262	05813 01778	06326 02293	06837 03167	07245 03604	07656 -1664	08627 -1110	08681 -0555	08631 00000	08674 01146	08627 02293	08573 03440	08510 04587	08447 05734	08321 06880	08258 09000	08132 09000	08016 09000		
14	03027 03210	03617 02270	04208 01329	04799 00521	05311 -0379	05822 -1164	06333 -1950	06844 -2735	07355 -3520	03305 02735	03895 02184	04486 01517	05077 00631	05688 01146	06099 01583	06510 02028	06921 02457	07332 02894	04269 01053	04789 01158	05297 01262	05813 01778	06326 02293	06837 03167	07245 03604	07656 -1664	08627 -1110	08681 -0555	08631 00000	08674 01146	08627 02293	08573 03440	08510 04587	08447 05734	08321 06880	08258 09000	08132 09000	08016 09000		
15	03123 03599	03714 02659	04305 01718	04896 00777	05307 00009	05718 -0758	06129 -1544	06541 -2329	06954 -3114	03305 02735	03895 02184	04486 01517	05077 00631	05688 01146	06099 01583	06510 02028	06921 02457	07332 02894	04269 01053	04789 01158	05297 01262	05813 01778	06326 02293	06837 03167	07245 03604	07656 -1664	08627 -1110	08681 -0555	08631 00000	08674 01146	08627 02293	08573 03440	08510 04587	08447 05734	08321 06880	08258 09000	08132 09000	08016 09000		
16	03220 03988	03810 04048	04401 02107	04992 01166	05403 01668	05815 0369	06226 1138	06637 1923	07048 2708	03500 04540	04081 03600	04681 02659	05272 01718	05883 01718	06275 00609	06797 -0758	07508 -1544	08066 -2328	04370 05092	04796 04152	05387 03211	05917 02270	06447 01329	06978 03038	07508 0379	07968 01941	08949 02332	09414 01524	09421 01166	09425 01166	09328 01166	09288 01166	09248 01166	09208 01166	09168 01166	09128 01166	09088 01166			
17	03316 04377	03907 03436	04499 02429	05090 01554	05599 00728	05911 00018	06322 00749	06734 -0517	07144 -2302	03506 04929	04187 03989	04817 03048	05496 01769	06187 01165	06899 00398	07512 -0369	08193 -1138	08864 -1922	04667 05481	05298 04541	05949 04269	06631 02659	07314 01218	07997 00009	08684 00758	09364 01543	09999 01543	08849 02332	09540 01943	09999 01166	08849 01166	09540 01166	09999 01166	08849 01166	09540 01166	09999 01166	08849 01166			
18	03412 -0376	04003 -2984	04594 -2879	05185 -2775	05596 -2782	06007 -2790	06410 -2805	06830 -2813	07241 -2838	03692 -2533	04283 -2429	04874 -2448	05465 -2422	06056 -2227	06467 -2235	06878 -2243	07290 -2250	07701 -2187	08393 -2083	08984 -1978	09574 -1874	06336 -1769	06927 -1664	07339 -1672	07750 -1680	08160 -1687	02572 -1440	02476 -3885	02379 -3330	02283 -2775	02187 -2220	02090 -1664	01994 -1109	01898 -0554	01802 09000	05929 09000	05929 09000	05929 09000	05929 09000	
19	04046 03788	04576 03303	05106 03818	05636 04534	06169 05334	06697 06187	07228 06364	07769 07528	08309 08731	04420 04149	04950 04934	05480 04540	06011 05965	06541 05965	07071 06902	07602 07511	08132 08027	08643 08463	04794 04544																					

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n				
01	00003 00003 -0001	10343 10343 00997	02901 02901 01996	03136 03136 02995	04182 04182 03994	05227 05227 04992	06272 06272 05991	07317 07317 06990	08362 08362 07988	09362 09362 08986	01159 01159 01133	02204 02204 02138	03249 03249 03130	04294 04294 04129	05340 05340 05128	06385 06385 06127	07430 07430 07125	08475 08475 08123	09475 09475 09123	01263 01263 01613	01790 01790 01940	02317 02317 02267	03362 03362 03266	04407 04407 04265	05453 05453 05264	06498 06498 06262	07543 07543 07261	08587 08587 08259	09541 09541 -0001	00879 00879 00886	01427 01427 01613	02837 02837 02419	03784 03784 03226	04733 04733 04493	05672 05672 05440	06617 06617 06384	07566 07566 07327	08510 08510 08270	09454 09454 09210	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	
02	00381 00408 -1293	01086 01086 -0169	02132 02132 -0169	03177 03177 -0169	04222 04222 -0169	05267 05267 -0169	06312 06312 -0169	07358 07358 -0169	08403 08403 -0169	09448 09448 -0169	01194 01194 -0001	02238 02238 -0001	03283 03283 -0001	04328 04328 -0001	05373 05373 -0001	06419 06419 -0001	07465 07465 -0001	08509 08509 -0001	09554 09554 -0001	01348 01348 -0001	01824 01824 -0001	02367 02367 -0001	03411 03411 -0001	04456 04456 -0001	05501 05501 -0001	06546 06546 -0001	07591 07591 -0001	08636 08636 -0001	09681 09681 -0001	01032 01032 -0001	02077 02077 -0001	03122 03122 -0001	04167 04167 -0001	05212 05212 -0001	06257 06257 -0001	07302 07302 -0001	08347 08347 -0001	09392 09392 -0001	01194 01194 -0001	01194 01194 -0001	01194 01194 -0001	01194 01194 -0001		
03	00761 00804 -3893	01466 01466 -1484	02172 02172 -1484	03218 03218 -1484	04263 04263 -1484	05308 05308 -1484	06353 06353 -1484	07399 07399 -1484	08443 08443 -1484	09488 09488 -1484	01573 01573 -1484	02279 02279 -1484	03324 03324 -1484	04369 04369 -1484	05415 05415 -1484	06460 06460 -1484	07505 07505 -1484	08550 08550 -1484	09595 09595 -1484	01433 01433 -1484	01909 01909 -1484	02387 02387 -1484	03431 03431 -1484	04476 04476 -1484	05521 05521 -1484	06566 06566 -1484	07612 07612 -1484	08656 08656 -1484	09701 09701 -1484	01057 01057 -1484	02102 02102 -1484	03147 03147 -1484	04192 04192 -1484	05237 05237 -1484	06282 06282 -1484	07327 07327 -1484	08372 08372 -1484	09417 09417 -1484	01357 01357 -1484	01357 01357 -1484	01357 01357 -1484	01357 01357 -1484		
04	01140 02851 -3893	01846 01846 -1632	02552 02552 -1632	03258 03258 -1632	03964 03964 -1632	04670 04670 -1632	05376 05376 -1632	06082 06082 -1632	06788 06788 -1632	07494 07494 -1632	08200 08200 -1632	08906 08906 -1632	09612 09612 -1632	01018 01018 -1632	01724 01724 -1632	02430 02430 -1632	03136 03136 -1632	03842 03842 -1632	04548 04548 -1632	05254 05254 -1632	05960 05960 -1632	06666 06666 -1632	07372 07372 -1632	08078 08078 -1632	08784 08784 -1632	09490 09490 -1632	01018 01018 -1632	01724 01724 -1632	02430 02430 -1632	03136 03136 -1632	03842 03842 -1632	04548 04548 -1632	05254 05254 -1632	05960 05960 -1632	06666 06666 -1632	07372 07372 -1632	08078 08078 -1632	08784 08784 -1632	09490 09490 -1632	01018 01018 -1632	01018 01018 -1632	01018 01018 -1632	01018 01018 -1632	
05	01520 03802 -5178	02256 02256 -2075	03002 03002 -2075	03748 03748 -2075	04494 04494 -2075	05240 05240 -2075	05986 05986 -2075	06732 06732 -2075	07478 07478 -2075	08224 08224 -2075	08970 08970 -2075	09716 09716 -2075	01042 01042 -2075	01788 01788 -2075	02534 02534 -2075	03280 03280 -2075	04026 04026 -2075	04772 04772 -2075	05518 05518 -2075	06264 06264 -2075	07010 07010 -2075	07756 07756 -2075	08502 08502 -2075	09248 09248 -2075	01000 01000 -2075	01746 01746 -2075	02492 02492 -2075	03238 03238 -2075	03984 03984 -2075	04730 04730 -2075	05476 05476 -2075	06222 06222 -2075	06968 06968 -2075	07714 07714 -2075	08460 08460 -2075	09206 09206 -2075	01018 01018 -2075	01018 01018 -2075	01018 01018 -2075	01018 01018 -2075				
06	01909 04752 -6473	02605 02605 -5349	03311 03311 -5349	04018 04018 -5349	04724 04724 -5349	05430 05430 -5349	06136 06136 -5349	06842 06842 -5349	07548 07548 -5349	08254 08254 -5349	08960 08960 -5349	09666 09666 -5349	01032 01032 -5349	01738 01738 -5349	02444 02444 -5349	03150 03150 -5349	03856 03856 -5349	04562 04562 -5349	05268 05268 -5349	05974 05974 -5349	06680 06680 -5349	07386 07386 -5349	08092 08092 -5349	08798 08798 -5349	09504 09504 -5349	01032 01032 -5349	01738 01738 -5349	02444 02444 -5349	03150 03150 -5349	03856 03856 -5349	04562 04562 -5349	05268 05268 -5349	05974 05974 -5349	06680 06680 -5349	07386 07386 -5349	08092 08092 -5349	08798 08798 -5349	09504 09504 -5349	01032 01032 -5349	01032 01032 -5349	01032 01032 -5349	01032 01032 -5349		
07	02280 05703 -7768	02985 02985 -6644	03691 03691 -6644	04397 04397 -6644	05103 05103 -6644	05809 05809 -6644	06515 06515 -6644	07221 07221 -6644	07927 07927 -6644	08633 08633 -6644	09339 09339 -6644	01045 01045 -6644	01751 01751 -6644	02457 02457 -6644	03163 03163 -6644	03869 03869 -6644	04575 04575 -6644	05281 05281 -6644	05987 05987 -6644	06693 06693 -6644	07399 07399 -6644	08105 08105 -6644	08811 08811 -6644	09517 09517 -6644	01023 01023 -6644	01729 01729 -6644	02435 02435 -6644	03141 03141 -6644	03847 03847 -6644	04553 04553 -6644	05259 05259 -6644	05965 05965 -6644	06671 06671 -6644	07377 07377 -6644	08083 08083 -6644	08789 08789 -6644	09495 09495 -6644	01031 01031 -6644	01031 01031 -6644	01031 01031 -6644	01031 01031 -6644			
08	02659 06654 -9063	03365 03365 -7939	04071 04071 -6813	04777 04777 -5688	05483 05483 -4562	06189 06189 -3437	06895 06895 -2311	07601 07601 -1186	08307 08307 -0188	09013 09013 -0889	01019 01019 -7769	01725 01725 -6644	02431 02431 -5519	03137 03137 -4393	03843 03843 -3268	04549 04549 -2142	05255 05255 -1817	05961 05961 -0919	06667 06667 -7934	07373 07373 -6475	08079 08079 -5349	08785 08785 -4024	09491 09491 -3098	01007 01007 -1973	01713 01713 -0847	02419 02419 -1186	03125 03125 -1017	03831 03831 -0678	04537 04537 -0508	05243 05243 -0339	05949 05949 -0169	06655 06655 -0001	07361 07361 -0001	08067 08067 -0001	08773 08773 -0001	09479 09479 -0001	01037 01037 -0001	01037 01037 -0001	01037 01037 -0001	01037 01037 -0001				
09	03039 03768 -10357	03744 03744 -8107	04451 04451 -6982	05157 05157 -5856	05863 05863 -4731	06569 06569 -3625	07275 07275 -2480	07981 07981 -1385	08687 08687 -0387	09393 09393 -0988	01049 01049 -7938	01755 01755 -6812	02461 02461 -5687	03167 03167 -4561	03873 03873 -3436	04579 04579 -2310	05285 05285 -1183	05991 05991 -0928	06697 06697 -7668	07403 07403 -6453	08109 08109 -5349	08815 08815 -4792	09521 09521 -4382	01027 01027 -3286	01733 01733 -2141	02439 02439 -1016	03145 03145 -0835	03851 03851 -0616	04557 04557 -0444	05263 05263 -0328	05969 05969 -0217	06675 06675 -0108	07381 07381 -0001	08087 08087 -0001	08793 08793 -0001	09499 09499 -0001	01045 01045 -0001	01045 01045 -0001	01045 01045 -0001	01045 01045 -0001				
10	01894 02493 02419	02421 02421 02747	02948 02948 03074	03475 03475 03402	04520 04520 04400	05565 05565 05399	06611 06611 06398	07656 07656 07397	08701 08701 08395	09747 09747 09399	01053 01053 01033	02100 02100 01980	03146 03146 03081	04192 04192 04099	05238 05238 05135	06283 06283 06182	07329 07329 07230	08375 08375 08273	09421 09421 09321	01047 01047 01047	02093 02093 02093	03139 03139 03139	04185 04185 04185	05231 05231 05231	06277 06277 06277	07323 07323 07323	08369 08369 08369	09415 09415 09415	01053 01053 01053	02100 02100 02100	03146 03146 03146	04192 04192 04192	05238 05238 05238	06283 06283 06283	07329 07329 07329	08375 08375 08375	09421 09421 09421	01047 01047 01047	01047 01047 01047	01047 01047 01047	01047 01047 01047			
11	01979 03101 00884	02625 02625 01613	03102 03102 01941	03579 03579 02268	04063 04063 02268	04547 04547 02268	05031 05031 02268	05515 05515 02268	06000 06000 02268	06484 06484 02268	06968 06968 02268	07453 07453 02268	07937 07937 02268	08421 08421 02268	08905 08905 02268	09389 09389 02268	09873 09873 02268	01037 01037 02268	01053 01053 02268	01069 01069 02268	01085 01085 02268	01101 01101 02268	01117 01117 02268	01133 01133 02268	01149 01149 02268	01165 01165 02268	01181 01181 02268	01197 01197 02268	01213 01213 02268	01229 01229 02268	01245 01245 02268	01261 01261 02268	01277 01277 02268	01293 01293 02268	01309 01309 02268	01325 01325 02268	01341 01341 02268	01357 01357 02268	01373 01373 02268	01389 01389 02268	01405 01405 02268	01421 01421 02268	01437 01437 02268	01453 01453 02268
12	02064 03319 00653	02540 02540 02140	03017 03017 02096	03544 03544 02096	04089 04089 02096	04634 04634 02096	05179 05179 02096	05724 05724 02096	06269 06269 02096	06814 06814 02096	07359 07359 02096	07904 07904 02096	08449 08449 02096	08994 08994 02096	09539 09539 02096	01000 01000 02096	01055 01055 02096	01110 01110 02096	01165 01165 02096	01220 01220 02096	01275 01275 02096	01330 01330 02096	01385 01385 02096	01440 01440 02096	01495 01495 02096	01550 01550 02096	01605 01605 02096	01660 01660 02096	01715 01715 02096	01770 01770 02096	01825 01825 02096	01880 01880 02096	01935 01935 02096	01990 01990 02096	02045 02045 02096	02100 02100 02096	02155 02155 02096	02210 02210 02096	02265 02265 02096	02320 02320 02096	02375 02375 02096	02430 02430 02096	02485 024	

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n
01	01802 00000 -0001	02625 00000 00923	03450 00000 01847	04275 00000 02772	05100 00000 03696	05925 00000 04620	06750 00000 05544	07575 00000 06469	08399 00000 07392	09223 00000 08313	02735 00000 01961	03560 00000 02909	04384 00000 03834	05209 00000 04758	06034 00000 05682	06859 00000 06606	07684 00000 07530	08508 00000 08364	09333 00000 09190	02123 00000 01684	03669 00000 03047	04494 00000 03947	05319 00000 04775	06143 00000 05000	06968 00000 05820	07793 00000 06744	08617 00000 07568	09541 00000 08416	00007 00000 00923	08474 00000 07346	07941 00000 06817	07408 00000 06293	06875 00000 05740	06341 00000 05217	05808 00000 04684	05276 00000 04151	01802 00000 -0001	01802 00000 -0001	01802 00000 -0001	01802 00000 -0001
02	02019 00010 -1187	02665 00010 -0163	03490 00010 00769	04314 00010 01684	05139 00010 02608	05964 00010 03533	06789 00010 04457	07614 00010 05381	08438 00010 06305	09213 00010 07227	02769 00010 02184	03593 00010 02924	04418 00010 03848	05243 00010 04772	06068 00010 05606	06892 00010 06341	07717 00010 07155	08541 00010 07979	09366 00010 08817	02133 00010 01684	03702 00010 03047	04527 00010 03947	05352 00010 04775	06177 00010 05000	07002 00010 05820	07826 00010 06644	08651 00010 07568	09476 00010 08393	00002 00010 00923	08507 00010 07379	07974 00010 06845	07441 00010 06321	06888 00010 05748	06354 00010 05218	05820 00010 04684	05287 00010 04155	02769 00010 -0001	02769 00010 -0001	02769 00010 -0001	02769 00010 -0001
03	02238 01672 -3564	02883 00255 -1187	03529 00255 -0163	04354 00255 00769	05179 00255 01684	06003 00255 02608	06828 00255 03533	07653 00255 04457	08477 00255 05381	09252 00255 06305	02986 00255 02184	03811 00255 02924	04636 00255 03848	05461 00255 04772	06286 00255 05606	07111 00255 06341	07936 00255 07155	08761 00255 07979	09586 00255 08817	02133 00255 01684	03702 00255 03047	04527 00255 03947	05352 00255 04775	06177 00255 05000	07002 00255 05820	07826 00255 06644	08651 00255 07568	09476 00255 08393	00002 00255 00923	08507 00255 07379	07974 00255 06845	07441 00255 06321	06888 00255 05748	06354 00255 05218	05820 00255 04684	05287 00255 04155	02769 00255 -0001	02769 00255 -0001	02769 00255 -0001	02769 00255 -0001
04	02456 02433 -3564	03101 00686 -0917	03747 00686 -0163	04318 00686 00769	05218 00686 01684	06018 00686 02608	06818 00686 03533	07618 00686 04457	08418 00686 05381	09218 00686 06305	02738 00686 02184	03523 00686 02924	04318 00686 03848	05113 00686 04772	05908 00686 05606	06703 00686 06341	07498 00686 07155	08293 00686 07979	09088 00686 08817	02133 00686 01684	03702 00686 03047	04527 00686 03947	05352 00686 04775	06177 00686 05000	07002 00686 05820	07826 00686 06644	08651 00686 07568	09476 00686 08393	00002 00686 00923	08507 00686 07379	07974 00686 06845	07441 00686 06321	06888 00686 05748	06354 00686 05218	05820 00686 04684	05287 00686 04155	02769 00686 -0001	02769 00686 -0001	02769 00686 -0001	02769 00686 -0001
05	02674 03245 -4752	03319 00789 -0187	03965 00789 -0274	04611 00789 -0532	05257 00789 -0890	06082 00789 -1248	06907 00789 -1606	07732 00789 -1964	08556 00789 -2322	09381 00789 -2680	02968 00789 -2030	03793 00789 -2388	04618 00789 -2746	05443 00789 -3104	06268 00789 -3462	07093 00789 -3820	07918 00789 -4178	08743 00789 -4536	09568 00789 -4894	02133 00789 -4184	03702 00789 -4542	04527 00789 -4900	05352 00789 -5258	06177 00789 -5616	07002 00789 -5974	07826 00789 -6332	08651 00789 -6690	09476 00789 -7048	00002 00789 -6356	08507 00789 -6714	07974 00789 -7072	07441 00789 -7430	06888 00789 -7788	06354 00789 -8146	05820 00789 -8504	05287 00789 -8862	02769 00789 -9220	02769 00789 -9578	02769 00789 -9936	02769 00789 -10294
06	02892 04056 -5940	03538 00812 -4917	04184 00812 -3892	04829 00812 -2868	05475 00812 -1844	06121 00812 -819	06766 00812 00000	07412 00812 09000	08058 00812 01800	08704 00812 02700	09350 00812 03600	02487 00812 04500	03287 00812 05400	04087 00812 06300	04887 00812 07200	05687 00812 08100	06487 00812 09000	07287 00812 09900	08087 00812 10800	02133 00812 10000	03702 00812 10400	04527 00812 10800	05352 00812 11200	06177 00812 11600	07002 00812 12000	07826 00812 12400	08651 00812 12800	09476 00812 13200	00002 00812 12500	08507 00812 12900	07974 00812 13300	07441 00812 13700	06888 00812 14100	06354 00812 14500	05820 00812 14900	05287 00812 15300	02769 00812 15700	02769 00812 16100	02769 00812 16500	02769 00812 16900
07	03111 04068 -7129	03756 00863 -6105	04402 00863 -5081	05048 00863 -4056	05694 00863 -3032	06340 00863 -2008	06986 00863 -1983	07632 00863 -959	08278 00863 00000	08924 00863 00900	09570 00863 01800	02133 00863 02700	02928 00863 03600	03723 00863 04500	04518 00863 05400	05313 00863 06300	06108 00863 07200	06903 00863 08100	07698 00863 09000	02133 00863 08300	03702 00863 08700	04527 00863 09100	05352 00863 09500	06177 00863 09900	07002 00863 10300	07826 00863 10700	08651 00863 11100	09476 00863 11500	00002 00863 10800	08507 00863 11200	07974 00863 11600	07441 00863 12000	06888 00863 12400	06354 00863 12800	05820 00863 13200	05287 00863 13600	02769 00863 14000	02769 00863 14400	02769 00863 14800	02769 00863 15200
08	03329 05679 -8317	03974 01324 -7294	04620 01324 -6269	05266 01324 -5245	05912 01324 -4220	06558 01324 -3196	07204 01324 -2172	07849 01324 -1147	08494 01324 -0123	09139 01324 00000	09785 01324 00900	02487 01324 01800	03287 01324 02700	04087 01324 03600	04887 01324 04500	05687 01324 05400	06487 01324 06300	07287 01324 07200	08087 01324 08100	02133 01324 08000	03702 01324 08400	04527 01324 08800	05352 01324 09200	06177 01324 09600	07002 01324 10000	07826 01324 10400	08651 01324 10800	09476 01324 11200	00002 01324 10500	08507 01324 10900	07974 01324 11300	07441 01324 11700	06888 01324 12100	06354 01324 12500	05820 01324 12900	05287 01324 13300	02769 01324 13700	02769 01324 14100	02769 01324 14500	02769 01324 14900
09	03547 06000 -9505	04192 00910 -8481	04838 00910 -7457	05484 00910 -6432	06130 00910 -5408	06776 00910 -4384	07422 00910 -3359	08068 00910 -2335	08714 00910 -1311	09360 00910 -0287	09985 00910 00000	02487 00910 00900	03287 00910 01800	04087 00910 02700	04887 00910 03600	05687 00910 04500	06487 00910 05400	07287 00910 06300	08087 00910 07200	02133 00910 07100	03702 00910 07500	04527 00910 07900	05352 00910 08300	06177 00910 08700	07002 00910 09100	07826 00910 09500	08651 00910 09900	09476 00910 10300	00002 00910 09600	08507 00910 10000	07974 00910 10400	07441 00910 10800	06888 00910 11200	06354 00910 11600	05820 00910 12000	05287 00910 12400	02769 00910 12800	02769 00910 13200	02769 00910 13600	02769 00910 14000
10	03104 02685 01870	03603 00910 02308	04103 00910 02746	04603 00910 03185	05103 00910 03624	05603 00910 04063	06103 00910 04502	06603 00910 04941	07103 00910 05380	07603 00910 05819	08103 00910 06258	08603 00910 06697	09103 00910 07136	09603 00910 07575	10103 00910 08014	10603 00910 08453	11103 00910 08892	11603 00910 09331	12103 00910 09770	02133 00910 09670	03702 00910 10070	04527 00910 10470	05352 00910 10870	06177 00910 11270	07002 00910 11670	07826 00910 12070	08651 00910 12470	09476 00910 12870	00002 00910 12170	08507 00910 12570	07974 00910 12970	07441 00910 13370	06888 00910 13770	06354 00910 14170	05820 00910 14570	05287 00910 14970	02769 00910 15370	02769 00910 15770	02769 00910 16170	02769 00910 16570
11	03182 02685 00551	03637 00910 01247	04137 00910 01685	04636 00910 02124	05135 00910 02563	05634 00910 03002	06133 00910 03441	06632 00910 03880	07131 00910 04319	07630 00910 04758	08129 00910 05197	08628 00910 05636	09127 00910 06075	09626 00910 06514	10125 00910 06953	10624 00910 07392	11123 00910 07831	11622 00910 08270	12121 00910 08709	02133 00910 08609	03702 00910 09009	04527 00910 09409	05352 00910 09809	06177 00910 10209	07002 00910 10609	07826 00910 11009	08651 00910 11409	09476 00910 11809	00002 00910 11109	08507 00910 11509	07974 00910 11909	07441 00910 12309	06888 00910 12709	06354 00910 13109	05820 00910 13509	05287 00910 13909	02769 00910 14309	02769 00910 14709	02769 00910 15109	02769 00910 15509
12	03260 03127 07167	03715 02011 00623	04170 00895 00823	04570 00895 01062	04950 00895 01501	05330 00895 01940	05710 00895 02379	06090 00895 02818	06470 00895 03257	06850 00895 03696	07230 00895 04135	07610 00895 04574	07990 00895 05013	08370 00895 05452	08750 00895 05891	09130 00895 06330	09510 00895 06769	09890 00895 07208	10270 00895 07647	02133 00895 07547	03702 00895 07947	04527 00895 08347	05352 00895 08747	06177 00895 09147	07002 00895 09547	07826 00895 09947	08651 00895 10347	09476 00895 10747	00002 00895 10047	08507 00895 10447	07974 00895 10847	07441 00895 11247	06888 00895 11647	06354 00895 12047	05820 00895 12447	05287 00895 12847	02769 00895 13247	02769 00895 13647	02769 00895 14047	02769 00895 14447
13	03338 03348 -2007	03293 02233 -1392	04248 01116 -0696	04704 00987 -0001	05258 00987 00000	05812 00987 00439	06366 00987 00878	06920 00987 01317	07474 00987 01756	08028 00987 02195	08582 00987 02634	09136 00987 03073	09690 00987 03512	10244 00987 03951	10798 00987 04390	11352 00987 04829	11906 00987 05268	12460 00987 05707	13014 00987 06146	02133 00987 06046	0																			

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
01	00002 00000 -0001	00399 00595 00796	00796 00991 01192	01194 01390 01591	01591 01788 01985	01989 02186 02383	02386 02583 02780	02784 02981 03178	03181 03378 03575	03578 03775 03972	03979 04176 04373	04380 04577 04774	04781 04978 05175	05182 05379 05576	05583 05780 05977	05984 06181 06378	06385 06582 06779	06786 06983 07180	07187 07384 07581	07588 07785 07982	07989 08186 08383	08384 08581 08778	08785 08982 09179	08983 09180 09377	09384 09581 09778	09785 09982 10179	09983 10180 10377	10379 10576 10773	10780 10977 11174	10981 11178 11375	11382 11579 11776	11783 11980 12177	11984 12181 12378	12389 12586 12783	12790 12987 13184	13191 13388 13585	13592 13789 13986	13993 14190 14387	14394 14591 14788	14795 14992 15189	15196 15393 15590	15597 15794 15991	15998 16195 16392	16399 16596 16793	16794 16991 17188	16992 17189 17386	17184 17381 17578	17385 17582 17779	17586 17783 17980	17787 17984 18181	17988 18185 18382	18383 18580 18777	18584 18781 18978	18785 18982 19179	18986 19183 19380	19187 19384 19581	19388 19585 19782	19589 19786 19983	19790 19987 20184	19991 20188 20385	20192 20389 20586	20393 20590 20787	20594 20791 20988	20795 20992 21189	20996 21193 21390	21197 21394 21591	21398 21595 21792	21599 21796 21993	21794 21991 22188	21995 22192 22389	22196 22393 22590	22397 22594 22791	22598 22795 22992	22799 22996 23193	22990 23187 23384	23191 23388 23585	23392 23589 23786	23593 23790 23987	23794 23991 24188	23995 24192 24389	24196 24393 24590	24397 24594 24791	24598 24795 24992	24799 24996 25193	24990 25187 25384	25191 25388 25585	25392 25589 25786	25593 25790 25987	25794 25991 26188	25995 26192 26389	26196 26393 26590	26397 26594 26791	26598 26795 26992	26799 26996 27193	26990 27187 27384	27191 27388 27585	27392 27589 27786	27593 27790 27987	27794 27991 28188	27995 28192 28389	28196 28393 28590	28397 28594 28791	28598 28795 28992	28799 28996 29193	28990 29187 29384	29191 29388 29585	29392 29589 29786	29593 29790 29987	29794 29991 30188	29995 30192 30389	30196 30393 30590	30397 30594 30791	30598 30795 30992	30799 30996 31189	30990 31187 31384	31191 31388 31585	31392 31589 31786	31593 31790 31987	31794 31991 32188	31995 32192 32389	32196 32393 32590	32397 32594 32791	32598 32795 32992	32799 32996 33189	32990 33187 33384	33191 33388 33585	33392 33589 33786	33593 33790 33987	33794 33991 34188	33995 34192 34389	34196 34393 34590	34397 34594 34791	34598 34795 34992	34799 34996 35189	34990 35187 35384	35191 35388 35585	35392 35589 35786	35593 35790 35987	35794 35991 36188	35995 36192 36389	36196 36393 36590	36397 36594 36791	36598 36795 36992	36799 36996 37189	36990 37187 37384	37191 37388 37585	37392 37589 37786	37593 37790 37987	37794 37991 38188	37995 38192 38389	38196 38393 38590	38397 38594 38791	38598 38795 38992	38799 38996 39189	38990 39187 39384	39191 39388 39585	39392 39589 39786	39593 39790 39987	39794 39991 40188	39995 40192 40389	40196 40393 40590	40397 40594 40791	40598 40795 40992	40799 40996 41189	40990 41187 41384	41191 41388 41585	41392 41589 41786	41593 41790 41987	41794 41991 42188	41995 42192 42389	42196 42393 42590	42397 42594 42791	42598 42795 42992	42799 42996 43189	42990 43187 43384	43191 43388 43585	43392 43589 43786	43593 43790 43987	43794 43991 44188	43995 44192 44389	44196 44393 44590	44397 44594 44791	44598 44795 44992	44799 44996 45189	44990 45187 45384	45191 45388 45585	45392 45589 45786	45593 45790 45987	45794 45991 46188	45995 46192 46389	46196 46393 46590	46397 46594 46791	46598 46795 46992	46799 46996 47189	46990 47187 47384	47191 47388 47585	47392 47589 47786	47593 47790 47987	47794 47991 48188	47995 48192 48389	48196 48393 48590	48397 48594 48791	48598 48795 48992	48799 48996 49189	48990 49187 49384	49191 49388 49585	49392 49589 49786	49593 49790 49987	49794 49991 50188	49995 50192 50389	50196 50393 50590	50397 50594 50791	50598 50795 50992	50799 50996 51189	50990 51187 51384	51191 51388 51585	51392 51589 51786	51593 51790 51987	51794 51991 52188	51995 52192 52389	52196 52393 52590	52397 52594 52791	52598 52795 52992	52799 52996 53189	52990 53187 53384	53191 53388 53585	53392 53589 53786	53593 53790 53987	53794 53991 54188	53995 54192 54389	54196 54393 54590	54397 54594 54791	54598 54795 54992	54799 54996 55189	54990 55187 55384	55191 55388 55585	55392 55589 55786	55593 55790 55987	55794 55991 56188	55995 56192 56389	56196 56393 56590	56397 56594 56791	56598 56795 56992	56799 56996 57189	56990 57187 57384	57191 57388 57585	57392 57589 57786	57593 57790 57987	57794 57991 58188	57995 58192 58389	58196 58393 58590	58397 58594 58791	58598 58795 58992	58799 58996 59189	58990 59187 59384	59191 59388 59585	59392 59589 59786	59593 59790 59987	59794 59991 60188	59995 60192 60389	60196 60393 60590	60397 60594 60791	60598 60795 60992	60799 60996 61189	60990 61187 61384	61191 61388 61585	61392 61589 61786	61593 61790 61987	61794 61991 62188	61995 62192 62389	62196 62393 62590	62397 62594 62791	62598 62795 62992	62799 62996 63189	62990 63187 63384	63191 63388 63585	63392 63589 63786	63593 63790 63987	63794 63991 64188	63995 64192 64389	64196 64393 64590	64397 64594 64791	64598 64795 64992	64799 64996 65189	64990 65187 65384	65191 65388 65585	65392 65589 65786	65593 65790 65987	65794 65991 66188	65995 66192 66389	66196 66393 66590	66397 66594 66791	66598 66795 66992	66799 66996 67189	66990 67187 67384	67191 67388 67585	67392 67589 67786	67593 67790 67987	67794 67991 68188	67995 68192 68389	68196 68393 68590	68397 68594 68791	68598 68795 68992	68799 68996 69189	68990 69187 69384	69191 69388 69585	69392 69589 69786	69593 69790 69987	69794 69991 70188	69995 70192 70389	70196 70393 70590	70397 70594 70791	70598 70795 70992	70799 70996 71189	70990 71187 71384	71191 71388 71585	71392 71589 71786	71593 71790 71987	71794 71991 72188	71995 72192 72389	72196 72393 72590	72397 72594 72791	72598 72795 72992	72799 72996 73189	72990 73187 73384	73191 73388 73585	73392 73589 73786	73593 73790 73987	73794 73991 74188	73995 74192 74389	74196 74393 74590	74397 74594 74791	74598 74795 74992	74799 74996 75189	74990 75187 75384	75191 75388 75585	75392 75589 75786	75593 75790 75987	75794 75991 76188	75995 76192 76389	76196 76393 76590	76397 76594 76791	76598 76795 76992	76799 76996 77189	76990 77187 77384	77191 77388 77585	77392 77589 77786	77593 77790 77987	77794 77991 78188	77995 78192 78389	78196 78393 78590	78397 78594 78791	78598 78795 78992	78799 78996 79189	78990 79187 79384	79191 79388 79585	79392 79589 79786	79593 79790 79987	79794 79991 80188	79995 80192 80389	80196 80393 80590	80397 80594 80791	80598 80795 80992	80799 80996 81189	80990 81187 81384	81191 81388 81585	81392 81589 81786	81593 81790 81987	81794 81991 82188	81995 82192 82389	82196 82393 82590	82397 82594 82791	82598 82795 82992	82799 82996 83189	82990 83187 83384	83191 83388 83585	83392 83589 83786	83593 83790 83987	83794 83991 84188	83995 84192 84389	84196 84393 84590	84397 84594 84791	84598 84795 84992	84799 84996 85189	84990 85187 85384	85191 85388 85585	85392 85589 85786	85593 85790 85987	85794 85991 86188	85995 86192 86389	86196 86393 86590	86397 86594 86791	86598 86795 86992	86799 86996 87189	86990 87187 87384	87191 87388 87585	87392 87589 87786	87593 87790 87987	87794 87991 88188	87995 88192 88389	88196 88393 88590	88397 88594 88791	88598 88795 88992	88799 88996 89189	88990 89187 89384	89191 89388 89585	89392 89589 89786	89593 89790 89987	89794 89991 90188	89995 90192 90389	90196 90393 90590	90397 90594 90791	90598 90795 90992	90799 90996 91189	90990 91187 91384	91191 91388 91585	91392 91589 91786	91593 91790 91987	91794 91991 92188	91995 92192 92389	92196 92393 92590	92397 92594 92791	92598 92795 92992	92799 92996 93189	92990 93187 93384	93191 93388 93585	93392 93589 93786	93593 93790 93987	93794 93991 94188	93995 94192 94389	94196 94393 94590	94397 94594 94791	94598 94795 94992	94799 94996 95189	94990 95187 95384	95191 95388 95585	95392 95589 95786	95593 95790 95987	95794 95991 96188	95995 96192 96389	96196 96393 96590	96397 96594 96791	96598 96795 96992	96799 96996 97189	96990 97187 97384	97191 97388 97585	97392 97589 97786	97593 97790 97987	97794 97991 98188	97995 98192 98389	98196 98393 98590	98397 98594 98791	98598 98795 98992	98799 98996 99189	98990 99187 99384	99191 99388 99585	99392 99589 99786	99593 99790 99987	99794 99991 100188	99995 100192 100389	100196 100393 100590	100397 100594 100791	100598 100795 100992	100799 100996 101189	100990 101187 101384	101191 101388 101585	101392 101589 101786	101593 101790 101987	101794 101991 102188	101995 102192 102389	102196 102393 102590	102397 102594 102791	102598 102795 102992	102799 102996 103189	102990 103187 103384	103191 103388 103585	103392 103589 103786	103593 103790 103987	103794 103991 104188	103995 104192 104389	104196 104393 104590	104397 104594 104791	104598 104795 104992	104799 104996 105189	104990 105187 105384	105191 105388 105585	105392 105589 105786	105593 105790 105987	105794 105991 106188	105995 106192 106389	106196 106393 106590	106397 106594 106791	106598 106795 106992	106799 106996 107189	106990 107187 107384	107191 107388 107585	107392 107589 107786	107593 107790 107987	107794 107991 108188	107995 108192 108389	108196 1

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
01	01802 00000 -0901	02124 00000 -0901	02446 00000 -0901	02769 00000 -0901	03091 00000 -0901	03414 00000 -0901	03736 00000 -0901	04059 00000 -0901	04381 00000 -0901	04703 00000 -0901	05026 00000 -0901	05348 00000 -0901	05671 00000 -0901	05993 00000 -0901	06315 00000 -0901	06638 00000 -0901	06961 00000 -0901	07283 00000 -0901	07606 00000 -0901	07928 00000 -0901	08250 00000 -0901	08572 00000 -0901	08895 00000 -0901	09217 00000 -0901	09540 00000 -0901	09862 00000 -0901	10185 00000 -0901	10507 00000 -0901	10830 00000 -0901	11152 00000 -0901	11475 00000 -0901	11797 00000 -0901	12120 00000 -0901	12442 00000 -0901	12765 00000 -0901	13087 00000 -0901	13410 00000 -0901	13732 00000 -0901	14055 00000 -0901	14377 00000 -0901	14700 00000 -0901	15022 00000 -0901	15345 00000 -0901	15667 00000 -0901	15990 00000 -0901	16312 00000 -0901	16635 00000 -0901	16957 00000 -0901	17280 00000 -0901	17602 00000 -0901	17925 00000 -0901	18247 00000 -0901	18570 00000 -0901	18892 00000 -0901	19215 00000 -0901	19537 00000 -0901	19860 00000 -0901	20182 00000 -0901	20505 00000 -0901	20827 00000 -0901	21150 00000 -0901	21472 00000 -0901	21795 00000 -0901	22117 00000 -0901	22440 00000 -0901	22762 00000 -0901	23085 00000 -0901	23407 00000 -0901	23730 00000 -0901	24052 00000 -0901	24375 00000 -0901	24697 00000 -0901	25020 00000 -0901	25342 00000 -0901	25665 00000 -0901	25987 00000 -0901	26310 00000 -0901	26632 00000 -0901	26955 00000 -0901	27277 00000 -0901	27600 00000 -0901	27922 00000 -0901	28245 00000 -0901	28567 00000 -0901	28890 00000 -0901	29212 00000 -0901	29535 00000 -0901	29857 00000 -0901	30180 00000 -0901	30502 00000 -0901	30825 00000 -0901	31147 00000 -0901	31470 00000 -0901	31792 00000 -0901	32115 00000 -0901	32437 00000 -0901	32760 00000 -0901	33082 00000 -0901	33405 00000 -0901	33727 00000 -0901	34050 00000 -0901	34372 00000 -0901	34695 00000 -0901	35017 00000 -0901	35340 00000 -0901	35662 00000 -0901	35985 00000 -0901	36307 00000 -0901	36630 00000 -0901	36952 00000 -0901	37275 00000 -0901	37597 00000 -0901	37920 00000 -0901	38242 00000 -0901	38565 00000 -0901	38887 00000 -0901	39210 00000 -0901	39532 00000 -0901	39855 00000 -0901	40177 00000 -0901	40500 00000 -0901	40822 00000 -0901	41145 00000 -0901	41467 00000 -0901	41790 00000 -0901	42112 00000 -0901	42435 00000 -0901	42757 00000 -0901	43080 00000 -0901	43402 00000 -0901	43725 00000 -0901	44047 00000 -0901	44370 00000 -0901	44692 00000 -0901	45015 00000 -0901	45337 00000 -0901	45660 00000 -0901	45982 00000 -0901	46305 00000 -0901	46627 00000 -0901	46950 00000 -0901	47272 00000 -0901	47595 00000 -0901	47917 00000 -0901	48240 00000 -0901	48562 00000 -0901	48885 00000 -0901	49207 00000 -0901	49530 00000 -0901	49852 00000 -0901	50175 00000 -0901	50497 00000 -0901	50820 00000 -0901	51142 00000 -0901	51465 00000 -0901	51787 00000 -0901	52110 00000 -0901	52432 00000 -0901	52755 00000 -0901	53077 00000 -0901	53400 00000 -0901	53722 00000 -0901	54045 00000 -0901	54367 00000 -0901	54690 00000 -0901	55012 00000 -0901	55335 00000 -0901	55657 00000 -0901	55980 00000 -0901	56302 00000 -0901	56625 00000 -0901	56947 00000 -0901	57270 00000 -0901	57592 00000 -0901	57915 00000 -0901	58237 00000 -0901	58560 00000 -0901	58882 00000 -0901	59205 00000 -0901	59527 00000 -0901	59850 00000 -0901	60172 00000 -0901	60495 00000 -0901	60817 00000 -0901	61140 00000 -0901	61462 00000 -0901	61785 00000 -0901	62107 00000 -0901	62430 00000 -0901	62752 00000 -0901	63075 00000 -0901	63397 00000 -0901	63720 00000 -0901	64042 00000 -0901	64365 00000 -0901	64687 00000 -0901	65010 00000 -0901	65332 00000 -0901	65655 00000 -0901	65977 00000 -0901	66300 00000 -0901	66622 00000 -0901	66945 00000 -0901	67267 00000 -0901	67590 00000 -0901	67912 00000 -0901	68235 00000 -0901	68557 00000 -0901	68880 00000 -0901	69202 00000 -0901	69525 00000 -0901	69847 00000 -0901	70170 00000 -0901	70492 00000 -0901	70815 00000 -0901	71137 00000 -0901	71460 00000 -0901	71782 00000 -0901	72105 00000 -0901	72427 00000 -0901	72750 00000 -0901	73072 00000 -0901	73395 00000 -0901	73717 00000 -0901	74040 00000 -0901	74362 00000 -0901	74685 00000 -0901	75007 00000 -0901	75330 00000 -0901	75652 00000 -0901	75975 00000 -0901	76297 00000 -0901	76620 00000 -0901	76942 00000 -0901	77265 00000 -0901	77587 00000 -0901	77910 00000 -0901	78232 00000 -0901	78555 00000 -0901	78877 00000 -0901	79200 00000 -0901	79522 00000 -0901	79845 00000 -0901	80167 00000 -0901	80490 00000 -0901	80812 00000 -0901	81135 00000 -0901	81457 00000 -0901	81780 00000 -0901	82102 00000 -0901	82425 00000 -0901	82747 00000 -0901	83070 00000 -0901	83392 00000 -0901	83715 00000 -0901	84037 00000 -0901	84360 00000 -0901	84682 00000 -0901	85005 00000 -0901	85327 00000 -0901	85650 00000 -0901	85972 00000 -0901	86295 00000 -0901	86617 00000 -0901	86940 00000 -0901	87262 00000 -0901	87585 00000 -0901	87907 00000 -0901	88230 00000 -0901	88552 00000 -0901	88875 00000 -0901	89197 00000 -0901	89520 00000 -0901	89842 00000 -0901	90165 00000 -0901	90487 00000 -0901	90810 00000 -0901	91132 00000 -0901	91455 00000 -0901	91777 00000 -0901	92100 00000 -0901	92422 00000 -0901	92745 00000 -0901	93067 00000 -0901	93390 00000 -0901	93712 00000 -0901	94035 00000 -0901	94357 00000 -0901	94680 00000 -0901	95002 00000 -0901	95325 00000 -0901	95647 00000 -0901	95970 00000 -0901	96292 00000 -0901	96615 00000 -0901	96937 00000 -0901	97260 00000 -0901	97582 00000 -0901	97905 00000 -0901	98227 00000 -0901	98550 00000 -0901	98872 00000 -0901	99195 00000 -0901	99517 00000 -0901	99840 00000 -0901	100162 00000 -0901	100485 00000 -0901	100807 00000 -0901	101130 00000 -0901	101452 00000 -0901	101775 00000 -0901	102097 00000 -0901	102420 00000 -0901	102742 00000 -0901	103065 00000 -0901	103387 00000 -0901	103710 00000 -0901	104032 00000 -0901	104355 00000 -0901	104677 00000 -0901	105000 00000 -0901	105322 00000 -0901	105645 00000 -0901	105967 00000 -0901	106290 00000 -0901	106612 00000 -0901	106935 00000 -0901	107257 00000 -0901	107580 00000 -0901	107902 00000 -0901	108225 00000 -0901	108547 00000 -0901	108870 00000 -0901	109192 00000 -0901	109515 00000 -0901	109837 00000 -0901	110160 00000 -0901	110482 00000 -0901	110805 00000 -0901	111127 00000 -0901	111450 00000 -0901	111772 00000 -0901	112095 00000 -0901	112417 00000 -0901	112740 00000 -0901	113062 00000 -0901	113385 00000 -0901	113707 00000 -0901	114030 00000 -0901	114352 00000 -0901	114675 00000 -0901	114997 00000 -0901	115320 00000 -0901	115642 00000 -0901	115965 00000 -0901	116287 00000 -0901	116610 00000 -0901	116932 00000 -0901	117255 00000 -0901	117577 00000 -0901	117900 00000 -0901	118222 00000 -0901	118545 00000 -0901	118867 00000 -0901	119190 00000 -0901	119512 00000 -0901	119835 00000 -0901	120157 00000 -0901	120480 00000 -0901	120802 00000 -0901	121125 00000 -0901	121447 00000 -0901	121770 00000 -0901	122092 00000 -0901	122415 00000 -0901	122737 00000 -0901	123060 00000 -0901	123382 00000 -0901	123705 00000 -0901	124027 00000 -0901	124350 00000 -0901	124672 00000 -0901	124995 00000 -0901	125317 00000 -0901	125640 00000 -0901	125962 00000 -0901	126285 00000 -0901	126607 00000 -0901	126930 00000 -0901	127252 00000 -0901	127575 00000 -0901	127897 00000 -0901	128220 00000 -0901	128542 00000 -0901	128865 00000 -0901	129187 00000 -0901	129510 00000 -0901	129832 00000 -0901	130155 00000 -0901	130477 00000 -0901	130800 00000 -0901	131122 00000 -0901	131445 00000 -0901	131767 00000 -0901	132090 00000 -0901	132412 00000 -0901	132735 00000 -0901	133057 00000 -0901	133380 00000 -0901	133702 00000 -0901	134025 00000 -0901	134347 00000 -0901	134670 00000 -0901	134992 00000 -0901	135315 00000 -0901	135637 00000 -0901	135960 00000 -0901	136282 00000 -0901	136605 00000 -0901	136927 00000 -0901	137250 00000 -0901	137572 00000 -0901	137895 00000 -0901	138217 00000 -0901	138540 00000 -0901	138862 00000 -0901	139185 00000 -0901	139507 00000 -0901	139830 00000 -0901	140152 00000 -0901	140475 00000 -0901	140797 00000 -0901	141120 00000 -0901	141442 00000 -0901	141765 00000 -0901	142087 00000 -0901	142410 00000 -0901	142732 00000 -0901	143055 00000 -0901	143377 00000 -0901	143700 00000 -0901	144022 00000 -0901	144345 00000 -0901	144667 00000 -0901	144990 00000 -0901	145312 00000 -0901	145635 00000 -0901	145957 00000 -0901	146280 00000 -0901	146602 00000 -0901	146925 00000 -0901	147247 00000 -0901	147570 00000 -0901	147892 00000 -0901	148215 00000 -0901	148537 00000 -0901	148860 00000 -0901	149182 00000 -0901	149505 00000 -0901	149827 00000 -0901	150150 00000 -0901	150472 00000 -0901	150795 00000 -0901	151117 00000 -0901	151440 00000 -0901	151762 00000 -0901	152085 00000 -0901	152407 00000 -0901	152730 00000 -0901	153052 00000 -0901	153375 00000 -0901	153697 00000 -0901	154020 00000 -0901	154342 00000 -0901	154665 00000 -0901	154987 00000 -0901	155310 00000 -0901	155632 00000 -0901	155955 00000 -0901	156277 00000 -0901	156600 00000 -0901	156922 00000 -0901	157245 00000 -0901	157567 00000 -0901	157890 00000 -0901	158212 00000 -0901	158535 00000 -0901	158857 00000 -0901	159180 00000 -0901	159502 00000 -0901	159825 00000 -0901	160147 00000 -0901	160470 00000 -0901	160792 00000 -0901	161115 00000 -0901	161437 00000 -0901	161760 00000 -0901	162082 0000

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
01	01802 0000 0001	02285 00483	02768 00967	03252 01450	03736 01934	04220 02418	04703 02902	05187 03385	05671 03869	06285 04352	06768 04836	07268 05320	07768 05804	08268 06288	08768 06772	09268 07256	09768 07740	10268 08224	10768 08708	11268 09192	11768 09676	12268 10160	12768 10644	13268 11128	13768 11612	14268 12096	14768 12580	15268 13064	15768 13548	16268 14032	16768 14516	17268 14992	17768 15476	18268 15960	18768 16444	19268 16928	19768 17412	20268 17896	20768 18380	21268 18864	21768 19348	22268 19832	22768 20316	23268 20800	23768 21284	24268 21768	24768 22252	25268 22736	25768 23220	26268 23704	26768 24188	27268 24672	27768 25156	28268 25640	28768 26124	29268 26608	29768 27092	30268 27576	30768 28060	31268 28544	31768 29028	32268 29512	32768 29996	33268 30480	33768 30964	34268 31448	34768 31932	35268 32416	35768 32900	36268 33384	36768 33868	37268 34352	37768 34836	38268 35320	38768 35804	39268 36288	39768 36772	40268 37256	40768 37740	41268 38224	41768 38708	42268 39192	42768 39676	43268 40160	43768 40644	44268 41128	44768 41612	45268 42096	45768 42580	46268 43064	46768 43548	47268 44032	47768 44516	48268 44992	48768 45476	49268 45960	49768 46444	50268 46928	50768 47412	51268 47896	51768 48380	52268 48864	52768 49348	53268 49832	53768 50316	54268 50800	54768 51284	55268 51768	55768 52252	56268 52736	56768 53220	57268 53704	57768 54188	58268 54672	58768 55156	59268 55640	59768 56124	60268 56608	60768 57092	61268 57576	61768 58060	62268 58544	62768 59028	63268 59512	63768 59996	64268 60480	64768 60964	65268 61448	65768 61932	66268 62416	66768 62900	67268 63384	67768 63868	68268 64352	68768 64836	69268 65320	69768 65804	70268 66288	70768 66772	71268 67256	71768 67740	72268 68224	72768 68708	73268 69192	73768 69676	74268 70160	74768 70644	75268 71128	75768 71612	76268 72096	76768 72580	77268 73064	77768 73548	78268 74032	78768 74516	79268 74992	79768 75476	80268 75960	80768 76444	81268 76928	81768 77412	82268 77896	82768 78380	83268 78864	83768 79348	84268 79832	84768 80316	85268 80800	85768 81284	86268 81768	86768 82252	87268 82736	87768 83220	88268 83704	88768 84188	89268 84672	89768 85156	90268 85640	90768 86124	91268 86608	91768 87092	92268 87576	92768 88060	93268 88544	93768 89028	94268 89512	94768 89996	95268 90480	95768 90964	96268 91448	96768 91932	97268 92416	97768 92900	98268 93384	98768 93868	99268 94352	99768 94836	100268 95320	100768 95804	101268 96288	101768 96772	102268 97256	102768 97740	103268 98224	103768 98708	104268 99192	104768 99676	105268 100160	105768 100644	106268 101128	106768 101612	107268 102096	107768 102580	108268 103064	108768 103548	109268 104032	109768 104516	110268 104992	110768 105476	111268 105960	111768 106444	112268 106928	112768 107412	113268 107896	113768 108380	114268 108864	114768 109348	115268 109832	115768 110316	116268 110800	116768 111284	117268 111768	117768 112252	118268 112736	118768 113220	119268 113704	119768 114188	120268 114672	120768 115156	121268 115640	121768 116124	122268 116608	122768 117092	123268 117576	123768 118060	124268 118544	124768 119028	125268 119512	125768 119996	126268 120480	126768 120964	127268 121448	127768 121932	128268 122416	128768 122900	129268 123384	129768 123868	130268 124352	130768 124836	131268 125320	131768 125804	132268 126288	132768 126772	133268 127256	133768 127740	134268 128224	134768 128708	135268 129192	135768 129676	136268 130160	136768 130644	137268 131128	137768 131612	138268 132096	138768 132580	139268 133064	139768 133548	140268 134032	140768 134516	141268 134992	141768 135476	142268 135960	142768 136444	143268 136928	143768 137412	144268 137896	144768 138380	145268 138864	145768 139348	146268 139832	146768 140316	147268 140800	147768 141284	148268 141768	148768 142252	149268 142736	149768 143220	150268 143704	150768 144188	151268 144672	151768 145156	152268 145640	152768 146124	153268 146608	153768 147092	154268 147576	154768 148060	155268 148544	155768 149028	156268 149512	156768 149996	157268 150480	157768 150964	158268 151448	158768 151932	159268 152416	159768 152900	160268 153384	160768 153868	161268 154352	161768 154836	162268 155320	162768 155804	163268 156288	163768 156772	164268 157256	164768 157740	165268 158224	165768 158708	166268 159192	166768 159676	167268 160160	167768 160644	168268 161128	168768 161612	169268 162096	169768 162580	170268 163064	170768 163548	171268 164032	171768 164516	172268 164992	172768 165476	173268 165960	173768 166444	174268 166928	174768 167412	175268 167896	175768 168380	176268 168864	176768 169348	177268 169832	177768 170316	178268 170800	178768 171284	179268 171768	179768 172252	180268 172736	180768 173220	181268 173704	181768 174188	182268 174672	182768 175156	183268 175640	183768 176124	184268 176608	184768 177092	185268 177576	185768 178060	186268 178544	186768 179028	187268 179512	187768 179996	188268 180480	188768 180964	189268 181448	189768 181932	190268 182416	190768 182900	191268 183384	191768 183868	192268 184352	192768 184836	193268 185320	193768 185804	194268 186288	194768 186772	195268 187256	195768 187740	196268 188224	196768 188708	197268 189192	197768 189676	198268 190160	198768 190644	199268 191128	199768 191612	200268 192096	200768 192580	201268 193064	201768 193548	202268 194032	202768 194516	203268 194992	203768 195476	204268 195960	204768 196444	205268 196928	205768 197412	206268 197896	206768 198380	207268 198864	207768 199348	208268 199832	208768 200316	209268 200800	209768 201284	210268 201768	210768 202252	211268 202736	211768 203220	212268 203704	212768 204188	213268 204672	213768 205156	214268 205640	214768 206124	215268 206608	215768 207092	216268 207576	216768 208060	217268 208544	217768 209028	218268 209512	218768 209996	219268 210480	219768 210964	220268 211448	220768 211932	221268 212416	221768 212900	222268 213384	222768 213868	223268 214352	223768 214836	224268 215320	224768 215804	225268 216288	225768 216772	226268 217256	226768 217740	227268 218224	227768 218708	228268 219192	228768 219676	229268 220160	229768 220644	230268 221128	230768 221612	231268 222096	231768 222580	232268 223064	232768 223548	233268 224032	233768 224516	234268 224992	234768 225476	235268 225960	235768 226444	236268 226928	236768 227412	237268 227896	237768 228380	238268 228864	238768 229348	239268 229832	239768 230316	240268 230800	240768 231284	241268 231768	241768 232252	242268 232736	242768 233220	243268 233704	243768 234188	244268 234672	244768 235156	245268 235640	245768 236124	246268 236608	246768 237092	247268 237576	247768 238060	248268 238544	248768 239028	249268 239512	249768 239996	250268 240480	250768 240964	251268 241448	251768 241932	252268 242416	252768 242900	253268 243384	253768 243868	254268 244352	254768 244836	255268 245320	255768 245804	256268 246288	256768 246772	257268 247256	257768 247740	258268 248224	258768 248708	259268 249192	259768 249676	260268 250160	260768 250644	261268 251128	261768 251612	262268 252096	262768 252580	263268 253064	263768 253548	264268 254032	264768 254516	265268 254992	265768 255476	266268 255960	266768 256444	267268 256928	267768 257412	268268 257896	268768 258380	269268 258864	269768 259348	270268 259832	270768 260316	271268 260800	271768 261284	272268 261768	272768 262252	273268 262736	273768 263220	274268 263704	274768 264188	275268 264672	275768 265156	276268 265640	276768 266124	277268 266608	277768 267092	278268 267576	278768 268060	279268 268544	279768 269028	280268 269512	280768 269996	281268 270480	281768 270964	282268 271448	282768 271932	283268 272416	283768 272900	284268 273384	284768 273868	285268 274352	285768 274836	286268 275320	286768 275804	287268 276288	287768 276772	288268 277256	288768 277740	289268 278224	289768 278708	290268 279192	290768 279676	291268 280160	291768 280644	292268 281128	292768 281612	293268 282096	293768 282580	294268 283064	294768 283548	295268 284032	295768 284516	296268 284992	296768 285476	297268 285960	297768 286444	298268 286928	298768 287412	299268 287896	299768 288380	300268 288864	300768 289348	301268 289832	301768 290316	302268 290800	302768 291284	303268 291768	303768 292252	304268 292736	304768 293220	305268 293704	305768 294188	306268 294672	306768 295156	307268 295640	307768 296124	308268 296608	308768 297092	309268 297576	309768 298060	310268 298544	310768 299028	311268 299512	311768 299996	312268 300480	312768 300964	313268 301448	313768 301932	314268 302416	314768 302900	315268 303384	315768 303868	316268 304352	316768 304836	317268 305320	317768 305804	318268 306288	318768 306772	319268 307256	319768 307740	320268 308224	320768 308708	321268 309192	321768 309676	322268 310160	322768 310644	323268 311128	323768 311612	324268 312096	324768 312580	325268 313064	325768 313548	326268 314032	326768 314516	327268 314992	327768 315476	328268 315960	328768 316444	329268 316928	329768 317412	330268 317896	330768 318380	331268 318864	331768 319348</

