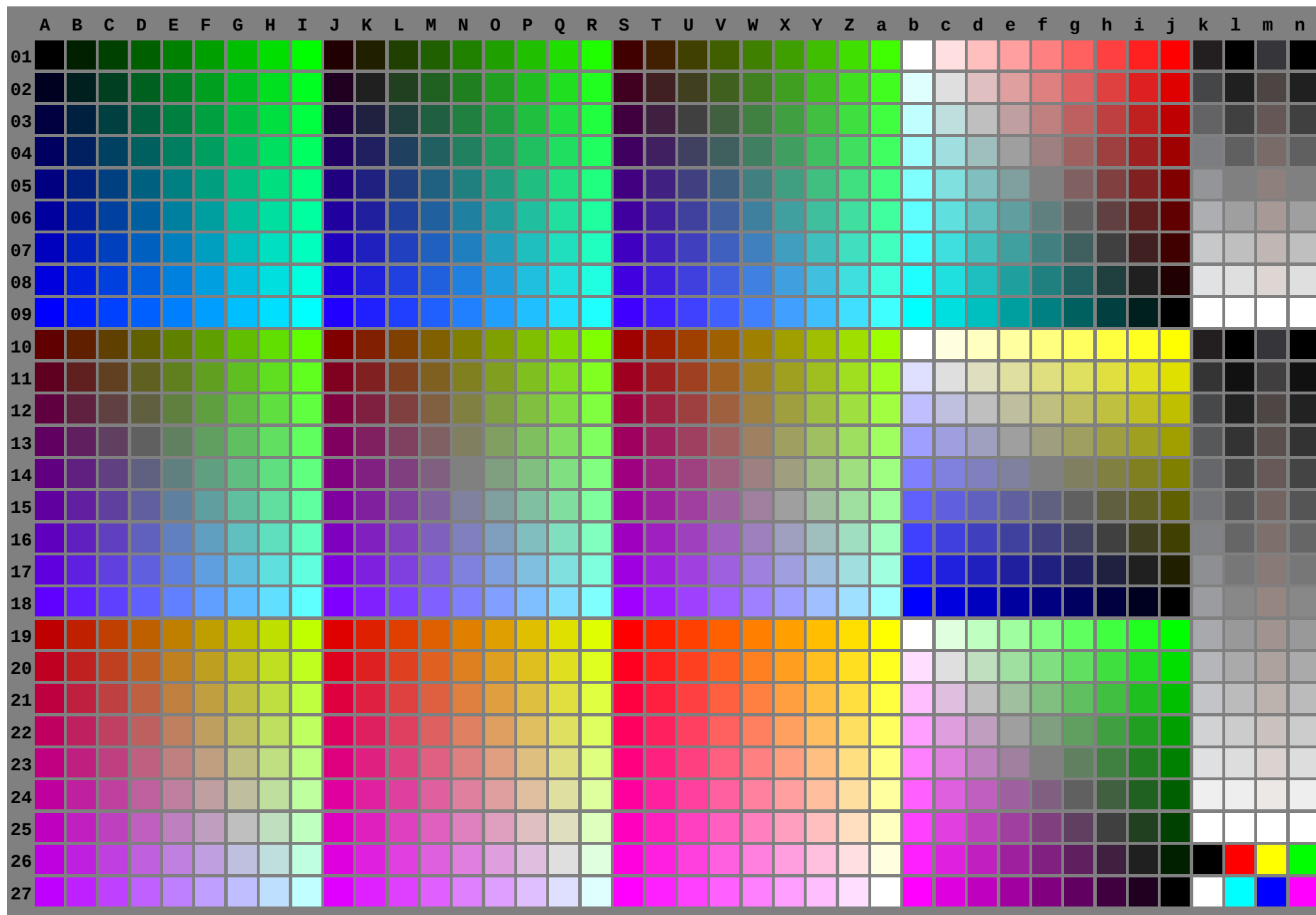


See for similar files: <http://www.ps.bam.de/XE16/>; www.ps.bam.de/XE.HTM
Technical information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1

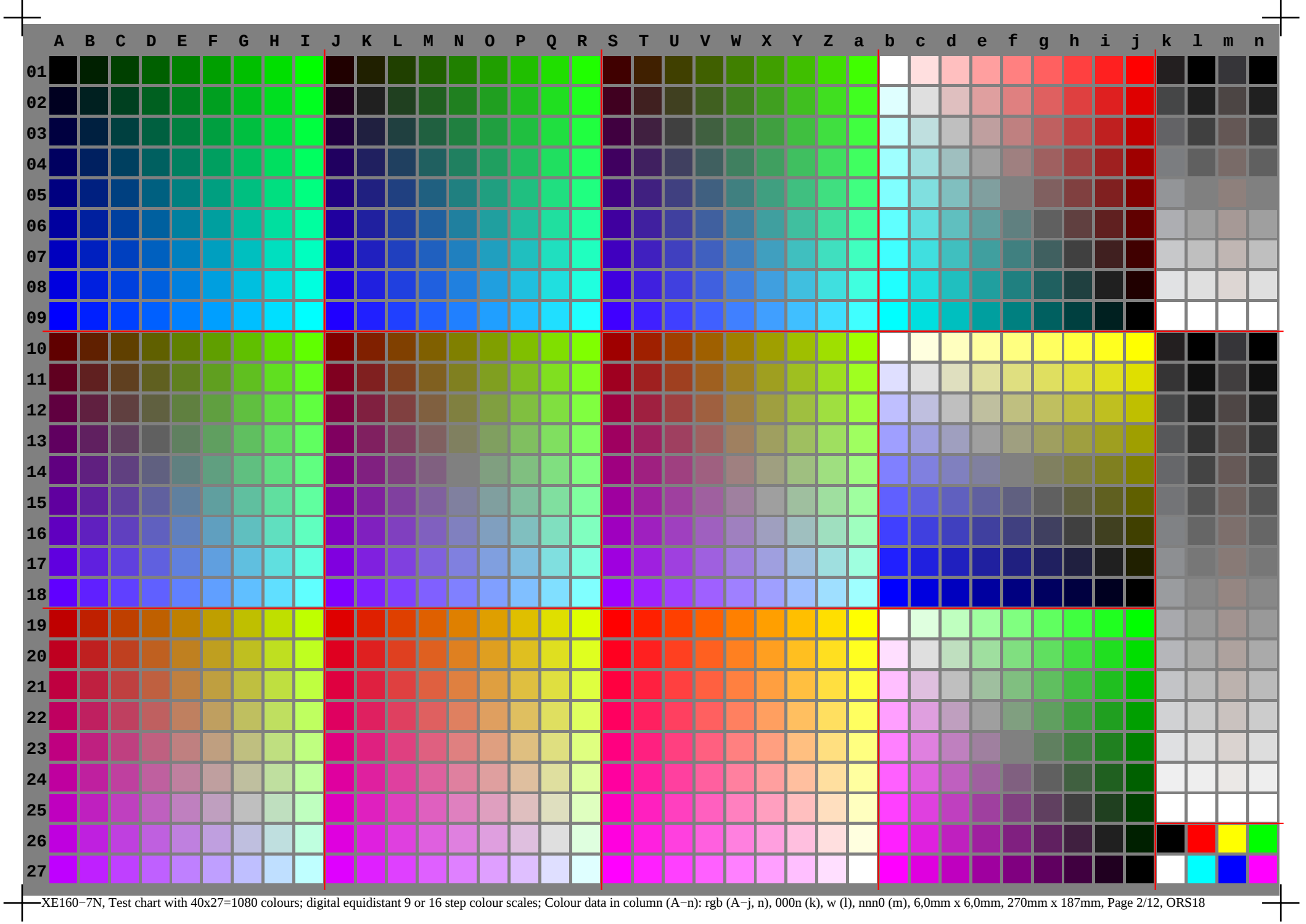


XE160-7N, Test chart with 40x27=1080 colours; digital equidistant 9 or 16 step colour scales; Colour data in column (A-n): rgb (A-j, n), 000n (k), w (l), nnn0 (m), 245mm x 170mm, Page 1/12, ORS18

BAM-test chart XE16; Colorimetric systems, Page 1/12
1080 colours; measurement and affine tables: $LAB^* \leftrightarrow o/v^*$

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

BAM registration: 20080601-XE16/10L/L16E00NA.PS /.TXT BAM material: code=rh4ta
application for evaluation and measurement of printer or monitor systems



	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	0000 0000 0000	0000 0000 0000	0000 0000 0000	0000 0000 0000	0000 0000 0000	0000 0000 0000	0000 0000 0000	0000 0000 0000	0000 0000 0000	0125 0000 0000	0125 0000 0000	0125 0000 0000	0125 0000 0000	0125 0000 0000	0125 0000 0000	0125 0000 0000	0125 0000 0000	0125 0000 0000	0250 0000 0000	0250 0000 0000	0250 0000 0000	0250 0000 0000	0250 0000 0000	0250 0000 0000	0250 0000 0000	0250 0000 0000	0250 0000 0000	1000 1000 1000	1000 1000 1000	1000 1000 1000	1000 1000 1000	1000 1000 1000	1000 1000 1000	1000 1000 1000	0000 0000 0000	0000 0000 0000	0000 0000 0000	0000 0000 0000		
02	0000 0125 0125	0000 0125 0125	0000 0250 0375	0000 0375 0125	0000 0500 0125	0000 0625 0125	0000 0750 0125	0000 0875 0125	0000 0900 0125	0125 0000 0125	0125 0000 0125	0125 0250 0125	0125 0375 0125	0125 0500 0125	0125 0625 0125	0125 0750 0125	0125 0875 0125	0125 0900 0125	0250 1000 0125	0250 1000 0125	0250 1000 0125	0250 1000 0125	0250 1000 0125	0250 1000 0125	0250 1000 0125	0250 1000 0125	0250 1000 0125	0875 1000 1000	0875 1000 1000	0875 1000 1000	0875 1000 1000	0875 1000 1000	0875 1000 1000	0875 1000 1000	0125 0000 0125	0125 0000 0125	0125 0000 0125	0125 0000 0125		
03	0000 0000 0250	0000 0125 0250	0000 0250 0250	0000 0375 0250	0000 0500 0250	0000 0625 0250	0000 0750 0250	0000 0875 0250	0000 0900 0250	0125 0000 0250	0125 0000 0250	0125 0250 0250	0125 0375 0250	0125 0500 0250	0125 0625 0250	0125 0750 0250	0125 0875 0250	0125 0900 0250	0250 1000 0250	0250 1000 0250	0250 1000 0250	0250 1000 0250	0250 1000 0250	0250 1000 0250	0250 1000 0250	0250 1000 0250	0250 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250	0125 0000 0250	0125 0000 0250	0125 0000 0250	0125 0000 0250		
04	0000 0000 0375	0000 0125 0375	0000 0250 0375	0000 0375 0375	0000 0500 0375	0000 0625 0375	0000 0750 0375	0000 0875 0375	0000 0900 0375	0125 0000 0375	0125 0000 0375	0125 0250 0375	0125 0375 0375	0125 0500 0375	0125 0625 0375	0125 0750 0375	0125 0875 0375	0125 0900 0375	0250 1000 0375	0250 1000 0375	0250 1000 0375	0250 1000 0375	0250 1000 0375	0250 1000 0375	0250 1000 0375	0250 1000 0375	0250 1000 0375	0625 1000 1000	0625 1000 1000	0625 1000 1000	0625 1000 1000	0625 1000 1000	0625 1000 1000	0625 1000 1000	0375 0000 0375	0375 0000 0375	0375 0000 0375	0375 0000 0375		
05	0000 0000 0500	0000 0125 0500	0000 0250 0500	0000 0375 0500	0000 0500 0500	0000 0625 0500	0000 0750 0500	0000 0875 0500	0000 0900 0500	0125 0000 0500	0125 0000 0500	0125 0250 0500	0125 0375 0500	0125 0500 0500	0125 0625 0500	0125 0750 0500	0125 0875 0500	0125 0900 0500	0250 1000 0500	0250 1000 0500	0250 1000 0500	0250 1000 0500	0250 1000 0500	0250 1000 0500	0250 1000 0500	0250 1000 0500	0250 1000 0500	0500 1000 0500	0500 1000 0500	0500 1000 0500	0500 1000 0500	0500 1000 0500	0500 1000 0500	0500 1000 0500	0500 1000 0500	0500 1000 0500	0500 1000 0500			
06	0000 0000 0625	0000 0125 0625	0000 0250 0625	0000 0375 0625	0000 0500 0625	0000 0625 0625	0000 0750 0625	0000 0875 0625	0000 0900 0625	0125 0000 0625	0125 0000 0625	0125 0250 0625	0125 0375 0625	0125 0500 0625	0125 0625 0625	0125 0750 0625	0125 0875 0625	0125 0900 0625	0250 1000 0625	0250 1000 0625	0250 1000 0625	0250 1000 0625	0250 1000 0625	0250 1000 0625	0250 1000 0625	0250 1000 0625	0250 1000 0625	0375 1000 0625	0375 1000 0625	0375 1000 0625	0375 1000 0625	0375 1000 0625	0375 1000 0625	0375 1000 0625	0375 1000 0625	0375 1000 0625	0375 1000 0625			
07	0000 0000 0750	0000 0125 0750	0000 0250 0750	0000 0375 0750	0000 0500 0750	0000 0625 0750	0000 0750 0750	0000 0875 0750	0000 0900 0750	0125 0000 0750	0125 0000 0750	0125 0250 0750	0125 0375 0750	0125 0500 0750	0125 0625 0750	0125 0750 0750	0125 0875 0750	0125 0900 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750	0250 1000 0750		
08	0000 0000 0975	0000 0125 0975	0000 0250 0975	0000 0375 0975	0000 0500 0975	0000 0625 0975	0000 0750 0975	0000 0875 0975	0000 0900 0975	0125 0000 0975	0125 0000 0975	0125 0250 0975	0125 0375 0975	0125 0500 0975	0125 0625 0975	0125 0750 0975	0125 0875 0975	0125 0900 0975	0250 1000 0975	0250 1000 0975	0250 1000 0975	0250 1000 0975	0250 1000 0975	0250 1000 0975	0250 1000 0975	0250 1000 0975	0250 1000 0975	0125 1000 0975	0125 1000 0975	0125 1000 0975	0125 1000 0975	0125 1000 0975	0125 1000 0975	0125 1000 0975	0125 1000 0975	0125 1000 0975	0125 1000 0975	0125 1000 0975		
09	0000 0000 1000	0000 0125 1000	0000 0250 1000	0000 0375 1000	0000 0500 1000	0000 0625 1000	0000 0750 1000	0000 0875 1000	0000 0900 1000	0125 0000 1000	0125 0000 1000	0125 0250 1000	0125 0375 1000	0125 0500 1000	0125 0625 1000	0125 0750 1000	0125 0875 1000	0125 0900 1000	0250 1000 1000	0250 1000 1000	0250 1000 1000	0250 1000 1000	0250 1000 1000	0250 1000 1000	0250 1000 1000	0250 1000 1000	0250 1000 1000	0000 1000 1000	0000 1000 1000	0000 1000 1000	0000 1000 1000	0000 1000 1000	0000 1000 1000	0000 1000 1000	0000 1000 1000	0000 1000 1000	0000 1000 1000			
10	0375 0000 0000	0375 0125 0000	0375 0250 0000	0375 0375 0000	0375 0500 0000	0375 0625 0000	0375 0750 0000	0375 0875 0000	0375 0900 0000	0500 0000 0000	0500 0125 0000	0500 0250 0000	0500 0375 0000	0500 0500 0000	0500 0625 0000	0500 0750 0000	0500 0875 0000	0500 0900 0000	0625 1000 0000	0625 1000 0000	0625 1000 0000	0625 1000 0000	0625 1000 0000	0625 1000 0000	0625 1000 0000	0625 1000 0000	0625 1000 0000	0625 1000 0000	1000 1000 0000	1000 1000 0000	1000 1000 0000	1000 1000 0000	1000 1000 0000	1000 1000 0000	1000 1000 0000	0000 0000 0000	0000 0000 0000	0000 0000 0000	0000 0000 0000	
11	0375 0125 0125	0375 0250 0125	0375 0375 0125	0375 0500 0125	0375 0625 0125	0375 0750 0125	0375 0875 0125	0375 0900 0125	0375 0900 0125	0500 0000 0125	0500 0125 0125	0500 0250 0125	0500 0375 0125	0500 0500 0125	0500 0625 0125	0500 0750 0125	0500 0875 0125	0500 0900 0125	0625 1000 0125	0625 1000 0125	0625 1000 0125	0625 1000 0125	0625 1000 0125	0625 1000 0125	0625 1000 0125	0625 1000 0125	0625 1000 0125	0625 1000 0125	0875 1000 0125	0875 1000 0125	0875 1000 0125	0875 1000 0125	0875 1000 0125	0875 1000 0125	0875 1000 0125	0875 1000 0125	0875 1000 0125	0875 1000 0125		
12	0375 0000 0250	0375 0125 0250	0375 0250 0250	0375 0375 0250	0375 0500 0250	0375 0625 0250	0375 0750 0250	0375 0875 0250	0375 0900 0250	0500 0000 0250	0500 0125 0250	0500 0250 0250	0500 0375 0250	0500 0500 0250	0500 0625 0250	0500 0750 0250	0500 0875 0250	0500 0900 0250	0625 1000 0250	0625 1000 0250	0625 1000 0250	0625 1000 0250	0625 1000 0250	0625 1000 0250	0625 1000 0250	0625 1000 0250	0625 1000 0250	0625 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250	0750 1000 0250		
13	0375 0000 0375	0375 0125 0375	0375 0250 0375	0375 0375 0375	0375 0500 0375	0375 0625 0375	0375 0750 0375	0375 0875 0375	0375 0900 0375	0500 0000 0375	0500 0125 0375	0500 0250 0375	0500 0375 0375	0500 0500 0375	0500 0625 0375	0500 0750 0375	0500 0875 0375	0500 0900 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375	0625 1000 0375		
14	0375 0000 0500	0375 0125 0500	0375 0250 0500	0375 0375 0500	0375 0500 0500	0375 0625 0500	0375 0750 0500	0375 0875 0500	0375 0900 0500	0500 0000 0500	0500 0125 0500	0500 0250 0500	0500 0375 0500	0500 0500 0500	0500 0625 0500	0500 0750 0500	0500 0875 0500	0500 0900 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500	0625 1000 0500		
15	0375 0000 0625	0375 0125 0625	0375 0250 0625	0375 0375 0625	0375 0500 0625	0375 0625 0625	0375 0750 0625	0375 0875 0625	0375 0900 0625	0500 0000 0625	0500 0125 0625	0500 0250 0625	0500 0375 0625	0500 0500 0625	0500 0625 0625	0500 0750 0625	0500 0875 0625	0500 0900 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625	0625 1000 0625			
16	0375 0000 0750	0375 0125 0750	0375 0250 0750	0375 0375 0750																																				

XE160-7N. 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), 6.0mm x 6.0mm, 270mm x 187mm. Page 4/12. ORS18

	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	09407 09407 08986	00632 00632 01133	01159 01159 01238	02204 02204 02130	03249 03249 03139	04294 04294 04129	05340 05340 05128	06385 06385 06127	07430 07430 07125	08475 08475 08123	09520 09520 09170	01065 01065 01272	02110 02110 01940	03155 03155 03266	04200 04200 04265	05245 05245 05264	06290 06290 06262	07335 07335 07261	08380 08380 08259	09425 09425 -0001	00541 00541 00860	00879 00879 00868	01217 01217 01613	02285 02285 02419	03354 03354 03226	04423 04423 04033	05492 05492 04633	06561 06561 05440	07630 07630 06440	08699 08699 07547	09768 09768 08441	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001																																																																																																																			
02	00381 00408 -1293	01066 01066 -0189	02132 02132 -0089	03177 03177 -0128	04222 04222 -0282	05267 05267 -0382	06312 06312 -0483	07358 07358 -0582	08403 08403 -0681	09448 09448 -0779	00717 00717 -0001	01194 01194 -0098	02238 02238 -0197	03283 03283 -0296	04329 04329 -0395	05374 05374 -0494	06419 06419 -0593	07465 07465 -0692	08510 08510 -0791	09555 09555 -0890	01060 01060 -0988	02105 02105 -1087	03150 03150 -1186	04195 04195 -1285	05240 05240 -1384	06285 06285 -1483	07330 07330 -1582	08375 08375 -1681	09420 09420 -1780	00541 00541 -0001	00879 00879 -0086	01217 01217 -0161	02285 02285 -0241	03354 03354 -0322	04423 04423 -0403	05492 05492 -0463	06561 06561 -0544	07630 07630 -0644	08699 08699 -0754	09768 09768 -0844	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001																																																																																																																			
03	00761 00800 -3893	01466 01466 -1484	02172 02172 -1583	03218 03218 -1682	04263 04263 -1781	05308 05308 -1880	06353 06353 -1979	07399 07399 -2078	08443 08443 -2177	09488 09488 -2276	01097 01097 -2375	01573 01573 -2474	02279 02279 -2573	03324 03324 -2672	04369 04369 -2771	05415 05415 -2870	06460 06460 -2969	07505 07505 -3068	08550 08550 -3167	09595 09595 -3266	01060 01060 -3365	02105 02105 -3464	03150 03150 -3563	04195 04195 -3662	05240 05240 -3761	06285 06285 -3860	07330 07330 -3959	08375 08375 -4058	09420 09420 -4157	00541 00541 -0001	00879 00879 -0086	01217 01217 -0161	02285 02285 -0241	03354 03354 -0322	04423 04423 -0403	05492 05492 -0463	06561 06561 -0544	07630 07630 -0644	08699 08699 -0754	09768 09768 -0844	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001																																																																																																																			
04	01140 02851 -3893	01846 01846 -1632	02552 02552 -1730	03258 03258 -1828	04303 04303 -1927	05349 05349 -2026	06394 06394 -2125	07439 07439 -2224	08484 08484 -2323	09529 09529 -2422	01077 01077 -2521	01953 01953 -2620	02659 02659 -2719	03365 03365 -2818	04410 04410 -2917	05455 05455 -3016	06500 06500 -3115	07545 07545 -3214	08590 08590 -3313	09635 09635 -3412	01060 01060 -3511	02105 02105 -3610	03150 03150 -3709	04195 04195 -3808	05240 05240 -3907	06285 06285 -4006	07330 07330 -4105	08375 08375 -4204	09420 09420 -4303	00541 00541 -0001	00879 00879 -0086	01217 01217 -0161	02285 02285 -0241	03354 03354 -0322	04423 04423 -0403	05492 05492 -0463	06561 06561 -0544	07630 07630 -0644	08699 08699 -0754	09768 09768 -0844	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001																																																																																																																			
05	01520 03892 -5178	02226 02226 -2075	03302 03302 -2174	04378 04378 -2273	05454 05454 -2372	06530 06530 -2471	07606 07606 -2570	08682 08682 -2669	09758 09758 -2768	01084 01084 -2867	02160 02160 -2966	03236 03236 -3065	04312 04312 -3164	05388 05388 -3263	06464 06464 -3362	07540 07540 -3461	08616 08616 -3560	09692 09692 -3659	01060 01060 -3758	02105 02105 -3857	03150 03150 -3956	04195 04195 -4055	05240 05240 -4154	06285 06285 -4253	07330 07330 -4352	08375 08375 -4451	09420 09420 -4550	00541 00541 -0001	00879 00879 -0086	01217 01217 -0161	02285 02285 -0241	03354 03354 -0322	04423 04423 -0403	05492 05492 -0463	06561 06561 -0544	07630 07630 -0644	08699 08699 -0754	09768 09768 -0844	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001																																																																																																																					
06	01909 04752 -6473	02605 02605 -2349	03631 03631 -3423	04618 04618 -4507	05644 05644 -5591	06670 06670 -6675	07696 07696 -7759	08722 08722 -8843	09748 09748 -9927	01074 01074 -1011	02150 02150 -1100	03226 03226 -1199	04302 04302 -1298	05378 05378 -1397	06454 06454 -1496	07530 07530 -1595	08606 08606 -1694	09682 09682 -1793	01060 01060 -1892	02105 02105 -1991	03150 03150 -2090	04195 04195 -2189	05240 05240 -2288	06285 06285 -2387	07330 07330 -2486	08375 08375 -2585	09420 09420 -2684	00541 00541 -0001	00879 00879 -0086	01217 01217 -0161	02285 02285 -0241	03354 03354 -0322	04423 04423 -0403	05492 05492 -0463	06561 06561 -0544	07630 07630 -0644	08699 08699 -0754	09768 09768 -0844	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001																																																																																																																					
07	02280 05703 -7768	02985 02985 -3664	03951 03951 -4558	04927 04927 -5513	05903 05903 -6507	06879 06879 -7501	07855 07855 -8495	08831 08831 -9489	09807 09807 -10483	01084 01084 -11477	02160 02160 -12471	03236 03236 -13465	04312 04312 -14459	05388 05388 -15453	06464 06464 -16447	07540 07540 -17441	08616 08616 -18435	09692 09692 -19429	01060 01060 -20423	02105 02105 -21417	03150 03150 -22411	04195 04195 -23405	05240 05240 -24399	06285 06285 -25393	07330 07330 -26387	08375 08375 -27381	09420 09420 -28375	00541 00541 -0001	00879 00879 -0086	01217 01217 -0161	02285 02285 -0241	03354 03354 -0322	04423 04423 -0403	05492 05492 -0463	06561 06561 -0544	07630 07630 -0644	08699 08699 -0754	09768 09768 -0844	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001																																																																																																																					
08	02659 06654 -9063	03365 03365 -7939	04391 04391 -6813	05417 05417 -7887	06443 06443 -8961	07469 07469 -9835	08495 08495 -1069	09521 09521 -1168	01047 01047 -1267	02123 02123 -1366	03199 03199 -1465	04275 04275 -1564	05351 05351 -1663	06427 06427 -1762	07503 07503 -1861	08579 08579 -1960	09655 09655 -2059	01060 01060 -2158	02105 02105 -2257	03150 03150 -2356	04195 04195 -2455	05240 05240 -2554	06285 06285 -2653	07330 07330 -2752	08375 08375 -2851	09420 09420 -2950	00541 00541 -0001	00879 00879 -0086	01217 01217 -0161	02285 02285 -0241	03354 03354 -0322	04423 04423 -0403	05492 05492 -0463	06561 06561 -0544	07630 07630 -0644	08699 08699 -0754	09768 09768 -0844	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001	00003 00003 -0001																																																																																																																						
09	03039 03768 -10357	03743 03743 -8107	04451 04451 -6812	05157 05157 -5856	05863 05863 -4731	06569 06569 -3616	07275 07275 -2501	07981 07981 -1385	08687 08687 -2469	09393 09393 -3553	01000 01000 -4637	01706 01706 -5721	02412 02412 -6816	03118 03118 -7911	03824 03824 -9006	04530 04530 -1011	05236 05236 -1110	05942 05942 -1209	06648 06648 -1308	07354 07354 -1407	08060 08060 -1506	08766 08766 -1605	09472 09472 -1704	01000 01000 -1803	01706 01706 -1902	02412 02412 -2001	03118 03118 -2100	03824 03824 -2200	04530 04530 -2299	05236 05236 -2398	05942 05942 -2497	06648 06648 -2596	07354 07354 -2695	08060 08060 -2794	08766 08766 -2893	09472 09472 -2992	01000 01000 -3091	01706 01706 -3190	02412 02412 -3289	03118 03118 -3388	03824 03824 -3487	04530 04530 -3586	05236 05236 -3685	05942 05942 -3784	06648 06648 -3883	07354 07354 -3982	08060 08060 -4081	08766 08766 -4180	09472 09472 -4279	01000 01000 -4378	01706 01706 -4477	02412 02412 -4576	03118 03118 -4675	03824 03824 -4774	04530 04530 -4873	05236 05236 -4972	05942 05942 -5071	06648 06648 -5170	07354 07354 -5269	08060 08060 -5368	08766 08766 -5467	09472 09472 -5566	01000 01000 -5665	01706 01706 -5764	02412 02412 -5863	03118 03118 -5962	03824 03824 -6061	04530 04530 -6160	05236 05236 -6259	05942 05942 -6358	06648 06648 -6457	07354 07354 -6556	08060 08060 -6655	08766 08766 -6754	09472 09472 -6853	01000 01000 -6952	01706 01706 -7051	02412 02412 -7150	03118 03118 -7249	03824 03824 -7348	04530 04530 -7447	05236 05236 -7546	05942 05942 -7645	06648 06648 -7744	07354 07354 -7843	08060 08060 -7942	08766 08766 -8041	09472 09472 -8140	01000 01000 -8239	01706 01706 -8338	02412 02412 -8437	03118 03118 -8536	03824 03824 -8635	04530 04530 -8734	05236 05236 -8833	05942 05942 -8932	06648 06648 -9031	07354 07354 -9130	08060 08060 -9229	08766 08766 -9328	09472 09472 -9427	01000 01000 -9526	01706 01706 -9625	02412 02412 -9724	03118 03118 -9823	03824 03824 -9922	04530 04530 -1021	05236 05236 -1020	05942 05942 -1019	06648 06648 -1018	07354 07354 -1017	08060 08060 -1016	08766 08766 -1015	09472 09472 -1014	01000 01000 -1013	01706 01706 -1012	02412 02412 -1011	03118 03118 -1010	03824 03824 -1009	04530 04530 -1008	05236 05236 -1007	05942 05942 -1006	06648 06648 -1005	07354 07354 -1004	08060 08060 -1003	08766 08766 -1002	09472 09472 -1001	01000 01000 -1000	01706 01706 -0999	02412 02412 -0998	03118 03118 -0997	03824 03824 -0996	04530 04530 -0995	05236 05236 -0994	05942 05942 -0993	06648 06648 -0992	07354 07354 -0991	08060 08060 -0990	08766 08766 -0989	09472 09472 -0988	01000 01000 -0987	01706 01706 -0986	02412 02412 -0985	03118 03118 -0984	03824 03824 -0983	04530 04530 -0982	05236 05236 -0981	05942 05942 -0980	06648 06648 -0979	07354 07354 -0978	08060 08060 -0977	08766 08766 -0976	09472 09472 -0975	01000 01000 -0974	01706 01706 -0973	02412 02412 -0972	03118 03118 -0971	03824 03824 -0970	

	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	00626 01400 -0174	01040 00977 00938	01455 02158 00939	01869 02458 01496	02284 02609 02053	02699 02609 03166	03114 02619 03166	03528 02619 03722	03943 04279 04279	00954 00934 00934	01581 01212 01212	01995 01717 01769	02410 02326 02326	02825 02882 02882	03240 03439 03439	03654 03996 04552	04069 04518 05198	04484 04105 04105	01283 00962 00962	01910 01781 01781	02537 02600 02600	02951 03156 03156	03366 03713 03713	03781 04269 04269	04196 04826 04826	04610 05383 05383	05025 05939 05939	00196 00511 00511	00454 00908 00908	07711 00709 00709	06969 01319 01319	06626 01930 01930	05484 02540 02540	04741 03150 03150	03999 03761 03761	03257 04371 04371	00626 -0174 -0174	00626 -0174 -0174	00626 -0174 -0174	00626 -0174 -0174		
02	00674 00626 -0937	01145 02158 -0621	01560 02158 -0664	01975 02158 -0691	02389 02609 -0648	02804 02619 01605	03219 02619 02118	03634 02619 02718	04048 02619 02718	00978 02619 -0610	01696 02619 -0216	02111 02619 -0216	02526 02619 -0216	02940 02619 -0216	03355 02619 -0216	03770 02619 -0216	04185 02619 -0216	04599 02619 -0216	05013 02619 -0216	05427 02619 -0216	05841 02619 -0216	06255 02619 -0216	06669 02619 -0216	07083 02619 -0216	07497 02619 -0216	07911 02619 -0216	08325 02619 -0216	08739 02619 -0216	09153 02619 -0216	09567 02619 -0216	10000 02619 -0216	00674 02619 -0216	00674 02619 -0216	00674 02619 -0216	00674 02619 -0216	00674 02619 -0216	00674 02619 -0216	00674 02619 -0216	00674 02619 -0216			
03	00723 01210 -0702	01194 00200 -0702	01665 00816 -0702	02080 01581 -0702	02495 00946 -0702	02909 00599 -0702	03324 01156 -0702	03739 00464 -0702	04153 00464 -0702	01027 01540 -0702	01745 00540 -0702	02216 00540 -0702	02631 00540 -0702	03046 00540 -0702	03460 00540 -0702	03875 00540 -0702	04290 00540 -0702	04704 00540 -0702	05118 00540 -0702	05532 00540 -0702	05946 00540 -0702	06360 00540 -0702	06774 00540 -0702	07188 00540 -0702	07602 00540 -0702	08016 00540 -0702	08430 00540 -0702	08844 00540 -0702	09258 00540 -0702	09672 00540 -0702	10086 00540 -0702	00723 00540 -0702	00723 00540 -0702	00723 00540 -0702	00723 00540 -0702	00723 00540 -0702	00723 00540 -0702	00723 00540 -0702	00723 00540 -0702			
04	00772 01906 -2467	01283 00840 -2152	01714 01251 -1511	02145 01251 -1511	02600 01251 -1511	03015 02672 -0951	03430 02672 -0951	03844 02672 -0951	04259 02672 -0951	04673 02672 -0951	05087 02672 -0951	05501 02672 -0951	05915 02672 -0951	06329 02672 -0951	06743 02672 -0951	07157 02672 -0951	07571 02672 -0951	07985 02672 -0951	08399 02672 -0951	08813 02672 -0951	09227 02672 -0951	09641 02672 -0951	10055 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951	00772 02672 -0951			
05	00821 02595 -5231	01292 01910 -5231	01763 00954 -5231	02243 00954 -5231	02705 00954 -5231	03120 00954 -5231	03535 00954 -5231	03950 00954 -5231	04364 00954 -5231	04778 00954 -5231	05192 00954 -5231	05606 00954 -5231	06020 00954 -5231	06434 00954 -5231	06848 00954 -5231	07262 00954 -5231	07676 00954 -5231	08090 00954 -5231	08504 00954 -5231	08918 00954 -5231	09332 00954 -5231	09746 00954 -5231	10160 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231	00821 00954 -5231		
06	00870 03285 -3996	01341 02180 -3680	01812 01254 -3364	02283 02038 -3048	02754 02038 -2732	03226 02038 -2416	03697 02038 -2100	04168 02038 -1784	04639 02038 -1468	05110 02038 -1152	05581 02038 -0836	06052 02038 -0520	06523 02038 -0204	06994 02038 -0112	07465 02038 -0112	07936 02038 -0112	08407 02038 -0112	08878 02038 -0112	09349 02038 -0112	09820 02038 -0112	10291 02038 -0112	10762 02038 -0112	11233 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	00870 02038 -0112	
07	00919 03975 -4761	01389 02960 -4445	01861 01429 -4129	02332 00928 -3813	02803 00928 -3496	03274 00928 -3180	03746 00928 -2864	04217 00928 -2548	04688 00928 -2232	05159 00928 -1916	05630 00928 -1600	06101 00928 -1284	06572 00928 -0968	07043 00928 -0652	07514 00928 -0336	07985 00928 -0020	08456 00928 -0020	08927 00928 -0020	09398 00928 -0020	09869 00928 -0020	10340 00928 -0020	10811 00928 -0020	11282 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	00919 00928 -0020	
08	00967 04665 -5526	01438 03650 -5210	01910 02834 -4894	02382 01618 -4578	02852 00601 -4261	03323 00601 -3945	03795 00601 -3629	04266 00601 -3313	04737 00601 -3000	05208 00601 -2684	05679 00601 -2368	06150 00601 -2052	06621 00601 -1736	07092 00601 -1420	07563 00601 -1104	08034 00601 -0788	08505 00601 -0472	08976 00601 -0156	09447 00601 -0156	09918 00601 -0156	10389 00601 -0156	10860 00601 -0156	11331 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	00967 00601 -0156	
09	01016 05354 -6290	01487 03726 -5974	01958 02158 -5658	02430 01581 -5342	02901 00946 -5026	03372 00946 -4710	03843 00946 -4394	04315 00946 -4078	04786 00946 -3762	05257 00946 -3446	05728 00946 -3130	06199 00946 -2814	06670 00946 -2498	07141 00946 -2182	07612 00946 -1866	08083 00946 -1550	08554 00946 -1234	09025 00946 -0918	09496 00946 -0602	09967 00946 -0286	10438 00946 -0286	10909 00946 -0286	11380 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286	01016 00946 -0286
10	01612 02190 01538	02239 01400 02349	02866 00840 03168	03493 00840 03987	03907 00840 04543	04322 00840 05100	04737 00840 05657	05152 00840 06214	05566 00840 06771	05981 00840 07328	06395 00840 07885	06809 00840 08442	07223 00840 08999	07637 00840 09556	08051 00840 10113	08465 00840 10670	08879 00840 11227	09293 00840 11784	09707 00840 12341	10121 00840 12898	10535 00840 13455	10949 00840 14012	11363 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569	01612 00840 14569
11	01636 02418 00925	02354 01424 02349	02981 00840 03168	03608 00840 03987	04023 00840 04543	04438 00840 05100	04852 00840 05657	05267 00840 06214	05681 00840 06771	06095 00840 07328	06509 00840 07885	06923 00840 08442	07337 00840 08999	07751 00840 09556	08165 00840 10113	08579 00840 10670	08993 00840 11227	09407 00840 11784	09821 00840 12341	10235 00840 12898	10649 00840 13455	11063 00840 14012	11477 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569	01636 00840 14569
12	01660 02649 00490	03278 01854 00910	03907 00840 03168	03724 01581 01129	04138 00840 01915	04553 00840 02672	04968 00840 03329	05383 00840 03986	05797 00840 04643	06211 00840 05300	06625 00840 05957	07039 00840 06614	07453 00840 07271	07867 00840 07928	08281 00840 08585	08695 00840 09242	09109 00840 09899	09523 00840 10556	09937 00840 11213	10351 00840 11870	10765 00840 12527	11179 00840 13184	11593 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841	01660 00840 13841
13	01684 02879 -1486	02402 01884 -1091	03121 00887 -0695	03839 01408 -0300	04254 00887 -0013	04669 00887 -0286	05083 00887 -0570	05498 00887 -0854	05912 00887 -1138	06326 00887 -1422	06740 00887 -1706	07154 00887 -1990																														

	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 08384	09333 00000 09216	02760 00000 01968	03169 00000 02123	03669 00000 03047	04494 00000 03971	05319 00000 04896	06143 00000 05820	06968 00000 06744	07793 00000 07668	08617 00000 08541	09541 00000 09465	00007 00000 00623	00874 00000 01246	01701 00000 02493	02526 00000 03117	03351 00000 04044	04176 00000 04831	05001 00000 05752	05826 00000 06583	06651 00000 07404	07476 00000 08285	08301 00000 09091	09126 00000 09897	01802 00000 -0001	01802 00000 -0001	01802 00000 -0001	01802 00000 -0001																									
02	02019 00010 -1187	02665 00000 -0163	03490 00000 00769	04314 00000 01684	05139 00000 02608	05964 00000 03533	06789 00000 04457	07614 00000 05381	08438 00000 06305	09263 00000 07179	02769 00000 02093	03593 00000 02924	04418 00000 03848	05243 00000 04722	06068 00000 05647	06892 00000 06581	07717 00000 07449	08541 00000 08271	09366 00000 09092	02782 00000 02106	03282 00000 02633	03782 00000 03162	04527 00000 03986	05352 00000 04834	06177 00000 05683	07002 00000 06508	07826 00000 07333	08651 00000 08159	09476 00000 08983	00000 00000 00623	00854 00000 01247	01679 00000 02493	02504 00000 03317	03329 00000 04141	04154 00000 04966	04979 00000 05792	05804 00000 06617	06629 00000 07441	07454 00000 08267	08269 00000 09082	09082 00000 -0001	02769 00000 -0001	02769 00000 -0001	02769 00000 -0001	02769 00000 -0001																									
03	02238 01672 -3564	02883 00255 -1187	03529 00110 -0956	04354 00255 -1110	05179 00400 -1516	06003 00550 -0472	06828 00700 -0943	07653 00850 -1188	08477 01000 -1432	09302 01150 -1883	02532 00850 -1883	02986 00950 -1883	03632 01100 -2332	04457 01250 -2782	05282 01400 -3232	06107 01550 -3682	06932 01700 -4132	07757 01850 -4582	08581 02000 -5032	09406 02150 -5482	02826 01300 -4832	03281 01450 -5282	03736 01600 -5732	04560 01750 -6182	05385 01900 -6632	06210 02050 -7082	07035 02200 -7532	07860 02350 -7982	08684 02500 -8432	09509 02650 -8882	00333 02800 -9332	08470 02950 -9782	07606 03100 -10232	07072 03250 -10682	06539 03400 -11132	06006 03550 -11582	05473 03700 -12032	04940 03850 -12482	04407 04000 -12932	03736 04150 -13382	03736 04300 -13832	03736 04450 -14282	03736 04600 -14732																											
04	02456 02433 -3564	03101 03068 -3564	03747 03035 -3564	04392 03002 -3564	05037 02969 -3564	05682 02936 -3564	06327 02903 -3564	06972 02870 -3564	07617 02837 -3564	08262 02804 -3564	02750 02717 -3564	03265 02684 -3564	03880 02651 -3564	04495 02618 -3564	05110 02585 -3564	05725 02552 -3564	06340 02519 -3564	06955 02486 -3564	07570 02453 -3564	08185 02420 -3564	08800 02387 -3564	09415 02354 -3564	04600 02321 -3564	05215 02288 -3564	05830 02255 -3564	06445 02222 -3564	07060 02189 -3564	07675 02156 -3564	08290 02123 -3564	08905 02090 -3564	09520 02057 -3564	00135 02024 -3564	00750 01991 -3564	01365 01958 -3564	01980 01925 -3564	02595 01892 -3564	03210 01859 -3564	03825 01826 -3564	04440 01793 -3564	05055 01760 -3564	05670 01727 -3564	06285 01694 -3564	06900 01661 -3564	07515 01628 -3564	08130 01595 -3564	08745 01562 -3564	09360 01529 -3564	09975 01496 -3564																						
05	02674 03245 -4752	03319 03278 -4752	03965 03247 -4752	04611 03214 -4752	05257 03181 -4752	05902 03148 -4752	06548 03115 -4752	07193 03082 -4752	07839 03049 -4752	08484 03016 -4752	02968 02935 -4752	03469 02902 -4752	04069 02869 -4752	04670 02836 -4752	05271 02803 -4752	05872 02770 -4752	06473 02737 -4752	07074 02704 -4752	07675 02671 -4752	08276 02638 -4752	08877 02605 -4752	09478 02572 -4752	04600 02539 -4752	05215 02506 -4752	05830 02473 -4752	06445 02440 -4752	07060 02407 -4752	07675 02374 -4752	08290 02341 -4752	08905 02308 -4752	09520 02275 -4752	00135 02242 -4752	00750 02209 -4752	01365 02176 -4752	01980 02143 -4752	02595 02110 -4752	03210 02077 -4752	03825 02044 -4752	04440 02011 -4752	05055 01978 -4752	05670 01945 -4752	06285 01912 -4752	06900 01879 -4752	07515 01846 -4752	08130 01813 -4752	08745 01780 -4752	09360 01747 -4752	09975 01714 -4752																						
06	02892 04056 -5940	03538 04023 -5940	04184 03990 -5940	04829 03957 -5940	05475 03924 -5940	06121 03891 -5940	06767 03858 -5940	07413 03825 -5940	08059 03792 -5940	08705 03759 -5940	03186 03726 -5940	03641 03693 -5940	04287 03645 -5940	04933 03597 -5940	05579 03549 -5940	06225 03501 -5940	06871 03453 -5940	07517 03405 -5940	08163 03357 -5940	08809 03309 -5940	09455 03261 -5940	02782 03213 -5940	03238 03165 -5940	03694 03117 -5940	04250 03069 -5940	04806 03021 -5940	05362 02973 -5940	05918 02925 -5940	06474 02877 -5940	07030 02829 -5940	07586 02781 -5940	08142 02733 -5940	08698 02685 -5940	09254 02637 -5940	09810 02589 -5940	00366 02541 -5940	00922 02493 -5940	01478 02445 -5940	02034 02397 -5940	02590 02349 -5940	03146 02301 -5940	03702 02253 -5940	04258 02205 -5940	04814 02157 -5940	05370 02109 -5940	05926 02061 -5940	06482 02013 -5940	07038 01965 -5940	07594 01917 -5940	08150 01869 -5940	08706 01821 -5940	09262 01773 -5940	09818 01725 -5940																	
07	03111 04068 -7129	03756 03502 -7129	04402 03248 -7129	05048 02994 -7129	05694 02740 -7129	06340 02486 -7129	06986 02232 -7129	07632 01978 -7129	08278 01724 -7129	08924 01470 -7129	03634 01437 -7129	04280 01389 -7129	04926 01341 -7129	05572 01293 -7129	06218 01245 -7129	06864 01197 -7129	07510 01149 -7129	08156 01101 -7129	08802 01053 -7129	09448 01005 -7129	02782 00957 -7129	03238 00909 -7129	03694 00861 -7129	04250 00813 -7129	04806 00765 -7129	05362 00717 -7129	05918 00669 -7129	06474 00621 -7129	07030 00573 -7129	07586 00525 -7129	08142 00477 -7129	08698 00429 -7129	09254 00381 -7129	09810 00333 -7129	00366 00285 -7129	00922 00237 -7129	01478 00189 -7129	02034 00141 -7129	02590 00093 -7129	03146 00045 -7129	03702 00000 -7129	04258 00000 -7129	04814 00000 -7129	05370 00000 -7129	05926 00000 -7129	06482 00000 -7129	07038 00000 -7129	07594 00000 -7129	08150 00000 -7129	08706 00000 -7129	09262 00000 -7129	09818 00000 -7129																		
08	03329 05679 -8317	03974 05124 -8317	04620 04370 -8317	05266 05124 -8317	05912 05124 -8317	06558 05124 -8317	07204 05124 -8317	07849 05124 -8317	08494 05124 -8317	09139 05124 -8317	03623 05124 -8317	04268 05124 -8317	04913 05124 -8317	05559 05124 -8317	06205 05124 -8317	06851 05124 -8317	07496 05124 -8317	08142 05124 -8317	08788 05124 -8317	09433 05124 -8317	02782 05124 -8317	03238 05124 -8317	03694 05124 -8317	04250 05124 -8317	04806 05124 -8317	05362 05124 -8317	05918 05124 -8317	06474 05124 -8317	07030 05124 -8317	07586 05124 -8317	08142 05124 -8317	08698 05124 -8317	09254 05124 -8317	09810 05124 -8317	00366 05124 -8317	00922 05124 -8317	01478 05124 -8317	02034 05124 -8317	02590 05124 -8317	03146 05124 -8317	03702 05124 -8317	04258 05124 -8317	04814 05124 -8317	05370 05124 -8317	05926 05124 -8317	06482 05124 -8317	07038 05124 -8317	07594 05124 -8317	08150 05124 -8317	08706 05124 -8317	09262 05124 -8317	09818 05124 -8317																		
09	03547 06000 -9505	04192 04226 -9505	04838 03980 -9505	05484 04193 -9505	06130 04843 -9505	06776 05593 -9505	07422 06340 -9505	08068 07157 -9505	08714 07866 -9505	09360 08575 -9505	03841 08286 -9505	04487 08995 -9505	05133 09703 -9505	05779 10411 -9505	06425 11119 -9505	07071 11827 -9505	07717 12535 -9505	08363 13243 -9505	09009 13951 -9505	09655 14659 -9505	02782 15367 -9505	03238 16075 -9505	03694 16783 -9505	04250 17491 -9505	04806 18199 -9505	05362 18907 -9505	05918 19615 -9505	06474 20323 -9505	07030 21031 -9505	07586 21739 -9505	08142 22447 -9505	08698 23155 -9505	09254 23863 -9505	09810 24571 -9505	00366 25279 -9505	00922 25987 -9505	01478 26695 -9505	02034 27403 -9505	02590 28111 -9505	03146 28819 -9505	03702 29527 -9505	04258 30235 -9505	04814 30943 -9505	05370 31651 -9505	05926 32359 -9505	06482 33067 -9505	07038 33775 -9505	07594 34483 -9505	08150 35191 -9505	08706 35899 -9505	09262 36607 -9505	09818 37315 -9505	00366 38023 -9505	00922 38731 -9505	01478 39439 -9505	02034 40147 -9505	02590 40855 -9505	03146 41563 -9505	03702 42271 -9505	04258 42979 -9505	04814 43687 -9505	05370 44395 -9505	05926 45103 -9505	06482 45811 -9505	07038 46519 -9505	07594 47227 -9505	08150 47935 -9505	08706 48643 -9505	09262 49351 -9505	09818 50059 -9505
10	03104 02685 01870	03603 02268 02308	04103 01853 02746	04603 01438 03185	05103 01023 03623	05603 00608 04061	06103 00203 04500	06603 00000 04939	07103 00000 05378	07603 00000 05817	03538 05817 02493	04038 05378 02931	04538 04939 03370	05038 04500 03809	05538 04061 04247	06038 03623 04695	06538 03185 05143	07038 02746 05591	07538 02308 06039	08038 01870 06487	08538 01438 06935	09038 01000 07383	09538 00562 07831	03973 07383 08311	04472 06935 08759	04972 06500 09197	05472 06065 09645	05971 05630 10093	06471 05195 10541	07296 04760 10989	07921 04325 11437	08546 03890 11885	09171 03455 12333	09796 03020 12781	00121 02585 13229	00621 02150 13677	01121 01715 14125	01621 01280 14573	02121 00845 15021	02621 00410 15469	03121 00000 15917	03621 00000 16365	04121 00000 16813	04621 00000 17261	05121 00000 17709																									

	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 -0001	00399 00595	00796 01192	01194 01788	01591 02384	01989 02980	02386 03577	02784 04173	03181 04769	03039 00595	00796 01191	01193 01787	01591 02384	01988 02380	02386 03576	02783 04172	03181 04769	03578 05364	03975 05192	04373 05192	04769 05364	05191 02384	05365 03576	05796 04172	06193 04769	06591 05365	06988 04172	07385 05365	07782 05365	08179 05365	08576 05365	08973 05365	09370 05365	09767 05365	10164 05365	10561 05365	10958 05365	11355 05365	11752 05365	12149 05365	12546 05365	12943 05365	13340 05365	13737 05365	14134 05365	14531 05365	14928 05365	15325 05365	15722 05365	16119 05365	16516 05365	16913 05365	17310 05365	17707 05365	18104 05365	18501 05365	18898 05365	19295 05365	19692 05365	20089 05365	20486 05365	20883 05365	21280 05365	21677 05365	22074 05365	22471 05365	22868 05365	23265 05365	23662 05365	24059 05365	24456 05365	24853 05365	25250 05365	25647 05365	26044 05365	26441 05365	26838 05365	27235 05365	27632 05365	28029 05365	28426 05365	28823 05365	29220 05365	29617 05365	30014 05365	30411 05365	30808 05365	31205 05365	31602 05365	32000 05365	32397 05365	32794 05365	33191 05365	33588 05365	33985 05365	34382 05365	34779 05365	35176 05365	35573 05365	35970 05365	36367 05365	36764 05365	37161 05365	37558 05365	37955 05365	38352 05365	38749 05365	39146 05365	39543 05365	39940 05365	40337 05365	40734 05365	41131 05365	41528 05365	41925 05365	42322 05365	42719 05365	43116 05365	43513 05365	43910 05365	44307 05365	44704 05365	45101 05365	45498 05365	45895 05365	46292 05365	46689 05365	47086 05365	47483 05365	47880 05365	48277 05365	48674 05365	49071 05365	49468 05365	49865 05365	50262 05365	50659 05365	51056 05365	51453 05365	51850 05365	52247 05365	52644 05365	53041 05365	53438 05365	53835 05365	54232 05365	54629 05365	55026 05365	55423 05365	55820 05365	56217 05365	56614 05365	57011 05365	57408 05365	57805 05365	58202 05365	58599 05365	58996 05365	59393 05365	59790 05365	60187 05365	60584 05365	60981 05365	61378 05365	61775 05365	62172 05365	62569 05365	62966 05365	63363 05365	63760 05365	64157 05365	64554 05365	64951 05365	65348 05365	65745 05365	66142 05365	66539 05365	66936 05365	67333 05365	67730 05365	68127 05365	68524 05365	68921 05365	69318 05365	69715 05365	70112 05365	70509 05365	70906 05365	71303 05365	71700 05365	72097 05365	72494 05365	72891 05365	73288 05365	73685 05365	74082 05365	74479 05365	74876 05365	75273 05365	75670 05365	76067 05365	76464 05365	76861 05365	77258 05365	77655 05365	78052 05365	78449 05365	78846 05365	79243 05365	79640 05365	80037 05365	80434 05365	80831 05365	81228 05365	81625 05365	82022 05365	82419 05365	82816 05365	83213 05365	83610 05365	84007 05365	84404 05365	84801 05365	85198 05365	85595 05365	85992 05365	86389 05365	86786 05365	87183 05365	87580 05365	87977 05365	88374 05365	88771 05365	89168 05365	89565 05365	89962 05365	90359 05365	90756 05365	91153 05365	91550 05365	91947 05365	92344 05365	92741 05365	93138 05365	93535 05365	93932 05365	94329 05365	94726 05365	95123 05365	95520 05365	95917 05365	96314 05365	96711 05365	97108 05365	97505 05365	97902 05365	98299 05365	98696 05365	99093 05365	99490 05365	99887 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	10000 05365	100

	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	07605 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	100484 00000 -0901	100806 00000 -0901	101128 00000 -0901	101450 00000 -0901	101772 00000 -0901	102095 00000 -0901	102417 00000 -0901	102739 00000 -0901	103062 00000 -0901	103384 00000 -0901	103706 00000 -0901	104029 00000 -0901	104351 00000 -0901	104673 00000 -0901	104996 00000 -0901	105318 00000 -0901	105640 00000 -0901	105963 00000 -0901	106285 00000 -0901	106607 00000 -0901	106930 00000 -0901	107252 00000 -0901	107574 00000 -0901	107897 00000 -0901	108219 00000 -0901	108541 00000 -0901	108864 00000 -0901	109186 00000 -0901	109508 00000 -0901	109831 00000 -0901	110153 00000 -0901	110475 00000 -0901	110798 00000 -0901	111120 00000 -0901	111442 00000 -0901	111765 00000 -0901	112087 00000 -0901	112410 00000 -0901	112732 00000 -0901	113054 00000 -0901	113377 00000 -0901	113699 00000 -0901	114021 00000 -0901	114344 00000 -0901	114666 00000 -0901	114989 00000 -0901	115311 00000 -0901	115634 00000 -0901	115956 00000 -0901	116279 00000 -0901	116601 00000 -0901	116924 00000 -0901	117246 00000 -0901	117569 00000 -0901	117891 00000 -0901	118214 00000 -0901	118536 00000 -0901	118859 00000 -0901	119181 00000 -0901	119504 00000 -0901	119826 00000 -0901	120149 00000 -0901	120471 00000 -0901	120794 00000 -0901	121116 00000 -0901	121439 00000 -0901	121761 00000 -0901	122084 00000 -0901	122406 00000 -0901	122729 00000 -0901	123051 00000 -0901	123374 00000 -0901	123696 00000 -0901	124019 00000 -0901	124341 00000 -0901	124664 00000 -0901	124986 00000 -0901	125309 00000 -0901	125631 00000 -0901	125954 00000 -0901	126276 00000 -0901	126599 00000 -0901	126921 00000 -0901	127244 00000 -0901	127566 00000 -0901	127889 00000 -0901	128211 00000 -0901	128534 00000 -0901	128856 00000 -0901	129179 00000 -0901	129501 00000 -0901	129824 00000 -0901	130146 00000 -0901	130469 00000 -0901	130791 00000 -0901	131114 00000 -0901	131436 00000 -0901	131759 00000 -0901	132081 00000 -0901	132404 00000 -0901	132726 00000 -0901	133049 00000 -0901	133371 00000 -0901	133694 00000 -0901	134016 00000 -0901	134339 00000 -0901	134661 00000 -0901	134984 00000 -0901	135306 00000 -0901	135629 00000 -0901	135951 00000 -0901	136274 00000 -0901	136596 00000 -0901	136919 00000 -0901	137241 00000 -0901	137564 00000 -0901	137886 00000 -0901	138209 00000 -0901	138531 00000 -0901	138854 00000 -0901	139176 00000 -0901	139499 00000 -0901	139821 00000 -0901	140144 00000 -0901	140466 00000 -0901	140789 00000 -0901	141111 00000 -0901	141434 00000 -0901	141756 00000 -0901	142079 00000 -0901	142401 00000 -0901	142724 00000 -0901	143046 00000 -0901	143369 00000 -0901	143691 00000 -0901	144014 00000 -0901	144336 00000 -0901	144659 00000 -0901	144981 00000 -0901	145304 00000 -0901	145626 00000 -0901	145949 00000 -0901	146271 00000 -0901	146594 00000 -0901	146916 00000 -0901	147239 00000 -0901	147561 00000 -0901	147884 00000 -0901	148206 00000 -0901	148529 00000 -0901	148851 00000 -0901	149174 00000 -0901	149496 00000 -0901	149819 00000 -0901	150141 00000 -0901	150464 00000 -0901	150786 00000 -0901	151109 00000 -0901	151431 00000 -0901	151754 00000 -0901	152076 00000 -0901	152399 00000 -0901	152721 00000 -0901	153044 00000 -0901	153366 00000 -0901	153689 00000 -0901	154011 00000 -0901	154334 00000 -0901	154656 00000 -0901	154979 00000 -0901	155301 00000 -0901	155624 00000 -0901	155946 00000 -0901	156269 00000 -0901	156591 00000 -0901	156914 00000 -0901	157236 00000 -0901	157559 00000 -0901	157881 00000 -0901	158204 00000 -0901	158526 00000 -0901	158849 00000 -0901	159171 00000 -0901	159494 00000 -0901	159816 00000 -0901	160139 00000 -0901	160461 00000 -0901	160784 00000 -0901	161106 00000 -0901	161429 00000 -0901	161751 00000 -0901	162074 0000

XE160-7N. 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), 6.0mm x 6.0mm, 270mm x 187mm. Page 10/12, SRS18

	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	06970	07215	07460	07705	07951	08196	08441	08686	08931	09176	09421	09666	09911	10156	10401	10646	10891	11136	11381	11626	11871	12116	12361	12606	12851	13096	13341	13586	13831	14076	14321	14566	14811	15056	15301	15546	15791	16036	16281	16526	16771	17016	17261	17506	17751	17996	18241	18486	18731	18976	19221	19466	19711	19956	20201	20446	20691	20936	21181	21426	21671	21916	22161	22406	22651	22896	23141	23386	23631	23876	24121	24366	24611	24856	25101	25346	25591	25836	26081	26326	26571	26816	27061	27306	27551	27796	28041	28286	28531	28776	29021	29266	29511	29756	30001	30246	30491	30736	30981	31226	31471	31716	31961	32206	32451	32696	32941	33186	33431	33676	33921	34166	34411	34656	34901	35146	35391	35636	35881	36126	36371	36616	36861	37106	37351	37596	37841	38086	38331	38576	38821	39066	39311	39556	39801	40046	40291	40536	40781	41026	41271	41516	41761	42006	42251	42496	42741	42986	43231	43476	43721	43966	44211	44456	44701	44946	45191	45436	45681	45926	46171	46416	46661	46906	47151	47396	47641	47886	48131	48376	48621	48866	49111	49356	49601	49846	50091	50341	50586	50831	51076	51321	51566	51811	52056	52301	52546	52791	53036	53281	53526	53771	54016	54261	54506	54751	54996	55241	55486	55731	55976	56221	56466	56711	56956	57201	57446	57691	57936	58181	58426	58671	58916	59161	59406	59651	59896	60141	60386	60631	60876	61121	61366	61611	61856	62101	62346	62591	62836	63081	63326	63571	63816	64061	64306	64551	64796	65041	65286	65531	65776	66021	66266	66511	66756	67001	67246	67491	67736	67981	68226	68471	68716	68961	69206	69451	69696	69941	70186	70431	70676	70921	71166	71411	71656	71901	72146	72391	72636	72881	73126	73371	73616	73861	74106	74351	74596	74841	75086	75331	75576	75821	76066	76311	76556	76801	77046	77291	77536	77781	78026	78271	78516	78761	79006	79251	79496	79741	79986	80231	80476	80721	80966	81211	81456	81701	81946	82191	82436	82681	82926	83171	83416	83661	83906	84151	84396	84641	84886	85131	85376	85621	85866	86111	86356	86601	86846	87091	87336	87581	87826	88071	88316	88561	88806	89051	89296	89541	89786	90031	90276	90521	90766	91011	91256	91501	91746	91991	92236	92481	92726	92971	93216	93461	93706	93951	94196	94441	94686	94931	95176	95421	95666	95911	96156	96401	96646	96891	97136	97381	97626	97871	98116	98361	98606	98851	99096	99341	99586	99831	100076	100321	100566	100811	101056	101301	101546	101791	102036	102281	102526	102771	103016	103261	103506	103751	104001	104246	104491	104736	104981	105226	105471	105716	105961	106206	106451	106696	106941	107186	107431	107676	107921	108166	108411	108656	108901	109146	109391	109636	109881	110126	110371	110616	110861	111106	111351	111596	111841	112086	112331	112576	112821	113066	113311	113556	113801	114046	114291	114536	114781	115026	115271	115516	115761	116006	116251	116496	116741	116986	117231	117476	117721	117966	118211	118456	118701	118946	119191	119436	119681	119926	120171	120416	120661	120906	121151	121396	121641	121886	122131	122376	122621	122866	123111	123356	123601	123846	124091	124336	124581	124826	125071	125316	125561	125806	126051	126296	126541	126786	127031	127276	127521	127766	128011	128256	128501	128746	128991	129236	129481	129726	129971	130216	130461	130706	130951	131196	131441	131686	131931	132176	132421	132666	132911	133156	133401	133646	133891	134136	134381	134626	134871	135116	135361	135606	135851	136096	136341	136586	136831	137076	137321	137566	137811	138056	138301	138546	138791	139036	139281	139526	139771	140016	140261	140506	140751	140996	141241	141486	141731	141976	142221	142466	142711	142956	143201	143446	143691	143936	144181	144426	144671	144916	145161	145406	145651	145896	146141	146386	146631	146876	147121	147366	147611	147856	148101	148346	148591	148836	149081	149326	149571	149816	150061	150306	150551	150796	151041	151286	151531	151776	152021	152266	152511	152756	153001	153246	153491	153736	153981	154226	154471	154716	154961	155206	155451	155696	155941	156186	156431	156676	156921	157166	157411	157656	157901	158146	158391	158636	158881	159126	159371	159616	159861	160106	160351	160596	160841	161086	161331	161576	161821	162066	162311	162556	162801	163046	163291	163536	163781	164026	164271	164516	164761	165006	165251	165496	165741	165986	166231	166476	166721	166966	167211	167456	167701	167946	168191	168436	168681	168926	169171	169416	169661	169906	170151	170396	170641	170886	171131	171376	171621	171866	172111	172356	172601	172846	173091	173336	173581	173826	174071	174316	174561	174806	175051	175296	175541	175786	176031	176276	176521	176766	177011	177256	177501	177746	177991	178236	178481	178726	178971	179216	179461	179706	179951	180196	180441	180686	180931	181176	181421	181666	181911	182156	182401	182646	182891	183136	183381	183626	183871	184116	184361	184606	184851	185096	185341	185586	185831	186076	186321	186566	186811	187056	187301	187546	187791	188036	188281	188526	188771	189016	189261	189506	189751	189996	190241	190486	190731	190976	191221	191466	191711	191956	192201	192446	192691	192936	193181	193426	193671	193916	194161	194406	194651	194896	195141	195386	195631	195876	196121	196366	196611	196856	197101	197346	197591	197836	198081	198326	198571	198816	199061	199306	199551	199796	200041	200286	200531	200776	201021	201266	201511	201756	202001	202246	202491	202736	202981	203226	203471	203716	203961	204206	204451	204696	204941	205186	205431	205676	205921	206166	206411	206656	206901	207146	207391	207636	207881	208126	208371	208616	208861	209106	209351	209596	209841	210086	210331	210576	210821	211066	211311	211556	211801	212046	212291	212536	212781	213026	213271	213516	213761	214006	214251	214496	214741	214986	215231	215476	215721	215966	216211	216456	216701	216946	217191	217436	217681	217926	218171	218416	218661	218906	219151	219396	219641	219886	220131	220376	220621	220866	221111	221356	221601	221846	222091	222336	222581	222826	223071	223316	223561	223806	224051	224296	224541	224786	225031	225276	225521	225766	226011	226256	226501	226746	226991	227236	227481	227726	227971	228216	228461	228706	228951	229196	229441	229686	229931	230176	230421	230666	230911	231156	231401	231646	231891	232136	232381	232626	232871	233116	233361	233606	233851	234096	234341	234586	234831	235076	235321	235566	235811	236056	236301	236546	236791	237036	237281	237526	237771	238016	238261	238506	238751	238996	239241	239486	239731	239976	240221	240466	240711	240956	241201	241446	241691	241936	242181	242426	242671	242916	243161	243406	243651	243896	244141	244386	244631	244876	245121	245366	245611	245856	246101	246346	246591	246836	247081	247326	247571	247816	248061	248306	248551	248796	249041	249286	249531	249776	250021	250266	250511	250756	251001	251246	251491	251736	251981	252226	252471	252716	252961	253206	253451	253696	253941	254186	254431	254676	254921	255166	255411	255656	255901	256146	256391	256636	256881	257126	257371	257616	257861	258106	258351	258596	258841	259086	259331	259576	259821	260066	260311	260556	260801	261046	261291	261536	261781	262026	262271	262516	262761	263006	263251	263496	263741	263986	264231	264476	264721	264966	265211	265456	265701	265946	266191	266436	266681	266926	267171	267416	267661	267906	268151	268396	268641	268886	269131	269376	269621	269866	270111	270356	270601	270846	271091	271336	271581	271826	272071	272316	272561	272806	273051	273296	273541	273786	274031	274276	274521	274766	275011	275256	275501	275746	275991	276236	276481	276726	276971	277216	277461	277706	277951	278196	278441	278686	278931	279176	279421	279666	279911	280156	280401	280646	280891	281136	281381	281626	281871	282116	282361	282606	282851	283096	283341	283586	283831	284076	284321	284566	284811	285056	285301	28554

	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 00000 -0001	01035 00987 00997	02091 01067 01996	03136 -01336 02995	04181 03994 03994	05226 04992 05591	06271 05992 06990	07316 06990 07998	08361 07998 08986	09322 08986 09133	10284 09228 10133	11249 10133 11330	12226 11133 12330	13249 12133 13330	14294 13133 14330	15339 14133 15330	16384 15133 16330	17429 16133 17330	18474 17133 18330	19524 18133 19330	20574 19133 20330	21624 20133 21330	22674 21133 22330	23724 22133 23330	24774 23133 24330	25824 24133 25330	26874 25133 26330	27924 26133 27330	28974 27133 28330	29024 28133 29330	30074 29133 30330	31124 30133 31330	32174 31133 32330	33224 32133 33330	34274 33133 34330	35324 34133 35330	36374 35133 36330	37424 36133 37330	38474 37133 38330	39524 38133 39330	40574 39133 40330	41624 40133 41330	42674 41133 42330	43724 42133 43330	44774 43133 44330	45824 44133 45330	46874 45133 46330	47924 46133 47330	48974 47133 48330	49024 48133 49330	50074 49133 50330	51124 50133 51330	52174 51133 52330	53224 52133 53330	54274 53133 54330	55324 54133 55330	56374 55133 56330	57424 56133 57330	58474 57133 58330	59524 58133 59330	60574 59133 60330	61624 60133 61330	62674 61133 62330	63724 62133 63330	64774 63133 64330	65824 64133 65330	66874 65133 66330	67924 66133 67330	68974 67133 68330	69024 68133 69330	70074 69133 70330	71124 70133 71330	72174 71133 72330	73224 72133 73330	74274 73133 74330	75324 74133 75330	76374 75133 76330	77424 76133 77330	78474 77133 78330	79524 78133 79330	80574 79133 80330	81624 80133 81330	82674 81133 82330	83724 82133 83330	84774 83133 84330	85824 84133 85330	86874 85133 86330	87924 86133 87330	88974 87133 88330	89024 88133 89330	90074 89133 90330	91124 90133 91330	92174 91133 92330	93224 92133 93330	94274 93133 94330	95324 94133 95330	96374 95133 96330	97424 96133 97330	98474 97133 98330	99524 98133 99330	100074 99133 100330	101124 100133 101330	102174 101133 102330	103224 102133 103330	104274 103133 104330	105324 104133 105330	106374 105133 106330	107424 106133 107330	108474 107133 108330	109524 108133 109330	110574 109133 110330	111624 110133 111330	112674 111133 112330	113724 112133 113330	114774 113133 114330	115824 114133 115330	116874 115133 116330	117924 116133 117330	118974 117133 118330	119024 118133 119330	120074 119133 120330	121124 120133 121330	122174 121133 122330	123224 122133 123330	124274 123133 124330	125324 124133 125330	126374 125133 126330	127424 126133 127330	128474 127133 128330	129524 128133 129330	130574 129133 130330	131624 130133 131330	132674 131133 132330	133724 132133 133330	134774 133133 134330	135824 134133 135330	136874 135133 136330	137924 136133 137330	138974 137133 138330	139024 138133 139330	140074 139133 140330	141124 140133 141330	142174 141133 142330	143224 142133 143330	144274 143133 144330	145324 144133 145330	146374 145133 146330	147424 146133 147330	148474 147133 148330	149524 148133 149330	150574 149133 150330	151624 150133 151330	152674 151133 152330	153724 152133 153330	154774 153133 154330	155824 154133 155330	156874 155133 156330	157924 156133 157330	158974 157133 158330	159024 158133 159330	160074 159133 160330	161124 160133 161330	162174 161133 162330	163224 162133 163330	164274 163133 164330	165324 164133 165330	166374 165133 166330	167424 166133 167330	168474 167133 168330	169524 168133 169330	170574 169133 170330	171624 170133 171330	172674 171133 172330	173724 172133 173330	174774 173133 174330	175824 174133 175330	176874 175133 176330	177924 176133 177330	178974 177133 178330	179024 178133 179330	180074 179133 180330	181124 180133 181330	182174 181133 182330	183224 182133 183330	184274 183133 184330	185324 184133 185330	186374 185133 186330	187424 186133 187330	188474 187133 188330	189524 188133 189330	190574 189133 190330	191624 190133 191330	192674 191133 192330	193724 192133 193330	194774 193133 194330	195824 194133 195330	196874 195133 196330	197924 196133 197330	198974 197133 198330	199024 198133 199330	200074 199133 200330	201124 200133 201330	202174 201133 202330	203224 202133 203330	204274 203133 204330	205324 204133 205330	206374 205133 206330	207424 206133 207330	208474 207133 208330	209524 208133 209330	210574 209133 210330	211624 210133 211330	212674 211133 212330	213724 212133 213330	214774 213133 214330	215824 214133 215330	216874 215133 216330	217924 216133 217330	218974 217133 218330	219024 218133 219330	220074 219133 220330	221124 220133 221330	222174 221133 222330	223224 222133 223330	224274 223133 224330	225324 224133 225330	226374 225133 226330	227424 226133 227330	228474 227133 228330	229524 228133 229330	230574 229133 230330	231624 230133 231330	232674 231133 232330	233724 232133 233330	234774 233133 234330	235824 234133 235330	236874 235133 236330	237924 236133 237330	238974 237133 238330	239024 238133 239330	240074 239133 240330	241124 240133 241330	242174 241133 242330	243224 242133 243330	244274 243133 244330	245324 244133 245330	246374 245133 246330	247424 246133 247330	248474 247133 248330	249524 248133 249330	250574 249133 250330	251624 250133 251330	252674 251133 252330	253724 252133 253330	254774 253133 254330	255824 254133 255330	256874 255133 256330	257924 256133 257330	258974 257133 258330	259024 258133 259330	260074 259133 260330	261124 260133 261330	262174 261133 262330	263224 262133 263330	264274 263133 264330	265324 264133 265330	266374 265133 266330	267424 266133 267330	268474 267133 268330	269524 268133 269330	270574 269133 270330	271624 270133 271330	272674 271133 272330	273724 272133 273330	274774 273133 274330	275824 274133 275330	276874 275133 276330	277924 276133 277330	278974 277133 278330	279024 278133 279330	280074 279133 280330	281124 280133 281330	282174 281133 282330	283224 282133 283330	284274 283133 284330	285324 284133 285330	286374 285133 286330	287424 286133 287330	288474 287133 288330	289524 288133 289330	290574 289133 290330	291624 290133 291330	292674 291133 292330	293724 292133 293330	294774 293133 294330	295824 294133 295330	296874 295133 296330	297924 296133 297330	298974 297133 298330	299024 298133 299330	300074 299133 300330	301124 300133 301330	302174 301133 302330	303224 302133 303330	304274 303133 304330	305324 304133 305330	306374 305133 306330	307424 306133 307330	308474 307133 308330	309524 308133 309330	310574 309133 310330	311624 310133 311330	312674 311133 312330	313724 312133 313330	314774 313133 314330	315824 314133 315330	316874 315133 316330	317924 316133 317330	318974 317133 318330	319024 318133 319330	320074 319133 320330	321124 320133 321330	322174 321133 322330	323224 322133 323330	324274 323133 324330	325324 324133 325330	326374 325133 326330	327424 326133 327330	328474 327133 328330	329524 328133 329330	330574 329133 330330	331624 330133 331330	332674 331133 332330	333724 332133 333330	334774 333133 334330	335824 334133 335330	336874 335133 336330	337924 336133 337330	338974 337133 338330	339024 338133 339330	340074 339133 340330	341124 340133 341330	342174 341133 342330	343224 342133 343330	344274 343133 344330	345324 344133 345330	346374 345133 346330	347424 346133 347330	348474 347133 348330	349524 348133 349330	350574 349133 350330	351624 350133 351330	352674 351133 352330	353724 352133 353330	354774 353133 354330	355824 354133 355330	356874 355133 356330	357924 356133 357330	358974 357133 358330	359024 358133 359330	360074 359133 360330	361124 360133 361330	362174 361133 362330	363224 362133 363330	364274 363133 364330	365324 364133 365330	366374 365133 366330	367424 366133 367330	368474 367133 368330	369524 368133 369330	370574 369133 370330	371624 370133 371330	372674 371133 372330	373724 372133 373330	374774 373133 374330	375824 374133 375330	376874 375133 376330	377924 376133 377330	378974 377133 378330	379024 378133 379330	380074 379133 380330	381124 380133 381330	382174 381133 382330	383224 382133 383330	384274 383133 384330	385324 384133 385330	386374 385133 386330	387424 386133 387330	388474 387133 388330	389524 388133 389330	390574 389133 390330	391624 390133 391330	392674 391133 392330	393724 392133 393330	394774 393133 394330	395824 394133 395330	396874 395133 396330	397924 396133 397330	398974 397133 398330	399024 398133 399330	400074 399133 400330	401124 400133 401330	402174 401133 402330	403224 402133 403330	404274 403133 404330	405324 404133 405330	406374 405133 406330	407424 406133 407330	408474 407133 408330	409524 408133 409330	410574 409133 410330	411624 410133 411330	412674 411133 412330	413724 412133 413330	414774 413133 414330	415824 414133 415330	416874 415133 416330	417924 416133 417330	418974 417133 418330	419024 418133 419330	420074 419133 420330	421124 420133 421330	422174 421133 422330	423224 422133 423330	424274 423133 424330	425324 424133 425330	426374 425133 426330	427424 426133 427330	428474 427133 428330	429524 428133 429330	430574 429133 430330	431624 430133 431330	432674 431133 432330	433724 432133 433330	434774 433133 434330	435824 434133 435330	436874 435133 436330	437924 436133 437330	438974 437133 438330	439024 438133 439330	440074 439133 440330	441124 440133 441330	442174 441133 442330	443224 442133 443330	444274 443133 444330	445324 444133 445330	446374 445133 446330	447424 446133 447330	448474 447133 448330	449524 448133 449330	450574 449133 450330	451624 450133 451330	452674 451133 452330	453724 452133 453330	454774 453133 454330	455824 454133 455330	456874 455133 456330	457924 456133 457330	458974 457133 458330	459024 458133 459330	460074 4591