29.2 29.6	29.6	29.4	29	28.6 28.1	27.1 2	5.9 24.7	24.8	25	24.8	24.4 24	nan	nan	nan	nan	12.8 13.8	14.1	14	13.6	13.2 r	an na	an na	n nan	0.999	2.03	2.4	2.32	2.03 1.65	nan	nan	nan i	nan -8.96	-7.94	-7.64	7.8 -8.15	-8.54	nan i	nan na	an nan	-20.6	-19.5	-19.2	-19.2 -1	19.3 -1	9.6 -20	0 -20.4	.4 -21.5	-22.6	-23.7
30.4 30.7	30.7	30.5	30.1	29.6 28.5	27.4 2	5.6 25.4	25.9	26.1	25.9	25.5 25.	.1 nan	nan	nan	nan	13.9 15	15.3	15.1	14.7	14.3 r	an na	an na	n nan	2.1	3.18	3.53	3.43	3.13 2.74	nan	nan	nan i	nan -7.85	-6.77	-6.51 -6	5.71 -7.06	-7.46	nan i	nan na	an nan	-19.5	-18.4	-18	-18.1 -1	18.2 -1	8.5 -18	.9 -20) -21.2	-22.3	-23.4
31.5 31.8	31.8	31.6	31.2	30.1 28.2	nan	25 26	27.1	27.3	27 2	26.6 26.	.2 nan	nan	nan	nan	15.1 16.2	16.4	16.2	15.8	15.4 r	an na	an na	n nan	3.26	4.34	4.65	4.53	4.22 3.83	nan	nan	nan i	nan -6.69	-5.6	-5.38 -5	5.61 -5.98	-6.37	nan i	nan na	an nan	-18.3	-17.2	-16.9	-17.1 -	-17 -1	17.3 -18.	.4 -20.3	.3 -21.5	-22.6	-23.8
32.6 32.9	32.9	32.7	32.3	nan nan	nan r	an 27.2	28.3	28.4	28.1	27.7 27.	.3 nan	nan	nan	nan	16.2 17.3	17.5	17.2	16.9	16.5 r	an na	an na	an nan	4.43	5.51	5.78	5.63	5.31 4.92	nan	nan	nan i	nan -5.51	-4.43	-4.25 -4	J.51 -4.89	-5.29	nan i	nan na	an nan	-16.8	-16.5	-15.6	-16.6 -1	15.8 -11	6.2 nar	n nan	n nan	nan	-24.8
33.7 34	34	33.8	33.4	nan nan	nan r	an 28.4	29.5	29.5	29.2	28.8 28.	.4 nan	nan	nan	nan	17.4 18.5	18.6	18.3	18	17.6 r	an na	an na	n nan	5.59	6.68	6.9	6.72	6.4 6	nan	nan	nan i	nan -4.33	-3.25	-3.13 -3	3.42 -3.81	-4.21	nan i	nan na	an nan	-15.4	-14.2	nan	-14.4 -1	14.8 -1	5.2 nar	n nan	n nan	nan	-27.2
34.8 35.2	35.1	34.9	34.5	nan nan	nan r	an 29.6	30.7	30.6	30.2	29.9 29.	.4 nan	nan	nan	nan	18.6 19.7	19.8	19.4	19	18.6 r	an na	an na	n nan	6.77	7.85	8.02	7.82	7.48 7.09	nan	nan	nan i	nan -3.15	-2.07	-2.01 -2	2.33 -2.73	-3.13	nan i	nan na	an nan	-14.1	-13	-13	-13.3 -1	13.7 -1	4.1 nar	n nan	n nan	nan	-29.6
36 36.3	36.2	36	35.6	nan nan	nan r	an 30.8	31.9	31.7	31.3	30.9 30.	.4 nan	nan	nan	nan	19.8 20.9	20.9	20.5	20.1	19.7 r	an na	an na	n nan	7.95	9.03	9.14	8.92	8.57 8.18	nan	nan	nan i	nan -1.96	-0.874	-0.889 -1	.25 -1.64	-2.1	nan i	nan na	an nan	-12.9	-11.8	-11.8	-12.2 -1	2.6 -1	3.1 na/	n nan	n nan	nan	nan
37.1 37.4	37.3	37	36.7	nan nan	nan r	an 32	33.1	32.8	32.4	31.9 31.	.2 nan	nan	nan	nan	21 22.1	22	21.6	21.2	20.4 r	an na	an na	nan nan	9.14	10.2	10.3	10	9.66 9.27	nan	nan	nan i	nan -0.75	0.327	0.221 -0	.159 -0.59	-1.37	nan i	nan na	an nan	-11.7	-10.6	-10.7	41.1 4	11.5 -1	2.3 nar	n nan	n nan	nan	-21.6
38.2 38.5	38.4	38.1	37.8	nan nan	nan r	an 33.6	34.3	33.9	33.4	32.7 31.	.7 nan	nan	nan	nan	22.2 23.3	23.1	22.7	21.9	20.9 r	an na	an na	n nan	10.4	11.4	11.4	11.1	10.8 9.99	nan	nan	nan i	nan 0.458	1.54	1.32 0.	929 0.13	-0.879	nan i	nan na	an nan	-10.5	-9.42	-9.63	-10 -1	10.8 -1	1.8 na	n nan	n nan	nan	-19.3
39.3 39.6	39.5	39.2	38.8	nan nan	nan r	an 35.8	35.4	35	34.2	33.2 32	.1 nan	nan	nan	nan	23.4 24.5	24.2	23.4	22.4	21.3	an na	an na	n nan	10.8	12.8	11.7	12.3	11.5 10.5	nan	nan	nan i	nan 1.68	2.76	2.45 1	.64 0.607	-0.47	nan	nan na	an nan	-9.28	-8.19	-8.5	-9.31 -1	10.4 -1	1.4 na/	n nan	n nan	nan	-16.9
40.5 40.8	40.6	40.3	39.9	39.5 39	38 3	7.2 36.9	36.5	35.7	34.7	33.6 32	.5 nan	nan	nan	nan	25.1 25.8	24.9	23.9	22.8	21.7	an na	an na	n nan	14.3	nan	13.9	13	11.9 10.9	nan	nan	nan i	nan 3.35	3.99	3.15 2	.09 1.01	-0.0727	nan	nan na	an nan	-7.61	-6.96	-7.81	-8.87 -9	9.95 -1	-11 -12.	.1 -13.2	.2 -14.3	-15.4	-16.5
41.6 41.9	41.7	41.4	41	40.6 39.5	38.3	8.3 38	37.2	36.2	35.1	34 32	.9 nan	nan	nan	nan	27.4 26.4	25.4	24.3	23.2	22.1	an na	an na	nan nan	16.5	15.6	14.5	13.4	12.3 11.2	nan	nan	nan i	nan 5.61	4.65	3.57 2	.49 1.41	0.323	nan i	nan na	an nan	-5.34	-6.3	-7.39	-8.47 -9	9.55 -10	0.6 -11	.7 -12.8	.8 -13.9	-15	-16.1
42.7 43	42.8	42.5	42.1	41 39.2	38.9	9.5 38.7	37.7	36.6	35.5	34.4 33.	.3 32.2	31.2	30.1	29	27.9 26.8	25.7	24.7	23.6	22.5	1.4 20).3 19	.2 18.2	17.1	16	14.9	13.8	12.7 11.6	10.6	9.44	8.34 7	7.25 6.15	5.05	3.97 2	.88 1.8	0.711	-0.376 -	1.51 -2.	.61 -3.71	-4.81	-5.91	-6.99	-8.08 -9	9.16 -10	0.2 -11	.3 -12.4	.4 -13.5	-14.6	-15.7
43.9 44.1	44	43.6	43.2	nan nan	41.1 4	0.2 39.1	38.1	37	35.9	34.8 33.	.7 32.6	31.6	30.5	29.4	28.3 27.2	26.1	25.1	24	22.9 2	1.8 20).7 19	6 18.5	17.5	16.4	15.3	14.2	13.1 12	10.9	9.82	8.72 7	7.63 6.53	5.44	4.34 3	.24 2.15	1.06	-0.038 -	1.13 -2.	.23 -3.33	-4.43	-5.52	-6.62	-7.72 -8	3.82 -9.	.91 -11	1 -12.1	.1 -13.2	-14.3	-15.4
45 45.3	45.1	44.7	44.3	43.8 42.8	41.7 4	0.6 39.5	38.5	37.4	36.3	35.2 34.	.1 33	32	30.9	29.8	28.7 27.6	26.5	25.4	24.4	23.3 2	2.2 21	1.1 2	0 18.9	17.8	16.7	15.6	14.5	13.4 12.3	11.2	10.1	8.98 7	7.88 6.78	5.68	4.59 3	.49 2.39	1.29	0.192 -0	0.906 -	-2 -3.1	-4.2	-5.3	-6.39	-7.49 -8	3.59 -9.	.69 -10	.8 -11.9	.9 -13	-14.1	-15.2
46.1 46.4	46.1	45.8	45.3	44.3 43.2	42.1	41 39.9	38.9	37.8	36.7	35.6 34.	.5 33.4	32.3	31.2	30.1	29.1 28	26.9	25.8	24.7	23.5	2.4 21	.3 20	2 19	17.9	16.8	15.7	14.6	13.5 12.4	11.3	10.2	9.08 7	7.97 6.87	5.77	4.67 3	.57 2.47	1.37	0.274 -0	0.826 -1.	.92 -3.02	-4.12	-5.22	-6.32	-7.42 -8	3.52 -9.	.61 -10	.7 -11.8	.8 -12.9	-14	-15.1
47.2 47.6	47.2	46.8	45.8	44.7 43.6	42.5 4	1.4 40.3	39.2	38.1	37	35.9 34.	.8 33.7	32.6	31.5	30.4	29.3 28.2	27.1	26	24.4	23.3 2	2.2 21	.1 2) 18.9	17.8	16.7	15.6	14.5	13.4 12.3	11.2	10.1	8.98 7	7.88 6.79	5.69	4.59 3	.49 2.39	1.29	0.192 -0	0.906 -	-2 -3.1	-4.2	-5.3	-6.4	-7.5 -8	3.59 -9.	.69 -10	.8 -11.9	.9 -13	-14.1	-15.2
48.3 48.7	48.4	47.2	46.1	45 43.9	42.8 4	1.7 40.6	39.5	38.3	37.2	36.1 35	33.9	32.8	31.6	30.5	29.4 28.3	27.2	nan	24	22.9 2	1.8 20).7 19	6 18.6	17.5	16.4	15.3	14.2	13.1 12	10.9	9.82	8.73	7.63 6.53	5.44	4.34 3	.25 2.15	1.05 -	0.0454 -	1.14 -2.	.24 -3.34	-4.44	-5.53	-6.63	-7.73 -8	3.83 -10	0.1 -11	.2 -12.3	.3 -13.3	-14.4	-15.6
nan 50	48.7	47.5	46.3	45.1 44	42.8 4	1.7 40.5	39.4	38.2	37.1	35.9 34.	.8 33.7	32.5	31.4	30.3	29.1 28	26.9	25.8	23.4	22.5	1.4 20	0.3 19	.3 18.2	17.1	16	14.9	13.8	12.7 11.6	10.5	9.44	8.34 7	7.25 6.15	5.06	3.96 2	.86 1.77	0.669	-0.428 -	1.52 -2.	.62 -3.72	-4.82	-5.91	-7.01	-8.11 n	nan -1	1.1 -11	.6 -12.7	.7 -13.7	nan	-16.6
nan nan	nan	nan	nan	nan nan	nan r	an nan	nan	nan	nan	nan na	n nan	nan	nan	nan	nan nan	nan	nan	nan	nan 2	0.9 19	9.3 18	1.2 17.1	16	14.9	13.8	12.7	11.6 10.5	9.45	nan	nan i	nan nan	nan	nan r	ian nan	nan	nan i	nan na	an nan	nan	nan	nan	nan n	nan na	an nai	n nan	n nan	nan	-19
nan nan	nan	nan	nan	nan nan	nan r	an nan	nan	nan	nan	nan na	n nan	nan	nan	nan	nan nan	nan	nan	nan	nan	84 -8	-90	.1 -91.2	-92.3	-93.4	-94.5	-95.6	96.7 -97.7	-95.1	nan	nan i	nan nan	nan	nan r	ian nan	nan	nan i	nan na	an nan	nan	nan	nan	nan n	nan na	an na	n nan	n nan	nan	-24.3
nan nan	nan	nan	nan	nan nan	nan r	an nan	nan	nan	nan	nan na	n nan	nan	nan	nan	nan nan	nan	nan	nan	nan -	5.9 -74	4.8 -73	.6 -72.5	-71.4	-70.2	-69.1	-67.9 -	66.8 -65.5	-64.3	nan	nan i	nan nan	nan	nan r	an nan	nan	nan i	nan na	an nan	nan	nan	nan	nan n	nan na	an nai	n nan	n nan	nan	-29.5
nan -102	-101	-100	-98.8	-97.7 -96.6	-95.5 -9	14.2 -93	-91.9	-90.8	-89.7	-88.6 -87	.5 -86.4	-85.3	-84.2	-83	-81.9 -80.8	-79.7	-78.6	-77.5	-76.5 -7	5.3 -74	4.2 -73	.1 -71.9	-70.8	-69.7	-68.5	-67.4 -	66.2 -65.1	-63.7	-62.6	-61.4 -	60.3 -59.2	-58.1	-57 -5	55.9 -54.5	-53.4	-52.2 -	51.1 -5	50 -48.8	-47.7	-46.6	-45.4	-44.3 -4	11.9 -4	40.7 -39.	.6 -38.4	.4 -37.2	-36	-34.8
-103 -102	-101	-99.6	-98.4	-97.3 -96.1	-95 -9	3.8 -92.7	-91.6	-90.4	-89.3	-88.2 -87	1.1 -85.9	-84.8	-83.7	-82.6	-81.5 -80.4	-79.2	-78.1	-77	-75.9 -7	4.7 -73	3.6 -72	.5 -71.3	-70.2	-69.1	-67.9	-66.8	65.7 -64.5	-63.4	-62.2	-61.1	-60 -58.8	-57.6	-56.5 -5	55.3 -54.2	-53.1	-52 -	50.8 -49	9.7 -48.6	-47.5	-46.4	-45.3	-44.2 n	nan -4	0.8 -39.	.7 -38.6	.6 -37.5	-36.3	-36
-103 -102	-101	-99.8	-98.7	-97.5 -96.4	-95.3 -9	4.1 -92.8	-91.7	-90.5	-89.4	-88.2 -87	'.1 -85.9	-84.7	-83.6	-82.4	-81.3 -80.2	-79.1	-77.9	-76.8	-75.7 -7	4.6 -73	3.5 -72	.4 -71.3	-70.2	-69	-67.9	-66.8	65.7 -64.6	-63.5	-62.4	-61.3 -	60.2 -59.1	-58	-56.6 -5	55.5 -54.4	-53.2	-52.1	-51 -49	9.9 -48.7	-47.6	-46.5	-45.4	-44.4 -4	12.3 -4	1.1 -40.	.1 -39	3 -37.9	-37.5	-37.2
-103 -102	-101	-100	-99.1	nan nan	nan r	an nan	nan	nan	nan	nan na	n nan	nan	nan	nan	-81.4 -80.3	-79.2	-78.1	-77	-75.9 -7	4.8 -73	3.7 -72	.6 -71.5	-70.4	-69.3	-68.2	-67.1	-66 -64.9	-63.8	-62.8	-61.7 -	60.6 -59.5	-59	nan r	-54.7	-53.7	nan -	51.4 -5	0.3 nan	-48	-47	nan	-43.9 -4	12.8 na	an -40.	.5 -39.4	.4 -39	-38.6	-38.4
-104 -103	-102	-101	-99.5	-98.4 -97.3	-96.1 -9	93.3	-92.1	-91	-89.8 -	-88.6 -87	.5 -86.3	-85.1	-83.9	-82.7	-81.6 -80.5	-79.5	-78.4	-77.3	-76.2 -7	5.1 -7	74 -72	.9 -71.8	-70.7	-69.7	-68.6	-67.5	66.4 -65.3	-64.2	-63.2	-62.1 -4	61.1 -60.6	-60.9	-61.7 r	-55.3	-55	nan -	51.9 -5	i1.6 nan	-48.5	-48.2	nan	-44.3	44 ni	an -41	1 -40.5	.5 -40.1	-39.7	-39.6
-104 -103	-102	-100	-99.3	-98.1 -96.9	-95.7 -9	4.5 -93.3	-92.2	-91	-89.9 -	-88.7 -87	'.6 -86.5	-85.3	-84.2	-83.1	-82 -80.9	-79.8	-78.7	-77.6	-76.6 -7	5.5 -74	4.4 -73	.3 -72.2	-71.1	-70.1	-69	-67.9 -	66.8 -65.7	-64.6	-63.6	-62.6 -	62.1 -61.7	-62	-62.4 r	-56.4	-56.2	nan	-53 -53	2.8 nan	-49.7	-49.4	nan	-45.4 -4	15.2 ni	an -42	2 -41.6	.6 -41.2	-40.8	-40.8
-104 -103	-102	-101	-99.7	nan nan	nan r	an nan	nan	nan	nan	nan na	n nan	nan	nan	nan	-82.4 -81.3	-80.2	-79.1	-78	-76.9 -7	5.9 -74	4.8 -73	.7 -72.6	-71.5	-70.5	-69.4	-68.3 -	67.2 -66.1	-65.1	-64.1	-63.6 -	63.2 -62.9	-63.1	-63.5 r	-57.5	-57.3	nan -	54.2 -5	54 nan	-50.8	-50.6	nan	-46.6 -4	16.4 ni	nan -43.	.1 nan	n -42.3	-41.9	-41.9
-104 -103	-102	-101	-100	-99.1 -97.9	-96.7	94.4	-93.3	-92.1	-90.9	-89.8 -88	.6 -87.4	-86.2	-85	-83.8	-82.8 -81.7	-80.6	-79.5	-78.4	-77.3 -7	6.3 -75	5.2 -74	.1 -73	-71.9	-70.8	-69.8	-68.7	67.6 -66.6	-65.6	-65.1	-64.7 -	64.3 -64	-64.2	-64.6 r	-58.7	-58.5	nan -	55.3 -59	5.2 nan	-51.9	-51.8	nan	-47.7 -4	17.6 ni	an -45.	.5 -44.5	5 -43.4	-43	-43.1
-105 -104	-102	-101	-100	-99.1 -97.9		94.5		-92.2	-91 -	-89.9 -88	.7 -87.6	-86.5	-85.3		-83.2 -82.1	+	-79.9	-78.8		_	5.6 -74	-		-71.2	_		68.1 -67.2	+		_	65.4 -65.2	+	_	an nan	Н			6.3 nan		-53	nan	_	18.8 na	nan -46		_	\vdash	
-105 -104	\vdash	-102	-101	nan nan		an nan		nan		nan na			nan		-83.6 -82.5	+	\vdash	-79.2	_	+	_	1.9 -73.8		-71.6	-		68.7 -68.1	+				-66.4		ean -62.4	_		_	7.5 nan				-50 -4	_				-	-45.4
-105 -104	-103	-102	-101	-100 -99.1	+ +	16.8 -95.7	+	-93.3	-	-91 -89	+	+	-86.3	_	-83.9 -82.9	-	-80.7	-79.6		_		5.3 -74.2		-	-		69.6 -69.1	+			67.6 -67.4	+		ean -63.6	+ +		_	8.7 nan		-55.3			-	nan -49.	+	_	\vdash	
_	-104			-100 -99.2		6.9 -95.7				91.1 -9			-86.6		-85 nan	-	\vdash	-80	_	_		5.7 -74.6		-73.2	\rightarrow	-	70.6 -70.2	+	-	-	68.7 -68.5	+		an -64.7	-		_	9.8 nan		-56.5		-52.3 n		nan -49.	_	_	-47.5	
-106 -105	-104	-103	-102	nan nan		an nan		nan		nan na			nan		-85.8 -83.7	+	\vdash	-80.4			_	3.1 -75.2		\rightarrow	-+	-	71.7 -71.3	+		_	69.8 -69.6	+		an nan	-		_	61 nan		-57.6				nan -49.	9.9 -49.4	+	\vdash	
	-104	-103	-103	-102 -100	-	98 -96.9		\vdash	-	92.2 -9	+		+	_	-85.1 -84.1	+		-80.8	_		7.6 -76			-	-	-73.2 -	_	-72.1			70.9 -70.7	+		-68.4	-		_	2.2 nan		-58.8			_	nan -50.	+	+	\vdash	
-107 -106	-105	-104	-103	-102 -100	-99.2 -	8.1 -96.9	-95.7	-94.6	-93.4	-92.3 -91	.2 -90	-88.9	-87.7	-86.6	-85.5 -84.5	-83.4	-82.3	-81.2	-80.1 -7	9.1 -78	3.2 -77	7.7 -77.2		-75.2	-74.7		73.9 -73.6	-73.2	nan	-72.3	-72 -71.8	-72	-72.3 r	-68.5	-68.2	nan -	63.3 -63	3.3 nan	-60	-59.9	nan	-57.1 -5	57.3 ni	nan -51.	.9 -51.6	+	₩	
-107 -106	-105	-104	-103	nan nan	nan r	an nan	nan	nan	nan	nan na	n nan	nan	nan	nan	-85.9 -84.8	+	-82.7	-81.6	-80.6 -7	9.7 -79	9.2 -78	3.6 -77.7	-76.7	-76.2	-75.7	-+	-75 -74.6	nan	-74.5	-73.5 -	73.1 -72.9	-73.1	-71.5 r	-68	-66.9			3.4 nan	-61	-59.9	nan	-57.5 -5	56.4 na	nan -53	3 -52.6	.6 -52.3	-52.1	-52.2
-108 -107	-106	-105	-104	-103 -101	-100 -9	9.2 -98	-96.8	-95.7	-94.5	-93.3 -92	.2 -91	-89.8	-88.6	-87.4	-86.3 -85.2	-84.2	-83.1	-82.1	-81.3 -8	0.6 -80	0.1 -79	9.2 -78.3	-77.6	-77.2	-76.8	-76.4	-76 -76.4	-76.1	-75	-74.6 -	74.2 -73.1	-71.8	nan -6	88.6 -67.5	-66.3	-65.1	-64 -63	2.9 -61.7	-60.5	-59.4	-58.2	-57.1 -5	55.9 -5	54.6 -54.	1.1 -53.7	.7 -53.4	-53.2	-53.4
-108 -107	-106	-105	-104	-103 -101	-100 -9	9.2 -98	-96.9	-95.7	-94.6	-93.4 -92	.3 -91.2	-90	-88.9	-87.8	-86.7 -85.6	-84.6	-83.6	-82.8	-82.1 -8	1.5 -80	0.7 -79	9.8 -79.1	-78.7	-78.3	-77.9	-77.5	77.2 -77.4	-76.6	-76	-75.6	nan -73.3	-72.2	-69.9 -6	68.7 -67.6	-66.4	-65.3 -	64.1 -6	63 -61.8	-60.7	-59.6	-58.4	-57.3 -5	56.2 -59	55.6 -55.	5.2 -54.8	.8 -54.5	-54.3	-54.5