Parzystość	Hash		1																		Puni	ktv											Ocena końcowa	
raizystosc	nasii	Obecności									L1 (max. 10 pkt) L2						max. 20 pkt) L3 (max. 22 pkt)							max. 36 pkt)		L5 (max. 41 pkt) L6 (na ocene 5.5)					Łącznie (max. 129 pkt)		Ocenia koncona	
														-												-								
TN		03.10.1	9 10.10.201	9 24.10.2019	07.11.2019	21.11.2019	05.12.2019	19.12.2019	23.01.2020	Pkt	%	Spóźnienie		Pkt	%	Spáźnienie		Pkt	%	Spóźnienie		Pkt	%	Spóźnienie	Kod	Pkt	%	Spóźnienie	Kod	Pkt	Pkt	%		
	b5e4a8			1 1	1	1	1	0	0	9	90		TAK	15	75		TAK	17	77,27	-	TAK	35,8	99,44	-	TAK	33,5	81,71	1 tyg(anulowar	e) TAK	0	110,3	85,50	4,5	×
	6b1074		)	1 1	1	0	1	1	0	7	70	-	TAK	11	55		TAK	16,5	75,00	-	TAK	18,8	52,22	2 tyg	TAK	20,5328	50,08	2 tyg	TAK	0	73,8328	57,23	3	szansa na 3,5 jeśli anulować L5
	798d8e			1 1	1	1	1	1	0	6.3	63		NIE	10,4	52	1 tyg	NIE	12,4	56,36	2 tyg	NIE	18,4	51.11	2 tyg	NIE	8,8	21.46	2 tyg	NIE	0	56,3	43,64	2	
	1c638b			1 1		- 1	- 1	- 1	0	8.5	85	1 tyg	TAK	14,8	74	2 tyg	TAK	15,6	70.91	2 tyg	TAK	28,8	80.00	2 tyg	TAK	36	87,80	2 tyg(anulowar	e) TAK	0	103.7	80.39	4.6	
	8c721b						0		0	5,85	58,5	. 199	TAK	10,04	50,2	2 tyg	TAK	14	63,64	2 tyg	TAK	18,8	52,22	2 tyg	TAK	0	00,00	2 tyg		0	48,69	37,74	4,5	
	9cb7fe				- 1		0		°	5.01	50.1		TAK	10,04	00,2	2 tyg	IAK	14	03,04	2 tyg	IAK	10,0	0.00	2 tyg	IAN	· °	0.00	2 tyg						
				1 0	U	U	U	U	U					U	U			U	0,00			U				U	0,00			U	5,01	3,88		
	6b9c07		)	1 0	1	1	0	0	0	5,01	50,1		TAK	18	90	1 tyg	TAK	16,5	75,00		TAK	36	100,00	projekt	TAK	41	100,00	projekt	TAK	0	116,51	90,32	5	4
	0c5bdb			1 1	1	1	1	1	0	5,01	50,1	-	TAK	11	55		TAK	14	63,64		TAK	18,4	51,11	2 tyg	TAK	26,1328	63,74	2 tyg	TAK	0	74,5428	57,79	3	szansa na 3,5 jeśli anulować L5
	44df3d		)	0 0	0	1	1	0	0	5,01	50,1	2 tyg	TAK	10,01	50,05		TAK	14	63,64	2 tyg	TAK	0	0,00		PLAGIAT	0	0,00			0	29,02	22,50	2	
	7579d6			1 1	1	1	0	1	0	9	90	-	TAK	20	100		TAK	20	90,91		TAK	34,8	96,67	-	TAK	29,6	72,20	2 tyg	TAK	0	113,4	87,91	4,5	szansa na 5,0 jeśli anulować L5
	62b6dc			1 1	0	1	0	1	0	9	90		TAK	12,8	64	2 tyg	TAK	12,8	58,18	2 tyg	TAK	36	100,00	2 tyg (anulowa	ne) TAK	20,8	50,73	2 tyg	TAK	0	91,4	70.85	4	×
	55e0ed			1 1	1	- 1	- 1	- 1	1	9	90		TAK	16.5	82.5		TAK	16	72.73	2 tyg	TAK	33	91.67	2 tyg(anulowar		34.2	83.41	1 tva	TAK	0	108.7	84,26	4.5	×
	5f2f9d		)	0 0	0		0	0	0	0	0			0	0.00			0	0.00	2.78		0	0.00	- 1,9(0.10.01.01		0	0.00	1.78		0	0	0,00	2	
	c7f126								, i		60	44	TAK	10.8	54	44	TAK	18	81,82	44	TAK	35	97,22		TAK	22.333	54.47	-	TAK		92.133	71.42		
	31b955			1 0	1	1	1	0	1	0	60	1 tyg	IAK	10,8	54	1 tyg	IAK	18	81,82	1 tyg	IAK	35	0.00	_	IAK	22,333	54,47		IAK	0	92,133	0,00	4	•
	31b955			1 0	U		U	U	U	U	U			0	U	•		U	0,00			U	0,00			U	0,00	•		U	U	0,00	2	
														1																				
TP		03.10.201	17.10.201	9 14.11.2019	28.11.2019	12.12.2019	09.01.2020	16.01.2020	30.01.2020	Pkt	%	Spóźnienie		Pkt	%	Spóźnienie	Kod		%	Spóźnienie	Kod	Pkt	%	Spóźnienie	Kod	Pkt	%	Spóźnienie	Kod	Pkt	ria .	%		
	180da9			1 1	1	1	1	0		10	100		TAK	20	100		TAK	16,8	76,36	2 tyg	TAK	28,8	80,00	2 tyg	TAK	41	100,00	2 tyg	TAK	0	116,6	90,39	5	×
	6d6cf7			1 1	1	0	1	0		9,9	99		TAK	19	95		TAK	20,5	93,18	-	TAK	36	100,00	-	TAK	36,66	89,41		TAK	0	122,06	94,62	5	×
	572e79			1 1	1	1	1	0		8	80		TAK	16	80		TAK	16	72,73		TAK	35,8	99.44		TAK	36,66	89,41		TAK	0	112,46	87.18	4.5	×
	852350			1 1	- 1	- 1	- 1	0			90		TAK	17	85		TAK	20	90.91		TAK	36	100.00		TAK	38.66	94,29		TAK	10	130.66	101,29	6.6	
	7dde73					- 1					90		TAK	20	100		TAK	16,4	74,55	2 tyg	TAK	27,2	75,56	2 tyg	TAK	32	78,05	2 tyg (anulowar		.0	103,6	80.31	4.6	i I
	6513b7				- :		- :		- '		00			17			TAK			2 tyg										0			4,0	
				1 1	1	0	- 1	- 1		9	90		TAK		85			20	90,91	-	TAK	31,5	87,50	1 tyg	TAK	33,894	82,67	1 tyg	TAK	0	111,394	86,35	4,5	szansa na 5,0 jeśli anulować L5
	0607d8			1 1	1	1	1	0		9,7	97		TAK	19	95		TAK	19	86,36		TAK	36	100,00	-	TAK	38	92,68		TAK	0	121,7	94,34	5	4
	a48e01			1 1	1	1	1	0		8	80	-	TAK	17	85		TAK	16	72,73	-	TAK	35	97,22	-	TAK	38	92,68		TAK	0	114	88,37	4,5	Α
	bc1d38			1 1	1	1	1	0		8,5	85		TAK	20	100		TAK	13,6	61,82	2 tyg	TAK	36	100,00	-	TAK	41	100,00	projekt	TAK	0	119,1	92,33	5	×
	da8a20			1 1	1	0	1	1		9	90		TAK	15,5	77,5		TAK	20	90,91		TAK	36	100,00	2 tyg (anulowa	ne) TAK	25,3	61,71		TAK	0	105,8	82,02	4,5	×
	158ffb			1 1	1	1	1	0		10	100		TAK	19	95		TAK	20,5	93,18		TAK	36	100,00		TAK	34	82,93		TAK	0	119,5	92.64	5	×
	23d975			1 1	1	- 1	- 1	0		7,5	75	2 tyg	TAK	19	95		TAK	15	68,18		TAK	34,3	95,28		TAK	29,328	71,53	2 tyg	TAK	0	105,128	81,49	4.5	×
	5abfd1			1 1	1	1	1	0		9	90	1 tyg	TAK	18	90		TAK	16,8	76.36	2 tyg	TAK	28,8	80.00	2 tyg	TAK	20.664	50,40	2 tyg	TAK	0	93,264	72.30	4	
	783997			: :	- :						00	. 199	TAK	10	00		TAK	18,5	84,09	2.179	TAK	20,0	100,00	- 179	TAK	24,57	59,93	1 tyg	TAK		106,07	82,22		
	87e04c							- 1		7,2	72		TAK	16	80		TAK	12,8	58,18		TAK	28,4	78,89		TAK	30,5				0	94,9	73,57	4,0	1
				1 0	1	1	- 1	1		1,2	60		TAK	18.5	92.5	2 tyg	TAK	12,8	57.27	2 tyg	TAK	32.4	90.00	2 tyg	TAK	22.8	74,39 55.61	2 tyg (anulowar	TAK		94,9	71,55	4	4
	b1e28e		1	1 0	1	1	1	- 1		- 6	60		TAK	18,5	92,5		IAK	12,6	57,27	1 tyg	IAK	32,4	90,00	1 tyg	IAK	22,8	55,61	2 tyg	IAK	0	92,3	71,55	4	K.
UWAGI														Roz	kład ocen																			
1. HASH oblicz	ony jako 6 pier	wszych znaków s	umy kontrolnej l	MD5 napisu zlożon	ego z nazwiska	osoby (z wielkiej l	itery i bez polski	ich znaków) oraz	numeru indeks	ıu																								
		a: echo "Nowak20													12																			
2. Osoby z tygodnia parzystego nie oddawały jeszcze listy S. Osona końcowa jest na razie obliczona na podstawie aktualnej liczby punktów i nie trzeba się przajmować, jeśli wychodzi ocena 2.0																																		
3. Osoby, którn nie wgray) jeszecz kodu do roposytorkom, od pospodnie pospod																																		
o. Osoby, ktore	wgruny jes	nous as rep	,, powii	, uczyme jak i	,young. 290	regulatilite	, _runujący ko	urnuje od Zyli		u many, a co	yu 000	I was a codily i																						
														-																				
	-													5																				
Min %	Ocena													ŏ	,																			
		2												68	4		_		•															
50,01		3												3	7		5																	
60,01	1	3,5													2																			
70,01		4																																
80.01	4	4,5													0	2 (	0																	
90,01		6																																
100.01		5.5													2	3 3,	1,5 4	4,5	5 5,5															
100,01		,,,															Ocean																	
																	Ocen	na																