																																												1
	"		-	•						*	(«)	»						»			
"-	_''			2()	- •																																			: 0	9.01	1.20	24
											:	42.	.03.	01																														
										:																																		
											:																																	
											:	4																																
												•	:	202	4																													
															4 -						,																							
																	:						;						;															
1.																																												
Ť			,		,				,			,		,			,			,				,			,			,			,			,				T				
	1 2	2 /	1 5	6 7	, _Q	0 1	0 11	12 13	14	15 1	6 17	1 2 1	a bo	hı b	2 03	b ₄ k	25 24	5 07	he h	20 30	0 8 1	32 3	23 3/	135	36 3	7 29	20	10.4	1 42	13 1	1 15	16	47 4	8 40	505	1 52		.						
1	1 2	3 4	. 3	0 /	0	7 1	011	12 13	14	13 1	017	10 1	<i>9</i> 20 =	21 2	2 23	7 24	23 20	321	202	29 31	0 51	52 5	55 52	. 55	30 5	17 56	, 59	10 14.	1 +2	+3 +	7 7.	, 40	+ / +	0 49	505	1 52	34	8	0	0	+) 4	51	
2	+	\vdash		H			+				+	=	=	\vdash	\top	\forall		\dagger	H			H	\parallel	+	Ħ	+	\forall	+		\forall	+	Н	\vdash	+	H		34	6	4	0		-	51	
3		H		П			\top					=	=	Ħ	\top	\Box			H			H			\top		\Box	T				П			Ħ		34	6	4	0		7 5	_	
4		Ħ		Ħ								=	=	Ħ					H													T			Ħ		30	6	0			_	51	
														<u> </u>				<u> </u>																			_	26	_	6	_	2 2	_	
															1									() [1	1		一]		<u> </u>	
							:							Ε	j																					_	J				j			
															_/					_																				1	/			
															/					/																				-	,			
								4	١,											_															•									

2.																							2
					1		,																
												1				1	2	3	4	5	6	7	8
/	(17	17	17	17	17	17	17	13
																	•			(
1					1.				() 			•00								
100								103	3708	1437	625	17	795	2271	288	1-0-1	_						
101		10	1	-	-	-	-	4	144	34	17	-	17	110		110*		-	-	-	-	-	-
102		10	-	2	1	-	-	4	144	119	68	-	51	25	-	2-0-2 4*	2-0-1 21*	-	-	-	-	-	-
103		7	-	3	1,2	-	-	7	252	170	-	-	170	82	-	0-0-3 21*	0-0-3 21*	0-0-4 40*	-	-	-	-	-
104		5	6	-	-	-	-	3	108	51	17	17	17	57	36	-	-	-	-	-	1-1-1 57*	-	-
105.01		5	-	-	1	-	-	2	72	17	17	-	-	55	-	1-0-0 55*	-	-	-	-	-	-	-
106		7	1	-	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	36	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-	-
107		1	-	-	1	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-	-
108		4	- 1	1	1	-	1	3	108	17	17	-	-	91	ı	1-0-0 91*	-	-	-	-	-	-	-
109	1:	6	1	ı	-	-	1	5	180	68	34	-	34	112	36	2-0-2 112*	-	-	-	-	-	-	-
110		1	-	-	1	-	-	3	108	34	17	-	17	74	1	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-	-
111		10	-	1	-	-	-	2	72	34	17	-	17	38	-	1-0-1 38*	-	-	-	-	-	-	-
112		7	-	2	-	-	-	5	180	68	34	-	34	112	-	-	2-0-2 112*	-	-	-	-	-	-
113		4	-	-	2	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-
114		4	-	-	2	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-
115		4	-	2	-	-	-	3	108	51	17	-	34	57	-	-	1-0-2 57*	-	-	-	-	-	-

							,																
																1	2	3	4	5	6	7	8
/																					•		
/	(17	17	17	17	17	17	17	13
																				(-)/	
116		4	2	-	-	-	-	4	144	51	34	-	17	93	36	-	2-0-1 93*	-	-	-	-	-	-
117		4	-	2	-	-	2	4	144	51	17	-	34	93	-	1	1-0-2 93*	-	-	-	-	-	-
118		5	-	-	3	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-
119		4	-	3	-	-	3	5	180	68	34	-	34	112	-	1	1	2-0-2 112*	1	-	-	-	-
120		4	í	-	4	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	1	-	-	1-0-1 74*	1	-	-	-
121		10	- 1	-	4	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	1	1	-	1-0-1 74*	1	-	-	-
122		1	-	4	-	-	-	4	144	51	17	-	34	93	-	-	-	-	1-0-2 93*	-	-	-	-
123		1	4	-	-	-	-	5	180	68	34	-	34	112	36	1	1	-	2-0-2 112*	-	-	-	-
124		4	5	- 1	-	-	1	5	180	68	34	1	34	112	36	ı	1	-	ı	2-0-2 112*	-	-	-
125		7	-	-	6	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	1	1	-	1	-	1-0-1 74*	-	-
126		4	6	1	-	-	1	5	180	68	34	-	34	112	36	1	ı	-	ı	1	2-0-2 112*	-	-
127		7	-	-	7	-	-	3	108	51	17	-	34	57	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 57*	-
128		1	-	-	8	8	-	3	108	26	13	-	13	82	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 82*
100	,							100	3940	1665	656	-	1009	2275	396								
101		4	1	3	-	-	3	4	144	51	17	1	34	93	-	ı	1	1-0-2 93*	1	1	-	-	-
102		4	3	-1	-	-	-	4	144	51	34	1	17	93	36	1	1	2-0-1 93*	-	1	-	-	-
103		4	í	4	-	-	4	5	180	68	34	-	34	112	-	ı	-	-	2-0-2 112*	-	-	-	-

																							4
							,																
																1	2	3	4	5	6	7	8
/	(•												17	17	17	17	17	17	17	13
																-	-	Ι.		1-0-1	_		Т
104		4	-	5	-	-	-	4	144	34	17	-	17	110	-			_	-	110*		-	-
105		4	-	5	-	-	5	5	180	51	17	-	34	129	-	1	-	-	-	1-0-2 129*	-	-	-
106		4	5	-	-	-	-	5	180	68	34	-	34	112	36	-	-	-	-	2-0-2 112*	-	-	-
107		4	5	-	-	-	-	5	180	68	34	-	34	112	36	-	-	-	-	2-0-2 112*	-	-	-
108		4	-	6	-	-	-	4	144	68	34	-	34	76	-	-	-	-	-	-	2-0-2 76*	-	-
109		4	6	-	-	-	-	5	180	51	34	-	17	129	36	-	-	-	-	-	2-0-1 129*	-	-
110		4	6	-	-	-	-	5	180	68	34	-	34	112	36	-	-	-	-	-	2-0-2 112*	-	-
111		4	7	-	-	7	-	5	180	68	34	-	34	112	36	-	-	-	-	-	-	2-0-2 112*	-
112		4	7	- 1	-	-	-	3	108	51	34	-	17	57	36	1	-	-	1	1	-	2-0-1 57*	-
113		4	7	- 1	-	-	-	5	180	51	17	- 1	34	129	36	1	1	-	1	1	-	1-0-2 129*	-
114		4	1	8	-	-	-	3	108	52	26	ı	26	56	1	ı	ı	-	1	1	-	1	2-0-2 56*
115	-	4	8	1	-	-	-	4	144	52	26	1	26	92	36	ı	1	-	ı	1	-	1	2-0-2 92*
101		4	-	4	-	-	-	4	144	51	17	-	34	93	-	-	-	-	1-0-2 93*	-	-	-	-
102		4	-	4	-	-	-	4	144	51	17	-	34	93	-	-	-	-	1-0-2 93*	-	-	-	-
103	PR	4	3	-	-	-	-	5	180	68	34	-	34	112	36	1	-	2-0-2 112*	1	-	-	-	-
104		4	3	-	-	-	-	5	180	68	34	-	34	112	36	-	-	2-0-2 112*	1	-	-	-	-
105		7	-	-	3	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	1	-	1-0-1 74*	1	-	-	-	-

								_															
							,																
																1	2	3	4	5	6	7	8
/	(•												17	17	17	17	17	17	17	13
	,															17		17	17				13
																		_		`			
106		7	-	1	3	-	-	3	108	34	17	-	17	74	1	1	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-
107	-	4	-	6	-	-	-	5	180	68	34	-	34	112		1	-	-	-	-	2-0-2 112*	-	-
108		4	-	6	-	-	-	5	180	68	34	-	34	112	-	1	-	-	-	-	2-0-2 112*	-	-
109		4	7	1	-	-	-	5	180	68	34	-	34	112	36	1	-	-	-	-	-	2-0-2 112*	-
110		4	7	-	-	-	-	5	180	68	34	-	34	112	36	1	-	-	-	-	-	2-0-2 112*	-
111	PR- GR	4	-	7	1	-	-	3	108	51	34	-	17	57	1	1	-	-	-	-	-	2-0-1 57*	-
112	PR-	4	-	7	-	-	-	3	108	51	34	-	17	57	1	1	-	-	-	-	-	2-0-1 57*	-
113		4	-	7	1	-	-	3	108	68	34	-	34	40	1	1	-	-	-	-	-	2-0-2 40*	-
114		4	-	7	-	-	-	3	108	68	34	-	34	40	1	1	-	-	-	-	-	2-0-2 40*	-
115		4	-	8	-	-	-	3	108	39	13	-	26	69	1	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 69*
116		4	-	8	-	-	-	3	108	39	13		26	69	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 69*
117		4	1	8	1	-	-	3	108	26	13	-	13	82	1	1	-	-	-	1	-	-	1-0-1 82*
118		4	-	8	-	-	-	3	108	26	13	-	13	82	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 82*
101		5	-	5	1,2,3 ,4	-	-	-	340	340	-	-	340	1	1	0-0-4	0-0-4	0-0-4	0-0-4	0-0-4	-	-	-
						1:		203	7648	3102	1281	17	1804	4546	684	27 653*	27 545*	26 598*	22 558*	21 575*	24 672*	24 564*	15 381*
2							2.																
200								28	1008	120	-	-	120	888	-								

		_	_					_							- 1								$\stackrel{o}{\longrightarrow}$
							,																
																1	2	3	4	5	6	7	8
/	(٠												17	17	17	17	17	17	17	13
	(·							1 /		17	17				13
																						, -	
201								6	216	-	-	-	1	216	-								
201.01	-	4	-	4	-	-	-	6	216	-	-	-	-	216	-	-	-	-	- 216*	-	-	-	-
202								22	792	120	-	-	120	672	-								
202.01.01	-	4	-	6	-	-	-	6	216	-	-	-	-	216	-	-	-	-	-	-	- 216*	-	-
202.01.02		4	-	4	-	-	-	5	180	68	-	-	68	112	-	-	-	-	0-0-4 112*	-	-	-	-
202.01.03		4	-	8	-	-	-	6	216	26	-	-	26	190	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2 190*
202.01.04	-	4	-	8	-	-	-	5	180	26	-	-	26	154	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2 154*
			I	I	I	2:		28	1008	120	-	-	120	888	-	0 0*	0 0*	0 0*	4 328*	0 0*	0 216*	0 0*	4 344*
3		3.													l								
301		4	-	-	-	-	-	9	324	-	-	-	-	324	-	-	-	-	-	-	-	-	324*
						3:		9	324	-	-	-	-	324	-	0 0*	0 0*	0 0*	0 0*	0 0*	0 0*	0 0*	0 324*
400								-	-	-	-	-	-	-	-								
401		7	-	-	4	-	-	2	72	34	-	-	34	38	-	-	-	-	0-0-2 38*	-	-	-	-
402	()	4	-	-	2	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-
403	·	4	_	_	6	_	_	3	108	34	17	_	17	74	_	-	-	-	-	-	1-0-1	-	-
,05	,				Ŭ			Ľ	100				1,	<u> </u>							74*		

					,												
										1	2	3	4	5	6	7	8
,																	
/	()								17	17	17	17	17	17	17	13
														(-)/	

2-1-2 68* **3.**

			·					·	
1	203	103	7648	3102	1281	17	1804	4546	684
2	28	28	1008	120			120	888	
3	9	9	324					324	
	240	140	8980	3222	1281	17	1924	5758	684

): 56,71%.

4.

				1								2								3								4				
		1				2				3				4				5				6				7				8		
		٠		•		•		•		•		•		•		•		•		•		•		•		٠		•				•
1	29	459	653	108	26	459	545	36	27	442	598	72	24	374	558	36	24	357	575	108	30	408	672	144	27	408	564	144	16	195	381	36
2													11	68	328						6		216						11	52	344	
3																													9		324	
	29	459	653	108	26	459	545	36	27	442	598	72	35	442	886	36	24	357	575	108	36	408	888	144	27	408	564	144	36	247	104 9	36
·		26				27				26				26				21				24				24				19		

5.

								1		2		3		4	
								1	2	3	4	5	6	7	8
	240							29	26	27	35	24	36	27	36
-)	8980	3222	1281	17	1924	5758	684	52.95	47.81	52	55.33	46.6	54	46.29	61.71
	2													1	1
	5								1	2	1	1			
	19							3	1	2	1	3	4	4	1
	26							1	4	3	5	3	3	2	5
	20							7	4	3	3		1	1	1
	5														2

6.