

\_\_\_\_\_ . . . . .  
 " " \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_ . . . . .

«

«

»

. . . . .

»

: 01.09.2023

: 27.03.02

:

:  
 : 4 , 11

:  
 : 2023

: 1 -

. : - ;

**1.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
1	=	=	=	=		=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=					=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				4	4	0	0	9	17				
2	=	=	=	=		=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=					=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				4	3	0	0	9	16			
3	=	=	=	=		=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=					=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				4	2	4	0	6	16			
4	=	=	=	=		=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=					=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				4	2	4	0	6	16			
5	=	=	=	=		=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=					=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				4	2	0	6	9	21			
																													20	13	8	6	39	86																									

:  $\frac{\square}{=}$  (  $\frac{\square}{=}$  )  $\square$   $\frac{\square}{=}$

1  $\frac{\quad}{\quad}$   $\frac{\quad}{\quad}$  . . .  $\frac{\quad}{\quad}$   $\frac{\quad}{\quad}$   
 1  $\frac{\quad}{\quad}$   $\frac{\quad}{\quad}$  . . .  $\frac{\quad}{\quad}$   $\frac{\quad}{\quad}$



/	( )	1																														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10										
																							1	3	0	4	0	4	0	4	0	4
1. .16		1	-	-	3	-	-	3	108	6	4	-	2	102	-	-	-	2-0-1 102*	-	-	-	-	-	-	-							
1. .17		2	-	-	4	-	-	3	108	10	2	4	4	98	-	-	-	-	1-2-2 98*	-	-	-	-	-	-							
1. .18		4	2,3	4	-	-	-	9	324	30	10	10	10	294	18	-	2-2-2 96*	2-2-2 96*	1-1-1 102*	-	-	-	-	-	-							
1. .19		2	-	-	3	-	-	3	108	6	-	2	4	102	-	-	-	0-1-2 102*	-	-	-	-	-	-	-							
1. .20		7	-	5	-	-	-	3	108	8	2	-	6	100	-	-	-	-	1-0-3 100*	-	-	-	-	-	-							
1. .21		7	3	-	-	-	-	4	144	6	2	2	2	138	9	-	-	1-1-1 138*	-	-	-	-	-	-	-							
1. .22		7	-	-	3	-	-	3	108	6	4	-	2	102	-	-	-	2-0-1 102*	-	-	-	-	-	-	-							
1. .23		8	4	-	3	-	-	6	216	24	8	8	8	192	9	-	-	2-2-2 96*	2-2-2 96*	-	-	-	-	-	-							
1. .24		5	-	-	4	-	-	3	108	4	2	-	2	104	-	-	-	-	1-0-1 104*	-	-	-	-	-	-							
1. .25		5	-	-	5	-	-	3	108	4	2	-	2	104	-	-	-	-	-	1-0-1 104*	-	-	-	-	-							
1. .26		3	4	-	-	-	-	3	108	12	4	-	8	96	9	-	-	-	2-0-4 96*	-	-	-	-	-	-							
1. .27		2	-	-	4	-	-	3	108	4	2	-	2	104	-	-	-	-	1-0-1 104*	-	-	-	-	-	-							
1. .28		6	-	4	-	-	-	3	108	8	4	-	4	100	-	-	-	-	2-0-2 100*	-	-	-	-	-	-							
1. .29		4	-	-	4	-	-	3	108	4	2	2	-	104	-	-	-	-	1-1-0 104*	-	-	-	-	-	-							
1. .30		7	-	-	5	-	-	3	108	6	4	-	2	102	-	-	-	-	2-0-1 102*	-	-	-	-	-	-							
1. .31		1	6	-	-	-	-	4	144	10	4	-	6	134	9	-	-	-	-	-	2-0-3 134*	-	-	-	-							
1. .32		1	-	6	-	-	-	4	144	10	4	-	6	134	-	-	-	-	-	-	2-0-3 134*	-	-	-	-							

/	( )	1																						
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10												
													1	3	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4
1. .33		1	-	-	6	-	-	3	108	8	4	-	4	100	-	-	-	-	-	2-0-2 100*	-	-	-	-
1. .34		1	6	-	-	-	-	4	144	10	4	-	6	134	9	-	-	-	-	2-0-3 134*	-	-	-	-
1. .35		1	-	-	6	-	-	3	108	6	-	-	6	102	-	-	-	-	-	0-0-3 102*	-	-	-	-
1. .36		1	-	-	7	-	-	3	108	8	4	-	4	100	-	-	-	-	-	2-0-2 100*	-	-	-	-
1. .37	-	1	-	-	7	-	-	3	108	8	4	-	4	100	-	-	-	-	-	2-0-2 100*	-	-	-	-
1. .38		1	-	7	-	-	-	4	144	10	4	-	6	134	-	-	-	-	-	2-0-3 134*	-	-	-	-
1. .39		2	-	7	-	-	-	3	108	8	4	-	4	100	-	-	-	-	-	2-0-2 100*	-	-	-	-
1. .40		1	8	-	-	-	-	4	144	10	4	-	6	134	9	-	-	-	-	-	2-0-3 134*	-	-	-
1. .41		2	-	8	-	-	8	4	144	10	4	-	6	134	-	-	-	-	-	-	2-0-3 134*	-	-	-
1. .42	-	1	-	-	8	-	8	3	108	8	4	-	4	100	-	-	-	-	-	-	2-0-2 100*	-	-	-
1. .43		1	-	8	-	-	-	3	108	8	4	-	4	100	-	-	-	-	-	-	2-0-2 100*	-	-	-
1. .44		1	9	-	-	-	-	3	108	8	4	-	4	100	9	-	-	-	-	-	-	2-0-2 100*	-	-
1. .45		1	-	9	-	-	-	3	108	8	4	-	4	100	-	-	-	-	-	-	-	2-0-2 100*	-	-
1. .46		2	-	-	9	-	-	3	108	8	4	-	4	100	-	-	-	-	-	-	-	2-0-2 100*	-	-
1. .47		1	-	9	-	-	9	4	144	10	4	-	6	134	-	-	-	-	-	-	-	2-0-3 134*	-	-
1. .48		2	-	-	9	-	-	3	108	8	4	-	4	100	-	-	-	-	-	-	-	2-0-2 100*	-	-
1. .49		1	-	10	-	-	-	3	108	8	4	-	4	100	-	-	-	-	-	-	-	-	2-0-2 100*	-



/	( )																									
																1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
																1	3	0	4	0	4	0	4	0	4	
																( - - )/										
2. .01.01.01		1	-	6	-	-	-	6	216	-	-	-	-	216	-	-	-	-	-	-	216*	-	-	-	-	
2. .01.01.02		1	-	5	-	-	-	3	108	4	-	-	4	104	-	-	-	-	0-0-2 104*	-	-	-	-	-		
<b>2. .02</b>								<b>12</b>	<b>432</b>	<b>4</b>	-	-	<b>4</b>	<b>428</b>	-											
2. .02.03	-	1	-	8	-	-	-	6	216	-	-	-	-	216	-	-	-	-	-	-	-	-	216*	-		
2. .02.05	-	1	-	7	-	-	-	6	216	4	-	-	4	212	-	-	-	-	-	0-0-2 212*	-	-	-	-		
		<b>2:</b>							<b>21</b>	<b>756</b>	<b>8</b>	-	-	<b>8</b>	<b>748</b>	-	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
																<b>0*</b>	<b>0*</b>	<b>0*</b>	<b>0*</b>	<b>104*</b>	<b>216*</b>	<b>212*</b>	<b>216*</b>	<b>0*</b>	<b>0*</b>	
<b>3</b>		<b>3.</b>																								
3. .01		1	-	-	-	-	-	9	324	-	-	-	-	324	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	324*	
		<b>3:</b>							<b>9</b>	<b>324</b>	-	-	-	-	<b>324</b>	-	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
																<b>0*</b>	<b>0*</b>	<b>0*</b>	<b>0*</b>	<b>0*</b>	<b>0*</b>	<b>0*</b>	<b>0*</b>	<b>0*</b>	<b>324*</b>	
<b>4 . .00</b>								-	-	-	-	-	-	-	-											
4 . .01		7	-	-	4	-	-	3	108	6	-	-	6	102	-	-	-	-	0-0-3 102*	-	-	-	-	-		
4 . .02		1	-	-	5	-	-	3	108	8	2	-	6	100	-	-	-	-	1-0-3 100*	-	-	-	-	-		
4 . .03		1	-	-	6	-	-	3	108	6	4	-	2	102	-	-	-	-	-	2-0-1 102*	-	-	-	-		

/	( )	.	,		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			1	3													0	4	0	4	0	4	0	4		
			. ( - - )/																							

2-1-2  
68\*

( - - - )

3.

<b>1</b>	210	197	7560	552	244	36	272	7008	144
<b>2</b>	21	21	756	8			8	748	
<b>3</b>	9	9	324					324	
	<b>240</b>	<b>227</b>	<b>8640</b>	<b>560</b>	<b>244</b>	<b>36</b>	<b>280</b>	<b>8080</b>	<b>144</b>

( ): 94,37%.

4.

	1				2				3				4				5																							
	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10																					
<b>1</b>	22	66	726	9	22	86	706	18	31	66	1050	36	24	60	804	18	18	40	608	18	18	44	604	18	19	46	638		20	54	666	9	20	50	670	9	16	40	536	9
<b>2</b>																	3	4	104		6		216		6	4	212		6		216									
<b>3</b>																																	9		324					
	22	66	726	9	22	86	706	18	31	66	1050	36	24	60	804	18	21	44	712	18	24	44	820	18	25	50	850		26	54	882	9	20	50	670	9	25	40	860	9
		31				43				33				30				22				22				25				27				25				20		



5.

																10	
		1		2		3		4									
		1	2	3	4	5	6	7	8								
	240							22	22	31	24	21	24	25	26		25
( - )	<b>8640</b>	<b>560</b>	<b>244</b>	<b>36</b>	<b>280</b>	<b>8080</b>	<b>144</b>	<b>198</b>	<b>198</b>	<b>372</b>	<b>216</b>	<b>252</b>	<b>123.43</b>	<b>300</b>	<b>133.71</b>		<b>100</b>
	<b>3</b>														<b>2</b>		
	<b>16</b>							<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>1</b>		<b>1</b>
	<b>25</b>							<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>2</b>
	<b>28</b>							<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>		<b>2</b>
	<b>4</b>											<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		

6.