

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	R	AF	AG	AH	AI	AJ	BH	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BT	BU	BV	BW	BX	BY	BZ	
		Chronologicznie										K	Spr 1										L					D		Sum	Ocen	Zd	Su	Ocena	
											ile kartk	Punkty			O	P	O											Nr					Oc		
1											0	0	14	3			9	13	18			40	5				1	54	db						
31											0	0	20				10	15	20			45							30				30		
											0	0	0									0							0	ndst	0		0		
											0	8										18							26	dp	0		26		
											0	11										25							36	dst	0		36		
											0	15										34							49	db	0		49		
											0	18										40							58	bdb	0		58		
											0	20										45							65	cel	0		65		

długość fali światła → (row 11, column 13)
 drgania → (row 11, column 15)
 wydłużenie sprężyny → (row 11, column 18)
 sprawdzian → (row 11, column 22)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	R	AF	AG	AH	AI	AJ	BH	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BT	BU	BV	BW	BX	BY	BZ	
		Chronologicznie										K	Spr 1									L					D		Sum	Ocen	Zd	Su	Ocena		
											ile kartk	Punkty			O	P	O											Nr					Oc		
1											0	0	14	3			9	13	18	10		50	4				1	64	db						
31											0	0	20				10	15	20	15		60							30				30		
											0	0	0									0							0	ndst	0		0		
											0	8										25							33	dp	0		33		
											0	11										33							44	dst	0		44		
											0	15										45							60	db	0		60		
											0	18										54							72	bdb	0		72		
											0	20										59							79	cel	0		79		

odbicie → (row 11, column 20)