

**CONCURSUL DE CREATIVITATE „EXPERIMENTE SIMPLE  
REALIZATE DE ELEVII DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL GIMNAZIAL ȘI  
LICEAL”**

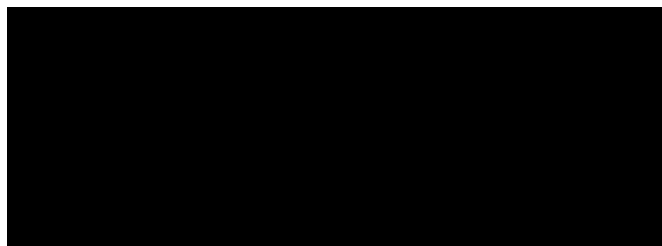
**EDIȚIA a XVIII-a- 30 MARTIE 2024**

**CLASA a VI-a**

<b>NUMĂR ECHIPAJ</b>	<b>TITUL EXPERIMENTULUI</b>	<b>PUNCTAJUL</b>	<b>PREMIUL</b>
14	INERTIA WALKER	97	PREMIUL I
26	TRENULEȚUL ELECTROMAGNETIC	97	PREMIUL I
16	„CARL THE CUPCAKE”	94	PREMIUL II
20	MAȘINUȚA PROPULSATĂ DE BALON	94	PREMIUL II
23	AUTOBUZUL ȘI INERȚIA	91	PREMIUL III
24	SISTEM CU MICROCONTROLLER PENTRU MĂSURAREA TEMPERATURII ȘI UMIDITĂȚII	91	PREMIUL III
11	ELECTRICITATEA	91	PREMIUL III
3	FIZICĂ DISTRACTIVĂ	88	MENȚIUNE
9	DANSUL BILELOR	88	MENȚIUNE
15	INERTIA HAT	88	MENȚIUNE
17	VENTILATORUL	88	MENȚIUNE

19	ELECTROSCOPUL	88	MENTIUNE
21	BALANȚA	88	MENTIUNE
1	LICHIDE NEMISCIBILE	82	
4	ARDERI CIUDATE	84	
5	ELECTROMAGNETUL	85	
6	CORPURI IN MIȘCARE	85	
8	VULCANUL	82	
10	LICHIDE SUPRAPUSE	85	
18	BILELE DANSATOARE	81	
22	MORIȘCA	81	
2	ARTIFICII ÎN PAHAR		ABSENT
7	PUTEREA PRESIUNII		ABSENT
25	MULTIFUNCTION BOX		ABSENT

Director,  
Prof. Raluca- Mihaela MITRAN



**CONCURSUL DE CREATIVITATE „EXPERIMENTE SIMPLE  
REALIZATE DE ELEVII DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL GIMNAZIAL ȘI  
LICEAL”**

**EDIȚIA a XVIII-a- 30 MARTIE 2024**

**CLASA a VII-a**

<b>TITUL EXPERIMENTULUI</b>	<b>PUNCTAJUL</b>	<b>PREMIUL</b>
<b>MINI ASPIRATOR</b>	<b>87</b>	<b>PREMIUL I</b>
<b>SEISMOGRAF</b>	<b>85</b>	<b>PREMIUL II</b>
<b>IAHTUL TERESTRU</b>	<b>81</b>	<b>PREMIUL III</b>
<b>CUIELE PLUTITOARE</b>	<b>77</b>	<b>MENȚIUNE</b>
<b>FIZICA ȘI PÂRGHIA</b>	<b>77</b>	<b>MENȚIUNE</b>
<b>TEORIA RELATIVITĂȚII</b>	<b>71</b>	
<b>ILUZIA SOLIDULUI</b>	<b>56</b>	
<b>MOMENTUL FORȚEI</b>	<b>65</b>	
<b>PLANUL ÎNCLINAT ȘI UN CILINDRU NĂZDRĂVAN</b>	<b>76</b>	
<b>CILINDRUL MAGIC</b>		<b>ABSENT</b>

Director,

Prof. Raluca- Mihaela MITRAN



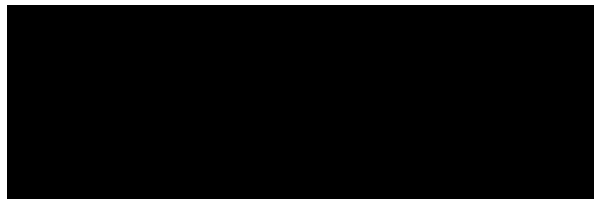
**CONCURSUL DE CREATIVITATE „EXPERIMENTE SIMPLE REALIZATE DE  
ELEVII DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL GIMNAZIAL ȘI LICEAL”  
EDIȚIA a XVIII-a- 30 MARTIE**

**CLASA a VIII-a**

<b>NUMĂR ECHIPAJ</b>	<b>TITUL EXPERIMENTULUI</b>	<b>PUNCTAJUL</b>	<b>PREMIUL</b>
<b>5</b>	<b>BRAȚ MECANIC HIDRAULIC</b>	<b>93</b>	<b>PREMIUL I</b>
<b>3</b>	<b>FELINARUL</b>	<b>92</b>	<b>PREMIUL II</b>
<b>2</b>	<b>ROATA MAGICĂ</b>	<b>86</b>	<b>PREMIUL III</b>
<b>4</b>	<b>MAȘINUȚA VIITORULUI</b>	<b>78</b>	<b>MENTINE</b>
<b>1</b>	<b>GRAVITAȚIA ARTIFICIALĂ</b>	<b>68</b>	

**Director,**

**Prof. Raluca- Mihaela MITRAN**



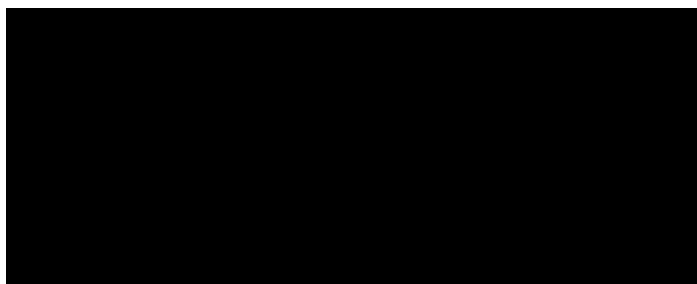
**CONCURSUL DE CREATIVITATE „EXPERIMENTE SIMPLE REALIZATE DE  
ELEVII DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL GIMNAZIAL ȘI LICEAL”** **EDIȚIA**  
**a XVIII-a- 30 MARTIE 2024**

**CLASA a IX-a**

<b>NUMĂR ECHIPAJ</b>	<b>TITUL EXPERIMENTULUI</b>	<b>PUNCTAJ</b>	<b>PREMIUL</b>
<b>5</b>	<b>UIMITOAREA FIZICĂ!</b>	<b>100</b>	<b>PREMIUL I</b>
<b>2</b>	<b>MAGNETISMUL</b>	<b>95</b>	<b>PREMIUL II</b>
<b>4</b>	<b>FLUX DE APĂ NESFĂRȘIT</b>	<b>91</b>	<b>PREMIUL III</b>
<b>1</b>	<b>TESTAREA FRECĂRII</b>	<b>90</b>	<b>MENȚIUNE</b>
<b>3</b>	<b>MOTOR ELECTRIC</b>	<b>89</b>	

**Director,**

**Prof. Raluca- Mihaela MITRAN**



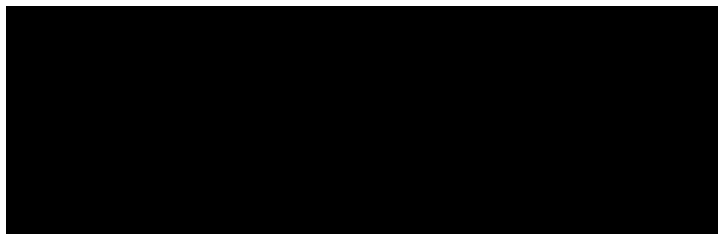
**CONCURSUL DE CREATIVITATE „EXPERIMENTE SIMPLE REALIZATE DE  
ELEVII DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL GIMNAZIAL ȘI LICEAL”  
EDIȚIA a XVIII-a- 30 MARTIE 2024**

**CLASA a X-a**

<b>NUMĂR ECHIPAJ</b>	<b>TITUL EXPERIMENTULUI</b>	<b>PUNCTAJ</b>	<b>PREMIUL</b>
9	CRIC HIDRAULIC	100	PREMIUL I
4	O CHITARĂ ALTFEL	95	PREMIUL II
6	MOTOR STIRLING	95	PREMIUL II
1	MAGIA ZAHĂRULUI	90	PREMIUL III
8	IZVOR DE ENERGIE	90	PREMIUL III
2	DISC ELECTRIC	85	MENȚIUNE
11	POMPA DE APĂ!	85	MENȚIUNE
12	MOARA CU NOROC	85	MENȚIUNE
3	CULORI CARE SE AMESTECĂ SINGURE	75	
5	UN MIC AJUTOR ÎN GOSPODĂRIE	80	
7	PERISCOP	70	
10	GENERATOR ELECTRIC CU ABUR	ABSENT	

Director,

Prof. Raluca- Mihaela MITRAN



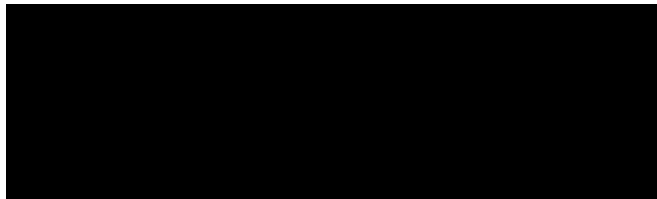
**CONCURSUL DE CREATIVITATE „EXPERIMENTE SIMPLE REALIZATE  
DE ELEVII DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL GIMNAZIAL ȘI LICEAL”  
EDIȚIA a XVIII-a- 30 MARTIE 2024**

**CLASA a XI-a**

<b>NUMĂR ECHIPAJ</b>	<b>TITUL EXPERIMENTULUI</b>	<b>PUNCTAJUL</b>	<b>PREMIUL</b>
4	GOANGE CURIOASE	100	PREMIUL I
5	PENDUL ÎN VALURI	100	PREMIUL I
6	FASCINANTE IMAGINI	96	PREMIUL II
3	ABSORȚIA APEI	95	PREMIUL III
1	TRENULEȚUL ELECTRIC	76	MENȚIUNE
2	CURCUBEUL PE FOAIE	80	MENȚIUNE

Director,

Prof. Raluca- Mihaela MITRAN



**CONCURSUL DE CREATIVITATE „EXPERIMENTE SIMPLE REALIZATE  
DE ELEVII DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL GIMNAZIAL ȘI LICEAL”  
EDIȚIA a XVIII-a- 30 MARTIE 2024**

**CLASA a XII-a**

<b>NUMĂR ECHIPAJ</b>	<b>TITUL EXPERIMENTULUI</b>	<b>PUNCTAJUL</b>	<b>PREMIUL</b>
<b>2</b>	<b>O MÂNĂ DE AJUTOR!</b>	<b>95</b>	<b>PREMIUL I</b>
<b>1</b>	<b>REPREZENTARE A APARATULUI DONDERS</b>	<b>85</b>	<b>PREMIUL II</b>

**Director,  
Prof. Raluca- Mihaela MITRAN**

