

**PREMIANȚI ÎN CADRUL  
CONCURSULUI JUDEȚEAN DE FIZICĂ  
"Fizica explică ce se întâmplă !"  
Ediția a II-a, 2017  
Individual Poster clasele III- VIII**

<b>NUME ȘI PRENUME ELEV</b>	<b>ȘCOALA</b>	<b>PROFESOR COORDONATOR</b>	<b>TITLUL LUCRĂRII</b>	<b>PREMIU</b>
BĂDULESCU ALEXANDRA MIHAELA	LICEUL TEORETIC "ȘERBAN VODĂ" SLĂNIC PRAHOVA	PAVEL FLORENTINA	MIȘCAREA ȘI REPAUSUL	PREMIUL I
ANGHEL BEATRICE	LICEUL TEORETIC "AUREL VLAICU" BREAZA	VĂSII AURA DOINA	ÎNCĂLZIREA GLOBALĂ	PREMIUL I
GHEORGHIU IULIA	ȘC. GIM. CĂLINEȘTI, FLOREȘTI PRAHOVA	IATAN ELIZA	LEGEA LUI PASCAL	PREMIUL II
GEANĂ ȘTEFANIA	ȘC. GIM. MĂGURENI, PRAHOVA	IATAN ELIZA	AVION	PREMIUL II
MITRESCU TEODORA	ȘC. GIM. MĂGURENI, PRAHOVA	IATAN ELIZA	RACHETA	PREMIUL II
ALEXE BIANCA MARIA	ȘC. GIM. MĂGURENI, PRAHOVA	IATAN ELIZA	PLANORUL- DELTAPLANUL	PREMIUL II
ISTRATE ȘTEFAN RĂZVAN	ȘC. GIM. CĂLINEȘTI, FLOREȘTI PRAHOVA	IATAN ELIZA	INSTRUMENTE OPTICE	PREMIUL II
BOCAN SABIN	COLEGIUL NAȚIONAL "MIHAI VITEAZUL" PLOIEȘTI	COJOIANU LĂCRIMIOARA	MASA ROTATIVĂ- SCANER 3D	PREMIUL III
TUDOSE ALEXANDRU	ȘC. GIM. CĂLINEȘTI, FLOREȘTI PRAHOVA	IATAN ELIZA	MAȘINA DE SPĂLAT	PREMIUL III

PAPAN TIBERIU MIHAI	ȘC. GIM. NR. 112 BUCUREȘTI	CRISTESCU CARMEN	INTERACȚIUNE. EFECTELE INTERACȚIUNII	PREMIUL III
IFRIM VLAD IOAN	ȘC. GIM. NR. 112 BUCUREȘTI	CRISTESCU CARMEN	DETERMINAREA DURATEI	PREMIUL III
IATAN TIBERIU	ȘC. GIM. "NICOLAE SIMACHE" PLOIEȘTI	ROTARU MARIANA	TELESCOPUL SPAȚIAL HUBBLE	PREMIUL III
SUCHIU FLORIN	ȘC. GIM. MĂGURENI, PRAHOVA	IATAN ELIZA	CRICUL HIDRAULIC	MENȚIUNE
ANGHEL DANIEL	ȘC. GIM. "NICOLAE SIMACHE" PLOIEȘTI	ROTARU MARIANA	CĂLDURA	MENȚIUNE
BARBU TEODORA	ȘC. GIM. CĂLINEȘTI, FLOREȘTI PRAHOVA	IATAN ELIZA	APARATUL DE FOTOGRAFIAT	MENȚIUNE
SAFTA IOANA FLORENTINA	ȘC. GIM. MĂGURENI, PRAHOVA	IATAN ELIZA	FORȚA MOTOARE A ABURULUI	MENȚIUNE
MORĂRESCU ANGELICA	ȘC. GIM. MĂGURENI, PRAHOVA	IATAN ELIZA	CATAPULTA	MENȚIUNE
GEANĂ ANDA	ȘC. GIM. MĂGURENI, PRAHOVA	IATAN ELIZA	CRICUL	MENȚIUNE
DUMITRAȘCU ALEXIA	ȘC. GIM. CĂLINEȘTI, FLOREȘTI PRAHOVA	IATAN ELIZA	CALCULATORUL	MENȚIUNE
ALECU MARIA TEODORA	ȘC. GIM. MĂGURENI, PRAHOVA	IATAN ELIZA	ROBOTUL NAO	MENȚIUNE

**PREMIANTI IN CADRUL  
CONCURSULUI JUDEȚEAN DE FIZICĂ  
“Fizica explică ce se întâmplă !”  
Ediția a II-a, 2017**

**Individual Referate clasele III- VIII**

<b>NUME ȘI PRENUME ELEV</b>	<b>ȘCOALA</b>	<b>PROFESOR COORDONATOR</b>	<b>TITLUL LUCRĂRII</b>	<b>PREMIU</b>
IAMANDI ALEXANDRA	ȘCOALA INTERNAȚIONALĂ SPECTRUM, PLOIEȘTI	MEHEDIȚI ADRIAN ION	FORMAREA ECLIPSELOR	PREMIUL I
BANU ALEXIA	LICEUL TEORETIC ”AUREL VLAICU” BREAZA	VĂSII AURA DOINA	REFLEXIA ȘI REFRACTIA LUMINII	PREMIUL I
CISMARU FABIAN	ȘC.GIM. ”ION CÂMPINEANU” CÂMPINA	SIMIONESCU MIHAELA	CURCUBEUL	PREMIUL II
GHIORCĂ REBECA ȘTEFANIA	LICEUL TEORETIC ”AUREL VLAICU” BREAZA	VĂSII AURA DOINA	GRAVITAȚIA	PREMIUL II
VÂRLAN ANDREEA INGRID	ȘCOALA INTERNAȚIONALĂ SPECTRUM, PLOIEȘTI	MEHEDIȚI ADRIAN ION	MECANISME SIMPLE ȘI CONSTRUCTORI ANTICI	PREMIUL II
PERPELEA DARIA MARIA	ȘC.GIM. ”ION CÂMPINEANU” CÂMPINA	SIMIONESCU MIHAELA	CE ȘTIM DESPRE CUTREMUR	PREMIUL III
ELLERSDORFER MIHAELA GEORGIANA BOGDANA	ȘC.GIM. ”ION CÂMPINEANU” CÂMPINA	SIMIONESCU MIHAELA	FENOMENE ELECTROSTATICE ÎN NATURĂ	PREMIUL III

VLĂSCEANU ERIC GABRIEL	ȘCOALA INTERNAȚIONALĂ SPECTRUM, PLOIEȘTI	MEHEDIȚI ADRIAN ION	PRINCIPII DE ZBOR	PREMIUL III
ION TUDOR ADRIAN	ȘC. GIM. ” ÎNV. ION MATEESCU”, POIANA CÂMPINA PRAHOVA	ISAR CRISTINA	GĂURILE NEGRE	PREMIUL III
BOCAN SABIN ANDREI	COLEGIUL NAȚIONAL ”MIHAI VITEAZUL”	COJOIANU LĂCRIMIOARA	3D LASER SCANNER	MENȚIUNE
SZILAGY IULIA ANA MARIA	ȘCOALA INTERNAȚIONALĂ SPECTRUM, PLOIEȘTI	MEHEDIȚI ADRIAN ION	ISTORICUL CEASULUI	MENȚIUNE
SAVIN SEBASTIAN	ȘC. GIM. NR. 116, BUCUREȘTI	CAZANGIU MARINELA LĂCRĂMIOARA	JUCĂRII PENTRU MICII FIZICIENI	MENȚIUNE
CIOCAZAN SERENA	LICEUL TEORETIC ”AUREL VLAICU” BREAZA	GRUIA MARIANA	TIMPUL...	MENȚIUNE

**PREMIANTI IN CADRUL  
CONCURSULUI JUDEȚEAN DE FIZICĂ  
“Fizica explică ce se întâmplă !”  
Ediția a II-a, 2017  
Echipe postere clasele III- VIII**

<b>NUME ȘI PRENUME ELEV</b>	<b>ȘCOALA</b>	<b>PROFESOR COORDONATOR</b>	<b>TITLUL LUCRĂRII</b>	<b>PREMIU</b>
FILIP LAURENȚIU UNGUREANU ANDY	ȘC. GIM. MĂGURENI, PRAHOVA	PETRE ANA MANUELA	LEGEA LUI ARHIMEDE	PREMIUL I
DAMIAN ANA GORGAN DELIA	ȘC. GIM. CENTRALĂ, CÂMPINA	DUȚĂ LUCREȚIA RITA	AURORA BOREALĂ	PREMIUL II
CIOBOATĂ ISABELLE CISMARU ANA MARIA	ȘC. GIM. MĂGURENI, PRAHOVA	IATAN ELIZA	BALONUL CU AER CALD	PREMIUL II
MIC ANTONIA POPA PATRICIA	ȘC. GIM. CĂLINEȘTI, FLOREȘTI PRAHOVA	IATAN ELIZA	BECUL	PREMIUL III
PASCU BOGDAN POPA LAURENȚIU	ȘC. GIM. MĂGURENI, PRAHOVA	IATAN ELIZA	AUTOMOBILUL	PREMIUL III
BICA ȘTEFAANIA RĂDUCANU MIRONA	ȘC. GIM. MĂGURENI, PRAHOVA	IATAN ELIZA	PRIMII NAVIGATORI, VAPORUL CU ABURI	MENȚIUNE
GRĂMESCU ION GABRIEL COSTACHE ALEXANDRA NICOLETA	ȘC. GIM. POIENARII BURCHII, PRAHOVA	JILAVU GINA	LOCOMOTIVA CU ABUR	MENȚIUNE
MILU MIRUNA GEORGIANA BĂLOSU CLARA	ȘC. GIM. MĂGURENI, PRAHOVA	IATAN ELIZA	BECUL	MENȚIUNE

**PREMIANTI IN CADRUL  
CONCURSULUI JUDEȚEAN DE FIZICĂ  
“Fizica explică ce se întâmplă !”  
Ediția a II-a, 2017**

**Echipe referate clasele III- VIII**

<b>NUME ȘI PRENUME ELEV</b>	<b>ȘCOALA</b>	<b>PROFESOR COORDONATOR</b>	<b>TITLUL LUCRĂRII</b>	<b>PREMIU</b>
CONSTANTIN ANA MARIA SAVU ALEXIA URSULEANU MIHAELA	ȘC. GIM. CENTRALĂ, CÂMPINA	DUȚĂ LUCREȚIA RITA	MAREELE	PREMIUL I
PANȚUROIU ANDREI DUCĂ GABRIELA STOLĂNIC RĂZVAN	ȘC. GIM.”THEODOR AMAN”, CÂMPULUNG MUSCEL	PESTRİȚU ANGELA	RADIOACTIVITATEA	PREMIUL II
CHIVU IOANA DIMA MONICA TĂNASE ALEXANDRU	ȘC. GIM. CENTRALĂ, CÂMPINA	DUȚĂ LUCREȚIA RITA	CĂLĂTORIA ÎN TIMP	PREMIUL II
POȘTOACĂ ANDREEA COMAN NICOLETA VĂCĂROIU IOANA	ȘC. GIM.”THEODOR AMAN”, CÂMPULUNG MUSCEL	PESTRİȚU ANGELA	APARATUL DE FOTOGRAFIAT	PREMIUL III
ȘUȘANU ERIKA BŪRCĂ THEODOR	LICEUL TEORETIC SĂBĂOANI, NEAMȚ	VĂCARU ANGELA	EFFECTUL RADIĂȚIILOR ELECTROMAGNETICE ASUPRA OMULUI	PREMIUL III
STAIKU MELISA ILIOIU ANDRA	ȘC. GIM. CENTRALĂ, CÂMPINA	DUȚĂ LUCREȚIA RITA	REGINA ESTETICII	PREMIUL III
IMBRIȘCĂ ANDREEA PAL FRANCISC	LICEUL TEORETIC SĂBĂOANI, NEAMȚ	VĂCARU ANGELA	CADRANUL SOLAR	MENTIUNE

CRISTEA IULIA ANDREEA COMAN MARIA ALEXANDRA	ȘC. GIM."ION CÂMPINEANU", CÂMPINA	SIMIONESCU MIHAELA	FENOMENE OPTICE- CURCUBEUL	MENȚIUNE
IOANIȚESCU BOGDAN PREDA RĂZVAN CHIRCĂ ROBERT DRĂGHICI VLAD	ȘC. GIM."NICOLAE SIMACHE", PLOIEȘTI	ROTARU MARIANA	TOPIREA SUBSTANȚELOR	MENȚIUNE

**PREMIANTI IN CADRUL  
CONCURSULUI JUDEȚEAN DE FIZICĂ  
“Fizica explică ce se întâmplă !”  
Ediția a II-a, 2017  
Individual Poster clasele IX- XII**

<b>NUME SI PRENUME ELEV</b>	<b>SCOALA</b>	<b>PROFESOR COORDONATOR</b>	<b>TITLUL LUCRARI</b>	<b>PREMIU</b>
ALDESCU CLAUDIA	Liceul Teoretic ”Aurel Vlaicu”, Breaza	Văsii Aura Doina	Spectroscopul	I
STĂNESCU EDUARD GABRIEL	Colegiul Național ”Mihai Viteazul”, Ploiești	Cojoianu Lăcrimioara	Mecanism electric și manual de ștergere a tablelor magnetice	II
NECULA ELIZA	Liceul Teoretic ”Aurel Vlaicu”, Breaza	Văsii Aura Doina	Efectul Doppler	III
COCIU ROXANA ELENA	Colegiul Tehnic ”Elie Radu”, Ploiesti	Mehedinți Adrian Ion	Rachetele și zborul orbital	III
GORAN GABRIELA CERASELA	Liceul Teoretic ”Aurel Vlaicu”, Breaza	Văsii Aura Doina	Călătoria în timp	Mențiune
MARCU ANTONIA	Colegiul Tehnic ”Elie Radu”, Ploiesti	Mehedinți Adrian Ion	Elicopterul	Mențiune



**PREMIANȚI ÎN CADRUL  
CONCURSULUI JUDEȚEAN DE FIZICĂ  
"Fizica explică ce se întâmplă !"  
Ediția a II-a, 2017  
Individual Referate clasele IX- XII**

<b>NUME SI PRENUME ELEV</b>	<b>SCOALA</b>	<b>PROFESOR COORDONATOR</b>	<b>TITLUL LUCRĂRII</b>	<b>PREMIU</b>
ZUZĂ DUMITRU DANIEL	Colegiul Tehnic "Mihai Bravu", București	Stancu Iulian	Fulgerul de pământ și de nori	I
VEREȘȘ ANA- MARIA	Liceul Teoretic "Aurel Vlaicu", Breaza	Gruia Mariana	O moleculă îndrăgostită	I
GORAN GABRIELA CERASELA	Liceul Teoretic "Aurel Vlaicu", Breaza	Văsii Aura Doina	Călătoria în timp	II
DREPTARU ANDREEA	Colegiul Tehnic Câmpulung, Câmpulung, jud. Argeș	Moșteanu Gabriela Georgeta	Transformări de fază	II
POSTELNICU CERASELA ALINA	Liceul Teoretic "Aurel Vlaicu", Breaza	Văsii Aura Doina	Fenomene optice și electrice în natură	III
OPREA IULIAN	Liceul Tehnologic Special nr. 3, București	Radu Cătălin Cristian	Încălzirea globală	III
ALDESCU CLAUDIA	Liceul Teoretic "Aurel Vlaicu", Breaza	Văsii Aura Doina	Spectre atomice	Mențiune

MOȘA MĂDĂLINA FLORINA	Liceul Teoretic ”Aurel Vlaicu”, Breaza	Văsii Aura Doina	Curcubeul	Mențiune
VASILESCU ELISABETA MARIA	Liceul Tehnologic Special nr. 3, București	Costache Daniela	Universul	Mențiune

*PREMIANTI IN CADRUL  
CONCURSULUI JUDEȚEAN DE FIZICĂ  
“Fizica explică ce se întâmplă !”  
Ediția a II-a,2017  
Echipe Referate clasele IX- XII*

<b>NUME SI PRENUME ELEVI</b>	<b>SCOALA</b>	<b>PROFESOR COORDONATOR</b>	<b>TITLUL LUCRARI</b>	<b>PREMIU</b>
BĂDESCU ȘTEFAN-IRINEL, PEPENE ANDREI CONSTANTIN	Liceul Tehnologic Energetic, Câmpina	Toma Maria	Dispozitive optocuploare	I
POPA ANDREI, GEREA ALEXANDRU	Liceul Tehnologic Agromontan ”Romeo Constantinescu”, Vălenii de Munte	Rizea Adriana	Mișcarea planetelor	II