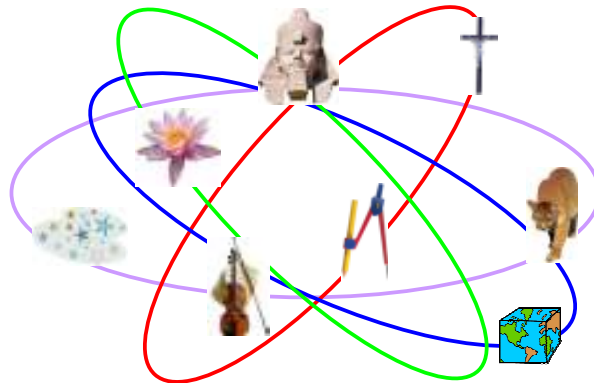


INSPECTORATUL ȘCOLAR AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
LICEUL TEORETIC JEAN MONNET-BUCUREȘTI
ÎN PARTENERIAT CU
COLEGIUL NAȚIONAL FRAȚII BUZEȘTI - CRAIOVA
LICEUL TEORETIC TRAIAN - CONSTANȚA
COLEGIUL TEHNIC HENRI COANDĂ - RÂMNICU VÂLCEA
COLEGIUL NAȚIONAL PETRU RAREȘ - SUCEAVA
I.E.S. FRANCISCO DAVIÑA REY MONFORTE DE LEMOS, SPAIN

CONCURSUL DE REFERATE
-CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ-
„SIMBOLURI IN UNIVERSUL CUNOASTERII”
EDIȚIA a XIV-a
11 MAI 2013



EDITURA „EUROGAMA INVENT” BUCUREȘTI
ISSN 2067 – 8746

SECȚIUNEA I „RIGOARE ȘI EXPERIMENT ÎN ȘTIINȚĂ”

PREMIUL I

1. „Aplicații ale calculului integral în designul ambiental”/ „Applications of Integral Calculus in the Ambiental Design”

Autor: Andreea Chiurciu și Șerban Ștefan Radu Jianu – clasa a XII-a C. Profesor coordonator Mihaela Gîț.

Liceul Teoretic ”Jean Monnet” – București

PREMIUL al II-lea

2. „Nanoparticule de argint”/ „Silver nanoparticles”

Autori: Ioana Ene, Mircea Mirea – clasa a XI-a. Profesor coordonator Lenuța Iuliana Mărunțel.

Liceul Teoretic ”Jean Monnet” – București

3. „Inegalități”/ „Inequalities”

Autor: Victor Dinescu – clasa a IX-a D. Profesor coordonator Mihaela Gîț.

Liceul Teoretic ”Jean Monnet” – București

PREMIUL al III-lea

4. „Cercuri remarcabile asociate unui triunghi: Cercul lui Euler”/ „Euler Circle”

Autori: Lorena Balint, Patricia Debora Olariu – clasa a IX-a. Profesor coordonator Adriana Mariș

Colegiul Național “Coriolan Brediceanu” Lugoj, Timiș

5. „Prepararea indicatorilor pe bază de plante”/ „Preparing Indicator from Plants”

Autori: Patricia-Nicoleta Cosma, Adrian Tudor și Mihnea-Tudor Orjan – clasa a X-a A. Profesor coordonator: Fărucț Carmen Daniela

Colegiul Tehnic „Ioan Ciordaș”, Beiuș, Bihor

MENTIUNI

6. „Matematica în cochilia ecuațiilor”/ „The Mathematics - the mysteries of science in shell equations”

Autori: Irina Ghițu, Mădălina Ilie – clasa a XI-a. Profesor coordonator Luminița Dominica Moise

Școala Superioară Comercială Nicolae Kretzulescu, București

7. „Drepte remarcabile asociate unui triunghi: dreapta lui Euler”/ „Euler Line”

Autor: Andra Söreg – clasa a IX-a. Profesor coordonator Adriana Mariș

Colegiul Național “Coriolan Brediceanu” Lugoj, Timiș

8. „Ordonarea vectorilor”/ „Ordering vectors”

Autori: Ploșteanu Petru, Udila Ricardo, Grigore Răzvan – clasa a X-a. Profesor coordonator Laura Ungureanu

Liceul Teoretic ”Jean Monnet” – București

9. „Infinite sequences”

Autori: Klemen Roposa, Zan Palcic. Profesor coordonator Breda Policar.

Gimnazija Poljane, Ljubljana, Slovenia

SECȚIUNEA a II-a
„INDIVID ȘI SOCIETATE ÎNTR-O SOCIETATE ÎN SCHIMBARE”

PREMIUL I

1. „S.O.S. Burned”

Autor: Vicente López Mariño. Profesor coordonator Maria Jesús Casado Barrio
I.E.S. Francisco Daviña Rey Monforte de Lemos (Lugo), Spain

2. Storyboards „Maths In Every Frame”

Autori: Ferda Demir – 8C Grade, Şehit Çavuş Bülent Kula Primary School, Turkey,
Alexandra Niculescu, Alexandra Matei – IX D Grade, Jean Monnet High School, Romania
Coordinator Teachers: Tayfun Acar, Mihaela Gîț

PREMIUL al II-lea

3. „Inteligența emoțională”/ „Emotional intelligence”

Autori: Teodora Gușoi, Iuliana Voinea – clasa a X-a C. Profesor coordonator Raluca Matei
Liceul Teoretic ”Jean Monnet” – București

PREMIUL al III-lea

4. În căutarea unei meserii/ „À la recherche d'un métier”

Autori: Esra Pascal et Gaetan David. Profesor coordonator Nada Dragovic.
Lycée Pierre Mendes France a Péronne, France

MENTIUNI

5. „Simboluri în lirica bacoviană”/ „Symbols in George Bacovia’s poetry”

Autor: Alexandra Matei– clasa a IX-a D. Profesor coordonator Emilia Tănase.
Liceul Teoretic ”Jean Monnet” – București

SECȚIUNEA a III-a
„CUNOAȘTEREA ÎNTRE ȘTIINȚĂ ȘI FICȚIUNE”

PREMIUL I

1. „Poluarea apei”/„Industrial technologies in water pollution”

Autor: Andrei Vălimăreanu, Daniel Negoescu – clasa a XI-a. Profesor coordonator Ionela
Alan și Simona Ionescu
Colegiul Național “ Ion Neculce”, București

PREMIUL al II-lea

2. „Oglinda - transcendere a realității” / „The mirror - transcending of the reality”

Autori: Sebastian Hera, Elena Ciulpan. Profesor coordonator: Emilia Paraschiv, Marinela
Cismaru
Liceul Tehnologic „Henri Coandă”– Râmnicu Vâlcea.

PREMIUL al III-lea

3. „Sabia laser, între “Războiul stelelor” și știința modernă”/ „Laser sword between "Star Wars" and modern science”

Autor: Vlad Vătău – clasa a IX-a. Profesor coordonator Adriana Mariș
Colegiul Național “Coriolan Brediceanu” Lugoj

4. „Ozonul și viața pe Pământ”/„The ozone layer and the life on Earth”

Autor: Maria Marinescu-Duca – clasa a VIII-a. Profesor coordonator Ionela Alan
Colegiul Național “ Ion Neculce”, București

MENȚIUNI

5. „Între posibil și real – lumea vizionarilor: de la Jules Verne la Steve Jobs”/ „Between possible and real - world views: from Jules Verne to Steve Jobs”

Autor: Horațiu Mariș – clasa a XI-a. Profesor coordonator Flavia Munteanu
Colegiul Național “Coriolan Brediceanu” Lugoj

6. „Magnetismul terestru”/ „Earth’s Magnetism”

Autori: Alexandra Teodora Burtea, Octavian Tudor – clasa a X-a E. Profesor coordonator Simona Bratu.

Liceul Teoretic ”Jean Monnet” – București

POSTERE

PREMIUL I

1. „Cunoașterea nu are limite” / „Knowledge has no limits,,

Autori: Tudor Adrian și Toma Andrei – clasa a X-a A. Profesor coordonator: Mirela Tudor
Colegiul Tehnic „Ioan Ciordaș”, Beiuș, Bihor

PREMIUL al II-lea

2. „Numărul - esența tuturor lucrurilor”/ "The number, the essence of all things"

Autori: Andreea Floroiu, Aurora Brignola– clasa a XI-a. Profesor coordonator Luminița
Dominica Moise

Școala Superioară Comercială Nicolae Kretzulescu, București

PREMIUL al III-lea

3. „F.A.I.R. play –Functions and Applications in Immediate Reality”:

„RainBow” - **Autor:** Alexandra Matei;

„Profit” - **Autor:** Alexandra Niculescu;

„Ball” - **Autor:** Alexandra Șerban;

„Angry Birds” - **Autor:** Daniel Timofan.

Liceul Teoretic ”Jean Monnet” – București

PREMIU SPECIAL

4. „Maths where we are and where we go?”

Autori: Irina Ștefănescu, Andreea Balițchi, Diana Miron–clasa a V-a. Profesor coordonator
Mihaela Gîț - Liceul Teoretic ”Jean Monnet” – București

MENTIUNI

5. „Trecut, prezent și viitor în cunoaștere” / „Past, present and future in knowledge”

Autori: Cosma Patricia și Pelle Răzvan – clasa a X-a A. Profesor coordonator Crina Bercovici
Colegiul Tehnic „Ioan Ciordaș”, Beiuș, Bihor

6. „Dai carte ai parte”- Campanie de donație de cărți/ „You give book, you have gain”

Autori: Gabriela Ducu, Raluca Roșoagă, Ana Maria Necula –clasa a X-a. Profesor coordonator Iuliana Raluca Soroceanu
Colegiul Național “ Ion Neculce”, București

7. „Aplicații ale calculului integral în designul ambiental”/ „Applications of Integral Calculus in the Ambiental Design”

Autor: Andreea Chiurciu și Șerban Ștefan Radu Jianu – clasa a XII-a C. Profesor coordonator Mihaela Gîț.
Liceul Teoretic ”Jean Monnet” – București