

Pagina rezolvitorilor

BRAȘOV

Liceul "N. Titulescu".

Clasa a IX-a. AUGUSTIN Alexandru: VII (25,29), VIII (24,27), IX (26); BĂLAN Laurențiu Florin: VII (26,29), VIII (24,27), IX (26); BOSCORNEA Ionuț Bogdan: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26); BURSUCANU Lucian: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26); CENTU Nicoleta Veronica: VII (25,26,28), VIII (27), IX (26); EDU Filip Vladimir: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26); GHEORGHE Liana Elena: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26); HALIPPA Andra: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26); LITRĂ Anatolie: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26); MANOLE Bogdan: VII (26), VIII (24,25,27), IX (26); MOARCĂȘ Liviu: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26); MOLDOVAN Ovidiu: VII (25,29), VIII (27), IX (23,26); NIȚĂ Alina: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26); PANĂ Andreea: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26); PASCAL Andreea: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26); PLATON Alexandru Paul: VII (25,26,29), VIII (26,27), IX (26); RĂCHITEANU Lavinia Elena: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26); RUSEN Adrian Nicolae: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26); ȘOFLETEA Ancuța Corina: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26); ȘOIMU Adelina: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26); TUDOR Ioana: VII (25,26,29), VIII (27), IX (26).

Clasa a X-a. BORODI Alexandru: VIII (26,27), IX (23,26), X (22,23); CIOBANU Alina: VIII (24,27), IX (23,26), X (22,23); CIOLĂNEL Lucia: VIII (24,27), IX (23), X(22,23); COSTEA Adrian: VIII (26,27), IX (23,26), X (24); DUMBRĂVEANU Alexandru: VIII (26,27), IX (23,26), X (24); EFTIMIE Mădălin: VIII (24,27), IX (23,26), X (22,23); MUREȘANU Ștefan: VIII (26,27), IX (23,26), X (24); PAȘCAN Marius: VIII (24,27), IX (23,26), X (22,23); PĂDUREȚ Alexandru: VIII (26,27), IX (23,26), X (24); PĂTRUNJEL Alexandru: VIII (24,26,27), IX (23), X (22); POSEA Alexandra: VIII (26,27), IX (23,26), X (24); PUIU Lavinia: VIII (24,27), IX (23,26), X (22,23).

Clasa a XII-a. ACUNUNEI Adina: X (24), XI (22,25,27), XII (27); AVRAM Elisabeta: X (24), XI (22,25), XII (21,23); BOTA Marius: X (24), XI (22,25), XII (21,23); COSTACHE Adrian: X (24), XI (22,25), XII (21,23); COSTACHE Lucian: X (24), XI (22,25), XII (21,23); DRĂGAN Alexandru: XI (22,25), XII (21,23,27); GEORGESCU Tudor: XI (22,23), XII (21,23,24); MIHAI Gabriela: X (24), XI (22,25), XII (21,23); PURCARU Daniel: X (24), XI (22,25), XII (21,23); TODORACHE Adrian: X (24), XI (22,25), XII (21,23).

CÂMPULUNG - MUSCEL (ARGEȘ)

Școala "Sf. Iacob". **Clasa a VI-a.** BINICĂ Ioana: V (27,28), VI (27,29), G (6).

CRAIOVA

Colegiul Național "Frații Buzzești". **Clasa a V-a.** CONSTANTIN Anca: P (30-32), V (26,28); COANDĂ Alina Mihaela: P (30-32), V (26,28); FOARFĂ Alexandra: P (30-32), V (26-30); LOLEA Bianca - Lorena: P (30-32), V (26,28); NICHITA Raluca: P (31), V (26-30); OPREA Anda Raluca: P (31), V (26-29); PUIU Denisa - Andreea: P (30-32), V (26,28); TUȚESCU Anca Ștefania: P (30-32), V (26-30); VIȘANU Laura Ștefania: P(31), V (26-29).

HÂRLĂU (IAȘI)

Școala "Petru Rareș". **Clasa a IV-a** (înv. CREȚU Maria). SCRIPCARIU Gabriela: P (16,17,20-23); SCRIPCARIU Ioana: P (16,17,20-23).

IAȘI

Școala nr. 3 "Al. Vlașcu". **Clasa a IV-a** (înv. GALIA Gabriela). SOFICU Crina - Maria: P (24-27,29, 30).

Școala nr. 7 "N. Tonitza". **Clasa a IV-a** (înv. MELINTE Rodica). ANDRONIC Mihaela: P (24-32); DUMITRIU Alexandru: P (24-32). **Clasa a IV-a** (înv. TUDOSE Elena). CIUBOTARIU Remus: P

(24,25,27-31); IONESCU Bogdan: P (24-32); ZORICI Iulian: P (24,27,28-32).

Școala nr. 11 "O. Cazimir". Clasa a III-a (inv. PĂRĂIALĂ Dumitru). TIBA Marius: P (26-30).

Școala nr. 22 "B. P. Hașdeu". Clasa a IV-a (inv. TÂRZIORU Iuliana). BĂLĂUȚĂ Bogdan - Alexandru: P (24-32); CHIHAIA Mihai: P (24-32); PRODAN Andreea: P (24,25,27-32); RAIȚĂ Bogdan: P (24-32); SILION Cătălina: P (24-32); SPĂNU Dragoș - Andrei: P (24-32).

Școala nr. 23 "T. Maiorescu". Clasa a II-a (inv. CHIRILĂ Beatrice) TUDORACHE Alexandru - Gabriel: P (24-29).

Colegiul Național Iași. Clasa a VI-a. PRELIPCEAN Cristina: V (28-30), VI (26,29,30).

Liceul de Informatică "Gr. Moisil". Clasa a VII-a. COSTIN Ciprian: V (28,30), VI (28,29), VII (27,29), G (6-8,11); MIHUL Andrei: V (28), VI (29), VII (26,27,29).

Liceul Teoretic "Garabet Ibrăileanu". Clasa a V-a. BUDEANU Ștefana: P (31), V (22-25); STOIAN Radu - Gabriel: V (21-23,25), VI (23); UNGUREANU Dragoș: P (31), V (22-24, 26,28), G (7). Clasa a VII-a. ANDRIESCU Alina: V (23,28), VI (25), VII (22,29); BRANIȘTEANU Ștefana: V (21-23), VI (21), VII (22,23,27), VIII (23,27), G (3,7); BUDEANU Ioana: VI (26-29), VII (26,29); JUVERDEANU George: V (28), VI (28,29), VII (27,29), PRUTEANU Irina: V (27,28), VI (27,29), VII (27). Clasa a IX-a. TONU Constantin: VII (22,25,29), VIII (29), G (4), IX (22); VULCU Vlad: VII (21-23,29), VIII (23,29), IX (22).

ERRATA

<i>pagina și rândul</i>	<i>în loc de</i>	<i>se va considera</i>
p. 4, r. 13	Tartalia	Tartaglia
p. 33, r. 6	$\sqrt[n]{x_1 + x_2 + \dots + x_n}$	$\sqrt[n]{x_1 x_2 \cdot \dots \cdot x_n}$
p. 56, r. 19	$\sqrt{a^2 m^2 + n^2}$	$\sqrt{a^2 m^2 + b^2}$
p. 57, r. 8	$\int_{-1+\varepsilon}^{1+\varepsilon}$	$\int_{-1+\varepsilon}^{1-\varepsilon}$
p. 62, r. 7	Alexandri	Alecsandri
p. 64, r. 7	$(1 + a + b)^0$	$(1 + a + b)^a$
p. 72, r. 17	$\alpha^2 + \beta^2 + \gamma^2 + \alpha\beta + \alpha\gamma + \beta\gamma$	$\alpha^2 + \beta^2 + \gamma^2 - \alpha\beta - \alpha\gamma - \beta\gamma$
p. 72, r. 17	$x^2 + y^2 + z^2 + xy + xz + yz$	$x^2 + y^2 + z^2 - xy - xz - yz$
p. 77, r. 16	$3x - 1 = 1$	$3x - y = 1$
p. 77, r. 19	$1 \cdot 2 + 2 \cdot 3 + n(n + 1)$	$1 \cdot 2 + 2 \cdot 3 + \dots + n(n + 1)$
p. 77, r. 22	înălțimea din A în E	înălțimea din [AD], $D \in (BC)$, în E
p. 79, r. 5	$\frac{BM^2}{MC^2}$	$\frac{BN^2}{NC^2}$
p. 79, r. 6	$\frac{BM^n}{MC^n}$	$\frac{BN^n}{NC^n}$