

Krajský výbor Fyzikálnej olympiády v Banskej Bystrici

45 ročník Fyzikálnej olympiády
Krajské kolo kategória A
Banská Bystrica 29.januára 2004

V Ý S L E D K O V Á L I S T I N A

Č.	Priezvisko a meno	Škola	Vyučujúci	Ú l o h y				Body spolu
				1	2	3	4	
Vítazi súťaže								
1.	Mánik Tomáš	G.B.S. T.Lučenec	Mgr. Elena Chrtianska	6	7	10	3	26
2.	Komendová Lucia	G.J.T. B.Bystrica	Mgr. Anna Žúborová	3.5	4	10	6	23.5
3.	Stoklasa Roman	G.J.T. B.Bystrica	Mgr. Anna Žúborová	6.5	0	10	4	20.5
Ďalší úspešní riešitelia								
4.	Budáčová Hana	G.B.S. T.Lučenec	Mgr. Elena Chrtianska	8	0	10	2	20
5.	Ďurák Michal	G.B.S. T.Lučenec	Mgr. Elena Chrtianska	10	4	0	5	19
Ďalší riešitelia								
6.	Kliman Ján	G. MRŠ Žiar nad Hronom	Mgr. Július Vincenc	3.5	0	1	7	11.5
7.	Váňa Tomáš	G. MRŠ Žiar nad Hronom	Mgr. Július Vincenc	4	0	0	2	6
8.-9.	Hinka Miroslav	G.Rimavská Sobota	Mgr. Beáta Balciarová	1	0	0	3	4
8.-9.	Štubňa Ivan	G.J.T. B.Bystrica	Mgr. Anna Žúborová	2	0	0	2	4
10.-11.	Beňo Matej	G.J.T. B.Bystrica	Mgr. Anna Žúborová	0	0	0	2	2
10.-11.	Burian Tomáš	G. Rimavská Sobota	Mgr. Beáta Balciarová	0	0	0	2	2
Úspešnosť :				40,5 %	13,6%	37,3%	34,5%	31,5%

Podmienky úspešnosti : zisk najmenej 15 bodov a najmenej 1 úloha za 5 a viac bodov.

Krajský výbor Fyzikálnej olympiády v Banskej Bystrici

45. ročník Fyzikálnej olympiády

Krajské kolo kategórie B

Banská Bystrica 15. apríla 2004

Výsledková listina

Poradie	Priezvisko a meno	Ročník	Š k o l a	Vyučujúci	Ú l o h y				Body spolu
					1	2	3	4	
Víťazi súťaže									
1	Astaloš Robert	3	G., Hostinského,Rimavská Sobota	Mgr. Beata Balciarová	2,5	0	10	10	22,5
2	Bodnár Jozef	3	G., Nám.padlých hrdinov, Filakovo	p. Tibor Kluka	6	5,5	8	2	21,5
3	Husaníková Petra	3	G.B.S.T., Haličská cesta, Lučenec	Mgr. A. Lakyová	2,5	4,5	10	2	19
Další úspešní riešitelia									
Další riešitelia									
4	Kováč Vladimír	3	G.L.Š., Hronská, Zvolen	Mgr. Hotrová	1	0	3	10	14
5	Sečkárová Vladimíra	3	G.J.G.T. Tajovského, B. Bystrica	Mgr. Zdenka Kocourková	0	0	10	2	12
6	Sudolská Mária	3	G.J.G.T. Tajovského, B. Bystrica	Mgr. Anna Holíková	4	0	4	2	10
7	Marčák Ján	3	G.M.K., Clementisova, Revúca	Mgr. Margita Kvetková	0,5	0	6	0	6,5
	Mišániková Martina	3	G.B.S.T.Haličská cesta, Lučenec	Mgr. A. Lakyová	1,5	0	3	2	6,5
9	Sednička Ján	3	G.A.K., Gwerkovej, B. Štiavnica	Mgr. Gabriela Kovárová	0	0	4	0	4
10	Koštúr Peter	3	G.A.K., Gwerkovej, B. Štiavnica	Mgr. Gabriela Kovárová	0	0	3	0	3
11	Kyselová Soňa	3	G.J.G.T. Tajovského, B. Bystrica	Mgr. Zdenka Kocourková	0	0	0	2	2
12	Miškov Ján	sept	G.A.S., M.R.Štefánika, Krupina	Mgr. Zlatica Putzová	0	1	0	0	1
13	Dugasová Barbora	3	G.M.K., Clementisova, Revúca	Mgr. Margita Kvetková	0	0	0	0	0
	Žubrietovský Tomáš	3	G.L.Š., Hronská, Zvolen	Mgr. Hotrová	0	0	0	0	0
	Daňová Kristína	3	G.A.K., Gwerkovej, B. Štiavnica	Mgr. Gabriela Kovárová	0	0	0	0	0
	Jankechová Katarína	3	G.J.G.T. Tajovského, B. Bystrica	Mgr. Zdenka Kocourková	0	0	0	0	0
	Gambaský Marcel	3	G.M.K., Clementisova, Revúca	Mgr. Margita Kvetková	0	0	0	0	0
	Jánošík Martin	3	G.A.K., Gwerkovej, B. Štiavnica	Mgr. Marta Holubová	0	0	0	0	0
úspešnosť					10,0%	6,1%	33,9%	17,8%	16,9%

Úlohy opravila komisia v zložení: doc. RNDr. R. Baník, PhD., RNDr. M. Grendel, CSc., Mgr. M. Hruška, doc. Ing. J. Klima, CSc., Ing. I. Kmeť, Mgr. M. Murin

podmienky úspešnosti: zisk najmenej 15 bodov a najmenej jedna úloha za 5 a viac bodov

V Banskej Bystrici dňa 30. apríla 2004

RNDr. Milan GRENDel, CSc.
referent KV FO pre kategóriu B

doc. RNDr. Ján KRAJČO, CSc.
predseda KV FO

Krajský výbor Fyzikálnej olympiády v Banskej Bystrici

45. ročník Fyzikálnej olympiády

Krajské kolo kategórie C

Banská Bystrica 15. apríla 2004

Výsledková listina

Poradie	Priezvisko a meno	Ročník	Š k o l a	Vyučujúci	U l o h y				Body spolu
					1	2	3	4	
Víťazi súťaže									
1	Peter Perešíni	2. F	G. J. G. T. v Banskej Bystrici	Anna Žuborová	7	7	3	10	27
2	Ján Mikuláš	sexta	G. B. S. Timravy v Lučenci	Elena Chrtianska	8	7	0	10	25
3	Michal Takács	2. F	G. J. G. T. v Banskej Bystrici	Anna Žuborová	5	4	0	10	19
Ďalší úspešní riešitelia									
4	Martin Paľko	2. F	G. J. G. T. v Banskej Bystrici	Anna Žuborová	6	2,5	0	10	18,5
	Roman Piták	2. E	G. J. G. T. v Banskej Bystrici	RNDr. Ján Oravec	3	5,5	0	10	18,5
6	Peter Brumlich	2. A	Gymnázium Žiar nad Hronom	Šarlota Vincencova	2	3,5	0,5	10	16
Ďalší riešitelia									
7	Zuzana Póbišová	2. F	G. J. G. T. v Banskej Bystrici	Anna Žuborová	2	2	0,5	10	14,5
	Jakub Ukrop	2. A	G. L. Štúra Zvolen	Mgr. Miroslav Němec	0,5	4	0	10	14,5
9	Kristína Lidayová	2. B	G. J. G. T. v Banskej Bystrici	Mgr. Anna Holíková	6	2,5	0	5	13,5
10	Miroslav Ďurčík	2. C	G. B. S. Timravy v Lučenci	PaedDr. Elena Koprdová	2	1	0	10	13
	Ivana Pauliaková	2. B	G. L. Štúra Zvolen	Mgr. Miroslav Němec	6	5	0	2	13
	Ján Mikula	2. F	G. J. G. T. v Banskej Bystrici	Anna Žuborová	3	0	0	10	13
	Lukaš Mucha	sexta	G. B. S. Timravy v Lučenci	Elena Chrtianska	1,5	1,5	0	10	13
	Michal Lacko	2. A	G. A. H. Škultétyho Veľký Krtíš	Mgr. Peter Moško	0	2,5	0,5	10	13
16	Maroš Raučina	2. D	G. J. G. T. v Banskej Bystrici	Mgr. Anna Holíková	0	2,5	0	10	12,5
17	Milan Hruška	2. A	G. A. H. Škultétyho Veľký Krtíš	Mgr. Peter Moško	0	1	0	10	11
18	Miroslav Mikluš	2. C	G. B. S. Timravy v Lučenci	PaedDr. Elena Koprdová	0	1,5	0	8	9,5
	Tomáš Farkas	2. A	Gymnázium Fiľakovo	Hilda Tóthová	6	3,5	0	0	9,5
20	Marek Zemenčík	2. A	G. J. G. T. v Banskej Bystrici	RNDr. Ján Oravec	2,5	3,5	0,5	2	8,5
21	Beáta Hergelová	2. B	G. B. S. Timravy v Lučenci	PaedDr. Elena Koprdová	4	2	0	0	6
22	Zuzana Fridrichová	2. C	G. B. S. Timravy v Lučenci	PaedDr. Elena Koprdová	0	5	0	0	5
23	Patrik Bizov	2. A	G. A. H. Škultétyho Veľký Krtíš	Mgr. Peter Moško	0	1	0	0	1

úspešnosť 28,0% 29,6% 2,2% 68,3% 32,0%

Úlohy opravila komisia v zložení: Mgr. M. Bulla, RNDr. M. Grendel, CSc., doc. Ing. J. Klima, CSc., doc. RNDr. J. Krajčo, CSc.,
Mgr. M. Murin, RNDr. J. Raganová

podmienky úspešnosti: zisk najmenej 15 bodov a najmenej jedna úloha za 5 a viac bodov

V Banskej Bystrici dňa 30. apríla 2004

RNDr. J. Raganová
referent KV FO pre kategóriu C

doc. RNDr. Ján KRAJČO, CSc.
predseda KV FO

Krajský výbor Fyzikálnej olympiády v Banskej Bystrici

45. ročník Fyzikálnej olympiády

Krajské kolo kategórie D

Banská Bystrica 15. apríla 2004

Výsledková listina

Poradie	Priezvisko a meno	Ročník	Š k o l a	Vyučujúci	U l o h y				Body spolu
					1	2	3	4	
Vítazi súťaže									
1	Michal Súdolský	1	G. J.G.T. Banská Bystrica	Mgr. Anna Holíková	10	4	10	10	34
2	Peter Lényi	1	G. J.G.T. Banská Bystrica	Mgr. Anna Holíková	10	8	2	10	30
3	Jozef Kálmán	1	G. J.G.T. Banská Bystrica	Mgr. Anna Holíková	10	8	10	2,5	25,5
Ďalší úspešní riešitelia									
4	Ján Romaňák	kvinta	G. M. R. Štefánika Žiar n Hronom	Šarlota Vincencová	10	8	2,5	3	23,5
5	Michaela Vrbiarová	1	G. B.S. Timravy Lučenec	RNDr. Elena Koprdová	10	0	2	9	21
6	Lukáš Zdechovan	1	G. J.G.T. Banská Bystrica	Mgr. Anna Holíková	10	0	0	10	20
7	Jakub Kýpeľ	1	G. J.G.T. Banská Bystrica	Mgr. Anna Holíková	10	2	6	0	18
8	Ondrej Mikuláš	kvinta	G. B.S. Timravy Lučenec	Mária Budáčová	9,5	2	2	2,5	16
9	Balázs Sándor	kvinta	G. Tornaľa	Vince Norbert	5	0	2	8	15
	Anna Knitlová	1	G. P. Križku Kremnica	Dana Oravcová	2	8	2,5	2,5	15
Ďalší riešitelia									
11	Igor Giláni	1	G. J.G.T. Banská Bystrica	Mgr. Anna Holíková	10	0	2	2	14
12	Juraj Linkeš	1	G. J.G.T. Banská Bystrica	Mgr. Anna Holíková	9,5	0	1	3	13,5
13	Tibor Stračina	1	G. M. R. Štefánika Žiar n Hronom	Mgr.Mária Gregušová	6	0	2,5	3	11,5
14	Michal Michalík	1	G. J.G.T. Banská Bystrica	Mgr. Anna Holíková	0,5	6	1	2	9,5
15	Dušan Balga	1	G. A.H. Škultétyho Veľký Krtíš	Mgr. Peter Moško	1	8	0	0	9
16	Helena Zubčková	1	G. P. Križku Kremnica	Dana Oravcová	2	4	2,5	0	8,5
17	Marek Turošík	kvinta	Kat. G. Š. Moyzesa B. Bystrica	Katarína Pavličková	0	6	0	2	8
18	Andrej Turčan	1	G. L. Štúra Zvolen	p. Prokajová	1	0	1	2,5	4,5
19	Peter Zelina	kvinta	8-ročné G. Okružná Zvolen	Mgr. Vladimír Bolha	1	0	0	2	3
	Radoslav Matúška	1	G. B.S. Timravy Lučenec	Mária Budáčová	1	0	0	2	3
	Ivan Hriadeľský	1	G. A.H. Škultétyho Veľký Krtíš	Mgr. Peter Moško	1	0	0	2	3
22	Branislav Bajus	1	Kat. G. Š. Moyzesa B. Bystrica	Vladimír Holec	0	0	0	2,5	2,5
23	Jakub Berčík	1	Kat. G. Š. Moyzesa B. Bystrica	Vladimír Holec	0	0	0	2	2
	Veronika Sojčiaková	1	G. B.S. Timravy Lučenec	RNDr. Elena Koprdová	0	2	0	0	2
	Lukáš Ferencz	1	G. B.S. Timravy Lučenec	Mária Budáčová	1	0	1	0	2
	Stanislav Páleník	1	G. M. R. Štefánika Žiar n Hronom	Mgr. Mária Gregušová	2	0	0	0	2
27	Ivana Čopová	1	G. B.S. Timravy Lučenec	RNDr. Elena Koprdová	1	0	0	0,5	1,5
28	Lucia Šnapková	kvinta	Kat. G. Š. Moyzesa B. Bystrica	Katarína Pavličková	0	0	1	0	1
29	Mária Miškovová	1	G. A. Sládkoviča Krupina	Mgr. Anna Macková	0	0	0	0	0
	Daniela Fogašová	kvinta	Kat. G. Š. Moyzesa B. Bystrica	Katarína Pavličková	0	0	0	0	0

úspešnosť

41,2% 22,0% 17,0% 27,7% 26,5%

Úlohy opravila komisia v zložení: doc. RNDr. R. Baník, PhD., Ing. I. Kmeť, doc. RNDr. J. Krajčo, CSc.,
Mgr. M. Murin, RNDr. J. Raganová

podmienky úspešnosti: zisk najmenej 15 bodov a najmenej jedna úloha za 5 a viac bodov

V Banskej Bystrici dňa 30. apríla 2004

doc. RNDr. Rastislav BANÍK, PhD.
referent KV FO pre kategóriu D

doc. RNDr. Ján KRAJČO, CSc.
predseda KV FO

Krajský výbor Fyzikálnej olympiády v Banskej Bystrici

45. ročník Fyzikálnej olympiády

Krajské kolo kategórie E

Dudince 21. apríla 2004

Výsledková listina

Poradie	Priezvisko a meno	Ročník	Š k o l a	Vyučujúci	U l o h y				Body spolu
					1	2	3	4	
Vitazi súťaže									
1	Končok Jakub	kvarta	OG.B.S.Timravy, Lučenec	RNDr. Elena Koprdová	10	10	10	10	40
	Lóderer Marek	8.A	II. ZŠ. M. R. Štefánika, Krupina	Mgr. Emília Roseváková	10	10	10	10	40
	Slašťanová Monika	9.B	ZŠ. Spojová, Banská Bystrica	Mgr. Anna Cibulová	10	10	10	10	40
	Sluka Peter	8.E	IX. ZŠ. Zvolen	RNDr. Marcela Benediková	10	10	10	10	40
Další úspešní riešitelia									
5	Moravčík Matej	9.A	ZŠ.Selce, okr. Banská Bystrica	Mgr. Anna Pecníková	10	10	9	10	39
6	Hanzlíková Zuzana	8.C	IV. ZŠ. A. Bernoláka, Detva	RNDr. Soňa Kyseľová	10	10	10	7	37
7	Lancz David	9.A	ZŠ. Kármána, Lučenec	Mgr. Mikuš	10	6	10	10	36
8	Tureková Katarína	9.C	ZŠ. Tr.SNP 20,Banská Bystrica	Mgr. Šutka	10	5	10	10	35
9	Kucbel Maroš	9.C	ZŠ. Školská 10, Krupina	Mgr. Zdenka Kucbelová	10	4	10	10	34
10	Bayerl Erik	9.A	ZŠ. Š.M.Daxnera, Rim. Sobota	Mgr. Ján Matuš	10	9	3	10	32
11	Antalová Anita	9.A	ZŠ. Š.M.Daxnera, Rim. Sobota	Mgr. Ján Matuš	10	1	10	10	31
	Dominik Václav	9.A	III. ZŠ. Detva	Mgr. Golianová	10	1	10	10	31
	Hanesová Jana	9.A	ZŠ. Kriváň, okr. Detva	Mgr. Ingrid Mazureková	10	1	10	10	31
14	Mullerová Michaela	9.A	ZŠ. Haličská cesta 8, Lučenec	Mgr. Jančová	10	0	10	10	30
15	Bene Daniel	kvarta	OG.B.S.Timravy, Lučenec	RNDr. Elena Koprdová	10	5	10	4	29
	Miškov Michal	9.C	ZŠ. Školská 10, Krupina	Mgr. Zdenka Kucbelová	10	2	10	7	29
17	Heger Miroslav	9.B	ZŠ. I. B. Zocha, Revúca	Mgr. Jana Stanislavová	10	4	4	10	28
	Chrenko Matej	9.A	6. ZŠ. Zvolen	Ing. Marcela Cerovská	10	10	3	5	28
	Mesík Juraj	9.A	II.ZŠ.M.R.Štefánika,Žiar.n.Hronom	Mgr. Milada Kaldrovičová	10	5	3	10	28
	Plutko Martin	9.A	ZŠ. Moskovská 2, Ban. Bystrica	Mgr. Marta Melicherová	10	5	3	10	28
21	Štěrba Maroš	8.C	IV. ZŠ. A. Bernoláka, Detva	RNDr. Soňa Kyseľová	10	1	6	10	27
22	Matušov Izidor	9.	ZŠ. Hrušov, okr. Veľký Krtíš	Mgr. Štefan Kasák	10	1	5	10	26
23	Feldsam Kristián	9.C	ZŠ. F. Kráľa, Žarnovica	Mgr. Eva Gregorová	10	1	3	10	24
	Formáčková Zuzana	9.A	II.ZŠ.M.R.Štefánika,Žiar.n.Hronom	Mgr. Milada Kaldrovičová	10	0	10	4	24
	Števak Michal	9.A	ZŠ. S.Vozára, Hrachov,okr.R.Sob.	Mgr. Koloman Migra	10	1	3	10	24
	Vojtas Matej	9.A	ZŠ. Brezno - Mazorníkovo	Mgr. Kubínová	10	1	10	3	24
27	Kováliková Katarína	9.A	ZŠ. Pionierska 4, Brezno	Mgr. Jarmila Šinská	10	0	3	10	23
	Machovič Jakub	9.C	5. ZŠ.Hrnčiarska, Zvolen	Mgr. Vlasta Cibulová	10	0	3	10	23
	Spielmann Róbert	9.B	ZŠ. Žarnovica		10	0	3	10	23
	Turza Richard	9.A	6. ZŠ. Zvolen	Ing. Marcela Cerovská	10	3	4	6	23
31	Hanusková Jana	9.B	II. ZŠ. M. R. Štefánika, Krupina	Mgr. Emília Roseváková	0	1	10	10	21
32	Wágner Matej	9.A	ZŠ. Pionierska 4, Brezno	Mgr. Jarmila Šinská	10	1	4	5	20
33	Kuková Zlatica	9.A	ZŠ. J. Horáka, Banská Štiavnica	Mgr. Ján Maruniak	10	0	6	3	19
	Šafárik Milan	9.A	ZŠ. I. B. Zocha, Revúca	Mgr. Štefan Haviar	10	0	5	4	19
35	Glézl Martin	8.B	ZŠ s MŠ, Čebovce,okr. V. Krtíš	Mgr. Mária Gyorgová	7	0	0	9	16
Další riešitelia									
36	Paučo Radoslav	9.B	III. ZŠ.I.Štúra, Veľký Krtíš	Mgr. Eva Dillhoffová	10	0	1	3	14
37	Hoffman Juraj	9.	ZŠ s MŠ, Kokava nad Rimavicou	Ing. Ján Hoffman	0	1	6	5	12
38	Jaňáková Gabriela	9.	ZŠ s MŠ, Dolná Strehová	Mgr. Veronika Kassayová	0	0	3	7	10
	Vrábľová Silvia	kvarta	OG. Poltár	Mgr. Pavol Miadok	2	2	2	4	10
40	Kráľová Lucia	kvarta	OG. Žiar nad Hronom	Mgr. Mária Gregušová	2	0	3	4	9
41	Gonda Michal	8.A	ZŠ. Župkov, Žarnovica	Mgr. Božena Maďarová	0	0	0	2	2
úspešnosť					90,0%	33,6%	65,4%	82,6%	67,9%

úspešnosť

90,0% 33,6% 65,4% 82,6% 67,9%

Úlohy opravila komisia v zložení: doc. RNDr. R. Baník, PhD., Ing. I. Kmeť, doc. RNDr. J. Krajčo, CSc., Mgr. M. Murin

podmienky úspešnosti: zisk najmenej 15 bodov a najmenej jedna úloha za 5 a viac bodov

V Banskej Bystrici dňa 30. apríla 2004

Ing. Igor KMEŤ
referent KV FO pre kategóriu E

doc. RNDr. Ján KRAJČO, CSc.
predseda KV FO