

**Vyhodnotenie vedomostnej astronomickej súťaže****OKRESNÉ KOLO****ČO VIEŠ O HVIEZDACH?**

- Vyhlasovateľ :** Slovenská ústredná hvezdáreň v Hurbanove a hvezdárne, planetária a ostatné astronomické zariadenia SR
- Organizátor:** Kysucká hvezdáreň, Centrum voľného času Elán v Ružomberku
- Spoluorganizátor:** riaditeľstvo ZŠ Bystrická v Ružomberku
- Názov súťaže:** astronomická vedomostná súťaž Čo vieš o hviezdach?
- Termín konania:** 22. marca 2013
- Hodina začiatku:** 9.00 hod.
- Miesto konania:** ZŠ Bystrická, ul. Dončova 4 v Ružomberku
- Účastníci súťaže:** 1. kategória – žiaci ZŠ 4.-6.ročník a 1.-2.ročník 8-ročného gymnázia, **spolu sa zúčastnilo 8 žiakov**
2. kategória – žiaci ZŠ 7.-9.ročníka a 3.-4.ročník 8-ročného gymnázia, **spolu sa zúčastnilo 12 žiakov**
3. kategória – študenti SŠ a gymnázií a 5.-8. ročníka 8-ročného gymnázia, **spolu piati študenti**
 Súťaže sa spolu zúčastnilo 25 žiakov z okresu Ružomberok.
Zúčastnené školy – okres Ružomberok: ZŠ J.Hanulu Liptovské Sliače, ZŠ Bystrická cesta, ZŠ sv.Vincent, ZŠ Sládkovičova, ZŠ Klačno, Gymnázium Š. Moyzesa
- Postupnosť súťaže:** 1.kolo - okresné - regionálne
2.kolo - krajské
3.kolo - celoslovenské
 Súťaž je trojkolová, z regionálneho kola postupujú prví traja za každý okres do krajského kola – len na základe úspešnosti (termín konania bude včas oznámený priamo na školu Kysuckou hvezdárňou).
- Priebeh súťaže:** okresné kolo pozostávalo z:
 1. riešenia písomných úloh a príkladov
 2. riešenie slepej hviezdnej mapy
 3. ústne kolo (trojčlenná porota)
- Úspešným riešiteľom súťaže bol ten, kto dosiahol aspoň 50% z celkového počtu bodov vo svojej kategórii.
- Porota:** v zložení z pracovníkov Kysuckej hvezdárne:
 Mgr. Kristína Vlčková
 Mgr. Eva Neubauerová
 p. Miroslav Znášik
- Odmeny a ceny:** vecné ceny – knihy pre prvých troch víťazov vo všetkých kategóriách zabezpečilo CVČ Elán Rbk , diplomy a propagačné materiály zabezpečila Kysucká hvezdáreň.

Výsledky:**1.kategória**

Poradie	Meno a priezvisko	Škola	Test	Mapa	Odpoved'	Spolu
1.	Pavol Hýroš	ZŠ sv.Vincent	24	10	14	48
2.	Laura Surová	ZŠ sv.Vincent	19	10	15	44
3.	Jakub Krišanda	ZŠ sv.Vincent	24	12	6	42
4.	Kristína Hrčková	ZŠ sv.Vincent	20	9	11	40
5.	Tamara Veselovská	ZŠ sv.Vincent	16	8	15	39
6.	Lívia Janteková	ZŠ sv.Vincent	22	9	6	37
7.	Lukáš Krišanda	ZŠ sv.Vincent	18	12	5	35
8.	Jozef Rechtorík	ZŠ J.Hanulu,L.Sliače	13	2	10	25

2.kategória

1.	Adam Dvorský	ZŠ J.Hanulu,L.Sliače	35	0	14	49
2.	Kristián Kmet'	ZŠ Sládkovičova	32	0	15	47
3.	Adam Macko	ZŠ Sládkovičova	24	1	15	40
4.	Benjamín Kelčík	ZŠ Sládkovičova	28	2	10	40
5.	Erik Kochlica	ZŠ Sládkovičova	25	0	12	37
6.	Soňa Slimáková	ZŠ Bystrická cesta	25	1	10	36
7.	Matúš Gejdoš	ZŠ J.Hanulu,L.Sliače	22	0	11	33
8.	Andrej Benčo	ZŠ J.Hanulu,L.Sliače	22	0	4	26
9.	Zuzana Grenčíková	ZŠ Bystrická cesta	18	0	7	25
10.	Andrej Grilus	ZŠ Klačno	25	0	0	25
11.	Dominik Šturman	ZŠ J.Hanulu,L.Sliače	17	1	6	24
12.	Rebeka Dudová	ZŠ Bystrická cesta	19	0	5	24

3.kategória

1.	Filip Večerek	Gymn. Š.Moyzesa	31	5	12	48
2.	Martin Murín	Gymn. Š.Moyzesa	25	6	12	43
3.	Lýdia Štofanová	Gymn. Š.Moyzesa	24	5	10	39
4.	Veronika Némethová	Gymn. Š.Moyzesa	21	1	12	34
5.	Daniel Sliacky	Gymn. Š.Moyzesa	14	0	10	24

Výsledky spracovala:

Ing. Tatiana Juhášová

OTaP - CVČ Elán

Mgr. Pavol Svrček

riaditeľ CVČ Elán

Riaditeľ'svo: Dončova č. 1

č.t. 044 4323800 fax : 044 4304208

e-mail: cvcrbk.director@gmail.comOddelenie techniky a prír. – cvcrbk@gmail.comPrevádzkovo -ekonom.oddelenie – cvcrbkadm@gmail.com**Plavisko č. 47**

č.t., fax: 044 4323 415

Oddelenie športu – cvcrbksport@gmail.comOddelenie kultúry a estetiky – cvcrbkkultura@gmail.com