

## **VYHODNOTENIE**

### **ASTRONOMICKEJ VEDOMOSTNEJ SÚŤAŽE ASTROSTOP 2009**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Názov súťaže:</b>     | Astronomická vedomostná súťaž ASTROSTOP 2009, XVI. ročník                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Organizátor:</b>      | Žilinský samosprávny kraj, Kysucká hvezdáreň a<br>Centrum voľného času Elán Ružomberok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Spoluorganizátor:</b> | ZŠ Bystrická Ružomberok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Miesto konania:</b>   | ZŠ Bystrická Ružomberok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Dátum konania:</b>    | 25. november 2009                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Hodina konania:</b>   | 9.00 hod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Účastníci:</b>        | žiaci II. stupňa. Spolu sa súťaže zúčastnilo 25 žiakov zo šiestich škôl<br>okresu / ZŠ Bystrická , ZŠ Zarevúca, ZŠ J.Hanulu Liptovské Sliače, ZŠ<br>s MŠ Liptovská Teplá a Gymnázium Š. Moyzesa/.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Priebeh súťaže:</b>   | súťaž bola realizovaná pomocou počítačov, z technických dôvodov sa<br>jej mohlo zúčastniť iba 30 prihlásených súťažiacich.<br>Súťaž pozostávala z troch súťažných vyraďovacích kôl, ktoré<br>absolvovali všetci súťažiaci, z nich piati najlepší postúpili do<br>semifinále. Semifinále pozostávalo z piatich tajničiek, ktoré súťažiaci<br>odkrývali pomocou spoluhlások a získavali body, prví dvaja<br>s najvyšším počtom bodov postúpili do finále. Finálová úloha bola<br>formou odkrývania obrázka z oblasti astronómie, histórie<br>kozmonautiky, slnečnej sústavy, ten, kto správne označil názov<br>astronomického úkazu sa stal celkovým víťazom vedomostnej súťaže.<br>Vítazi – prvé tri miesta, obdržali knihy / zabezpečovalo CVC Elán<br>Ružomberok / , diplomy, a propagačné materiály. |

#### **Výsledky súťaže:**

|            |                           |                           |
|------------|---------------------------|---------------------------|
| 1. miesto: | <b>Veronika Némethová</b> | <b>G.Š.Moyzesa</b>        |
| 2. miesto  | <b>Martin Murín</b>       | <b>ZŠ Bystrická cesta</b> |
| 3. miesto  | <b>Barbora Považanová</b> | <b>ZŠ sv. Vincenta</b>    |

Výsledky spracovala: Ing. Juhásová

Mgr. Vladimír Pančík  
riaditeľ CVC Elán