

Čo vieš o hviezdach?

Vyhlasovateľ: Slovenská ústredná hviezdáreň v Hurbanove
v spolupráci s hviezdárňami a planetáriami, astronomickými kabinetmi,
osvetovými strediskami, centrami voľného času a regionálnymi kultúrnymi
centrami

Podmienky: Súťaž sa bude v troch kategóriách

- 1. kategória** – žiaci základných škôl 4. - 6. ročník a 1. ročník 8 - ročného gymnázia
- 2. kategória** – žiaci základných škôl 7. - 9. ročník a 2. - 4. ročník 8 – ročného gymnázia a 1. ročník 5-ročného gymnázia
- 3. kategória** – žiaci stredných škôl, gymnázií, 5. - 8. ročník 8 - ročného gymnázia a 2. - 5. ročník 5 - ročného gymnázia

Súťaž je určená pre **jednotlivcov**, všetkých záujemcov o astronómiu. Obsahovú náplň budú tvoriť otázky z nasledujúcich okruhov: **všeobecná astronómia, astrofyzika, história astronómie, slnečná sústava, astronomické prístroje, využitie kozmonautických prostriedkov v astronómii.**

Priebeh súťaže:

Súťaž bude trojstupňová:

- I. Okresné resp. regionálne kolá
- organizačne zabezpečia hviezdárne, osvetové strediská, centrá voľného času, regionálne kultúrne centrá
- II. Krajské kolá
- III. Celoslovenské kolo
- organizačne zabezpečí Slovenská ústredná hviezdáreň v Hurbanove

Postupový kľúč: Do krajských kôl budú postupovať jednotlivci umiestnení na 1. až 3. mieste v okresných kolách. Do celoslovenského kola budú postupovať umiestnení na 1. až 3. mieste v krajských kolách.

Termíny: **Okresné kolo: 21. marca 2023 o 14:00 v Tekovskej hviezdárni v Leviciach**
Krajské kolá: do konca apríla 2023
Celoslovenské kolo: termín a miesto oznámi SÚH organizátorom krajských kôl najneskôr do konca marca 2023

Priebeh súťaže: Okresné kolo:
pozostáva z dvoch nezávislých častí:

1. riešenie písomných úloh a príkladov
2. riešenie „slepej“ hviezdnej mapy


**TEKOVSKÁ HVEZDÁREŇ
V LEVICIACH**
Sokolovská 21
934 01 LEVICE

RNDr. Jozef Kováč, PhD.
riaditeľ
Tekovská hviezdáreň v Leviciach