

Jakou to má logiku? ptali se sami sebe žáci při olympiádě pro přemýšlivé



Logická olympiáda Krajské kolo soutěže pro žáky základních a středních škol se konalo včera v krajské knihovně v Karlových Varech.

Foto: Václav Šlauf, MAFRA

Rozdejte si testy a podepište se vpravo nahoře! Těmito slovy nezačala včera v krajské knihovně běžná písemka, ale **regionální kolo logické olympiády** plné záladností určených k rozlousknutí.

KARLOVY VARY „Ti jsou hodní, co? A až přijdou středoškoláci, bude to to samé,“ dokumentuje velkou soustředěnost školáků Petr Čavojský, místopředseda Mensy České republiky a koordinátor krajského kola soutěže, zatímco se 44 hlav, tentokrát žáků druhého stupně a nižších ročníků víceletých gymnázií, sklání v hrobovém tichu a absolutním soustředění nad papíry se zadáním.

Podpořit hledání nadaných žáků - to si pořadatelé, členové Mensy ČR, kladou za cíl prostřednictvím tohoto klání už šestým rokem. Hlásit se může každý žák a student v rozmezí 6 až 20 let. Stačí se jen registrovat a vyplnit on-line test plný slovních přesmyček, číselných řad a logických problémů.

„Tato soutěž je o přirozené logice, ne o tom, co se žáci naučí. Nejednou se ukáže, že nejlepšími v této oblasti nemusí být zrovna jedničkáři, kteří ve škole vše zvládají, úkoly píšou okamžitě a na nic ne-

zapomenou,“ vysvětluje Čavojský. „Mohou to být naopak často žáci v podstatě nenápadní. Kolikrát se ukáže, že jsou to třeba ti, kteří mají pořádek rozvázanou tkaničku, protože si ji ještě v šesté třídě neumí zavázat, nebo se dívají z okna, když jim paní učitelka něco vypráví. To proto, že zkrátka myslí jinak,“ dodává s nadsázkou.

Jak upozorňuje, soutěž mnohdy pomůže učitelům i rodičům pochopit chyby a výjimky těchto dětí, které si dřív nedokázali zdůvodnit. A že má tato snaha smysl, je znát i na zájmu přihlášených škol. Ty pak s Mensou začínají spolupracovat a objevovat možnosti práce s nadanými dětmi i prostřednictvím webu deti.mensa.cz.

Času není nazbyt

Po dvaceti minutách a krátké pauze následuje desetiminutovka s úlohami, které se v časovém limitu střídají na interaktivní tabuli. To už psací potřeby berou do ruky i

Logická olympiáda

- do olympiády se přihlásilo 41 109 soutěžících z celé republiky
- do krajského kola postoupilo 132 nejlepších z 1 740 dětí a studentů z celého Karlovarského kraje
- nejvíce zúčastněných žáků a studentů bylo z Prvního českého gymnázia v Karlových Varech a Gymnázia Ostrov
- soutěží se ve 3 kategoriích:
 - Kategorie A:** žáci prvního stupně základních škol (1. - 5. třída).
 - Kategorie B:** žáci druhého stupně základních

učitelé žáků - jejich doprovod, a sami si úlohy pro zajímavost zkouší vypočítat. „Byl to docela foťr, bylo to rychlé i pro mě,“ hodnotí Eva Šimkaninová, učitelka matematiky na ZŠ v Horním Slavkově, a ostatní přikyvuji. „Docela nám to dalo zabrat,“ potvrzuje i trojice žáčků sedících vedle sebe. Všechny se ale hodlají zúčastnit i příští rok.

„Je to zkušenost, něco podobného jako budou příští rok přijímačky a scio testy,“ říká jedna z nich, slavkovská osmačka Jana Havlová.

Podle hodnocení Ronalda Němce, předsedy karlovarské Mensy, kraj s inteligencí v rámci základní-

škol (6. - 9. třída a odpovídající ročníky víceletých gymnázií, tj. první dva ročníky u šestiletých gymnázií nebo první čtyři ročníky u osmiletých gymnázií).

Kategorie C: studenti všech druhů středních škol, v případě víceletých gymnázií poslední 4 ročníky studia. Soutěže se mohou zúčastnit pouze studenti běžného denního studia SŠ (gymnázium, SŠ, učiliště, konzervatoř atd.). Věk studenta je omezen na 20 let, soutěžit mohou jen narození po datu 1. 9. 1993.

ho a středního vzdělání problém nemá. Horší je situace mezi lidmi od dvaceti let výš. „Přibližně 85 % lidí, kteří chtějí studovat vysokou školu, odchází a zásadně se do kraje nevrací. Zdejší soukromé vysoké pro ně nemají hodnotu a pro absolventy tu není uplatnění,“ míní Němec. Zatímco se sčítají výsledky, připomíná mladým logikům, že inteligence především zavazuje a měla by sloužit celé společnosti.

Pak už přichází na řadu vyhlášení. Vítězem kategorie se pro letošek stal Šimon Kabátník z tercie Gymnázia Sokolov. Přestože je to jeho první vítězství, patří mezi

ostřílené soutěžící. Olympiády se účastní každý rok a až na jednu výjimku zatím vždy s postupem do republikového klání.

„Na celostátní kolo se těším hodně. Bývá tam spousta grafických otázek a těch zaměřených na paměť,“ prozradil finalista, kterého ve škole kromě matematiky baví třeba také sport. Kraj bude hájit spolu s dalšími sedmi nejlepšími ze všech kategorií.

Finalistů je jako poslanců

Počet finalistů z každého kraje se počítá podle stejného systému jako při výběru poslanců od sněmovny, tedy v závislosti na počtu zúčastněných v republice a v kraji.

„Vždycky říkám, že jsme na tom líp než poslanci,“ vtipkuje Čavojský. „Těch máme za kraj jen 5.“

Odměnu, třeba i v podobě společenských her, tabletů či čteček knih, si ale díky penězům od sponzorů odnesou i olympionici, kteří se umístí do 20. místa ve skupině.

Jak se zadaří letošním osmi postupujícím, se ukáže 25. listopadu, kdy poměří své logické schopnosti spolu s dalšími 187 finalisty z celé republiky v Míčovně Pražského hradu.

Marie Benetková,

autorka je spolupracovnicí redakce

TEST

Vzorové úlohy

Hry s čísly

■ Součet 8 lichých kladných čísel je 20, přitom jsme použili alespoň 4 různé číslíčky. O jaká čísla se jedná?

■ Máme neznámé číslo. Když toto číslo vynásobím 3, přičtu původní číslo, vydělím 3 a odečtu původní číslo, vyjde mi 3. Jaké bylo neznámé číslo?

Prostorová představivost

■ V rohu místnosti sedí kočka a před sebou má další tři kočky. V dalším rohu místnosti sedí kočka a před sebou má tři kočky. Ve třetím rohu sedí kočka a ta má před sebou zase tři kočky a v posledním rohu sedí kočka a před sebou má tři kočky. Kolik je v místnosti koček?

Matematika jinak

■ Nahrďte písmena číslicemi 0-9. Jaká hodnota odpovídá otázníku?

P E S
L E S V E S = ?
V E S

.....
P L E S

FAKTA

Výsledky :

Kategorie A - postupují 2 (jméno, příjmení, škola, město, třída) Ondřej Jamelský 3. ZŠ Cheb V. A. Vojtěch Vincibr ZŠ Karlovy Vary 5B Johana Odvody ZŠ Jana Amose Komenského Karlovy Vary 5.C

Kategorie B - postupují 3 Šimon Kabátník Gymnázium Sokolov 3.B Petra Malimánková První české gymnázium Karlovy Vary V4.B Jakub Kára Gymnázium Sokolov A

Kategorie C - postupují 3 Jméno Příjmení Škola Město Třída Kristýna Šťastná Gymnázium Ostrov 3.A Lucie Dušková Gymnázium a OA Chodov G8 Šárka Weberová První české gymnázium Karlovy Vary 4.A

Zajímavost

Karlovarský kraj se může pochlubit jednou vítězkou celorepublikového finále. Před dvěma lety se jí v kategorii žáků prvního stupně stala Nora Prokešová z karlovarské Základní školy Dukelských Hrdinů.

INZERCE

Kdopak to mluví?



Odhalte, kdo říká náš slogan HIT ZA HITEM,
a získejte 250 000 Kč!

Více na www.hitradiodragon.cz

