

POKYNY PRE RIEŠITEĽOV SEZAMU

0. Pozorne si prečítaj tieto pokyny a riad' sa podľa nich. Pokiaľ sa chceš stať riešiteľom SEZAMu, vyrieš príklady a spíš ich riešenia na papieri s **poriadne vyplnenou hlavičkou**. V prvej sérii pripíš aj meno tvojho učiteľa matematiky. Odoslaním prvej série sa zároveň prihlásiš do súťaže SEZAM a zaradiš medzi jej riešiteľov.

1. Súťaž je určená pre žiakov **7., 8. a 9. ročníka ZŠ** a **sekundy, tercie a kvarty OG**. Výnimočne môžu súťažiť aj najšikovnejší žiaci **6. ročníka** resp. **prímy**. Každý účastník bude dostávať zhruba raz za mesiac poštou **sériu 4 úloh**. Tie z úloh, ktoré do stanoveného termínu vyriešiš, môžeš poslať na našu adresu. My úlohy opravíme, obodujeme a pošleme Ti ich späť spolu so vzorovými riešeniami a poradím všetkých účastníkov.

2. Za prvý školský polrok budú dokopy tri série. Po ich skončení sa v marci 2017 uskutoční **4-dňové sústreďenie** pre 32 najúspešnejších riešiteľov. Žiakov **6. ročníka** a **prímy** pozveme len ak sa umiestnia vo výslednom poradí do **20 miesta**.

3. Za každú úplne správne vyriešenú úlohu získa riešiteľ 5 bodov, za neúplné riešenie primerane menej. Aby sa vyrovnal vedomostný rozdiel medzi žiakmi rôznych ročníkov, **udeľuje sa po každej sérii prémie**.

Ročník:	Prémia 5 bodov	Prémia 3 body	Prémia 1 bod
6.,7., pri, sek	za 20-17b.	za 16,5-13b.	za 12,5- 9b.
8., ter	za 20-18b.	za 17,5-15b.	za 14,5-12b.
9., kva	za 20-19b.	za 18,5-17b.	za 16,5-15b.

4. Za riešenie úlohy nepovažujeme len výsledok, ale tiež (a často **hlavne!**) spôsob, ako si sa k výsledku dostal, **zdôvodnenie** správnosti Tvojho postupu a tvrdení, ktoré si použil. Nezapadni preto toto všetko do svojho riešenia napísať. **Len výsledok, aj keď správny, nestačí na plný počet bodov!**

5. Riešenia **každej úlohy posielaj osobitne** na papieri formátu A4 (píš z oboch strán papiera). **Na jednom papieri nesmie byť riešenie viacerých úloh!** Jednotlivé úlohy opravujú rôzni ľudia a papieri si potrebujeme rozdeliť. Prvá strana musí obsahovať **hlavičku** podľa uvedeného vzoru:

Meno :	František Fanatik	Trieda :	7.A
Škola :	ZŠ Kocková, Žilina	Séria :	1. zimná
Adresa domov:	U matematika 13, O1O O1 Žilina	Úloha č.:	3

Pokiaľ je riešenie jednej úlohy na viacerých papieroch, meno napíš na každý z nich, očísľuj ich, a najlepšie aj zopni.

Body za úlohu bez napísaného mena a priezviska nebudeme vedieť priradiť k správne riešiteľovi!

6. Riešenia nám posielaj poštou na adresu uvedenú na zadaniach. **Spolu s riešeniami každej série pošli aj obálku formátu A5 s nalepenými známami za 0,60€** (list do 100g). Menšiu obálku nám neposielaj, všetky papieri by sa do nej nezmestili! **Na obálku napíš Tvoju adresu domov**. V tejto obálke Ti pošleme opravené úlohy, vzorové riešenia, poradie riešiteľov a zadania ďalšej série úloh. Bez obálky Ti nemôžeme odpísať.

Pokiaľ máš naozaj veľký problém s posielaním papierovej pošty, môžeš svoje riešenia posielat' e-mailom na adresu sezam@sezam.sk. Musia byť vo formáte, ktorý bude možné priamo vytlačiť (doc, jpg, pdf). Opravené úlohy a zadania ďalšej série úloh ti pošleme v normálnej obálke, ktorú ale budeme musieť vypisovať sami. Budeme preto radi, ak sa časom naučíš posielat' ozajstné listy. Je možné, že Ti s tým bude vedieť pomôcť aj Tvoj učiteľ matematiky, spýtaj sa ho.

7. Akonáhle zistíme, že niektoré riešenia boli od seba odpísané, neudelíme za ne žiadne body. Úlohu, ktorú nevieš, nemusíš riešiť, ale nepodvádzaj. SEZAM je súťaž čestných jednotlivcov!

Na dobrú spoluprácu s riešiteľmi sa tešia organizátori SEZAMKA a SEZAMU

Všetky informácie sa dajú získať aj na adrese www.sezam.sk

Milý kamarát, milý riešiteľ!

*Obraciame sa na všetkých, ktorých zaujímajú
dobrodružné príbehy, ako aj rozmyšľanie
a riešenie zaujímavých úloh!*



- **Posielame Ti zadania 1. zimnej série seminára SEZAM a seminára SEZAMKO.** Možno si sa už našej alebo podobnej súťaže aspoň raz zúčastnil, možno sa k tebe dostáva po prvý krát. Budeme radi, ak sa tento rok aj Ty pridáš a vyskúšaš si svoje matematické schopnosti.
- *Seminár SEZAMKO je určený pre žiakov 5. a 6. triedy ZŠ a študentov prímý OG.*
- *Seminár SEZAM je určený pre žiakov 7.,8. a 9. triedy ZŠ a študentov sekundy, tercie a kvarty OG.*
- Všetko dôležité o organizácii našej súťaže je vysvetlené v pokynoch pre riešiteľov, ktoré nájdeš na zadnej strane zadaní alebo na internete. Keď si ich pozorne prečítaš, malo by Ti byť všetko jasné a môžeš sa pustiť do úloh. Ak by si mal nejaké nejasnosti, môžeš nám napísať a spýtať sa na adrese sezam@sezam.sk
- Ak sme Ti poslali viac zadaní, nie je to omyl. Chceme Ťa poprosiť o malú pomoc pri ich šírení. Možno máš súrodencia, kamaráta, alebo spolužiaka, ktorý má vhodný vek a tiež by si rád zarátal a zasúť ažil. Zadania mu môžeš venovať, prípadne ich môžeš dať svojmu učiteľovi matematiky – ten tiež určite niekoho pozná.
- Súťaže SEZAM a SEZAMKO majú aj svoju stránku www.sezam.sk Nájdeš na nej všetky aktuálne informácie (zadania, poradia, termíny sérií), debatnú nástenku účastníkov, fotografie z táborov a sústredení, poučný archív starších úloh a ich riešení atď. Príd' sa pozrieť!
- **A TERAZ SA UŽ POZRI DO ZADANÍ. RIEŠITEĽOV SEZAMKA ČAKAJÚ DVOJČATÁ MAŤO A ALICA, KTORÉ PO ŠKOLE CHODIEVAJÚ ZA RODIČMI DO PRÁCE – DO HOTELA. RIEŠITELIA SEZAMU SA VYBERÚ NA VEĽKOLEPÚ PLAVBU OKOLO SVETA. NAŠI TOHTOROČNÍ HRDINOVA SA TEŠIA NA TVOJU POMOC A ŽELAJÚ VEĽA ÚSPECHOV!**