



HALUZ.ORG
pamätáme si ukufľáky

Stanovisko číslo: **1**
Kód stanoviska: **štart**
SMS neposielajte, nie je prečo.

- Po **príchod na stanovisko 3** sa tím smie deliť.
- Poloha druhého stanoviska bude oznámená formou indícií.
(Druhé stanovisko teda logicky súvisí s každou zo zverejnených informácií.)
- Indície budú postupne zverejňované v priestoroch štartu.
- Približne 45 minút po zverejení poslednej indície si budete môcť na štarte vyzdvihnúť jednu kópiu zadania druhej úlohy.
- Ak si myslíte, že viete polohu druhého stanoviska, opustite prosím celý tím priestor štartu.

Postupne zverejňované indície:

1. Tomáš Bezdeda
2. Veľká Noc aj Vianoce
3. Rýmuje sa s kostrou
4. Žito
5. Reykjavík
6. Poklad
7. (obrázok šípky správnym smerom)

Dej. Vydávate sa po stopách profesora. S jediným cieľom – zabrániť mu spustiť a použiť jeho vynález, ktorý môže zmeniť na nepoznanie celý náš svet. A zachrániť ukufľák. (Alebo ukufľáka?) Nech už je to, čo chce. A cestou ešte zažiť zopár ďalších klišé.

Taký hektický deň ako včera si snáď nepamätám. Neverili by ste, čo sa mi všetko stalo. Rozpoviem vám to najskôr všetko pekne zaradom:

Hneď ráno ma žena hnala do obchodu: Minula sa nám nakladaná paradajka, nezabudni babkin obľúbený bôb a jeden celý cícer, treba mi do divadla rododendrón, a ešte nejaké pekné čerstvé knedle môžeš vziať... Potom som si dal spraviť fotografie a bežal som domov vyvenčiť našu dogu Georga. Na rohu domu sa ozýval mnohohlasý hurhaj, keďže tam práve predával tritisíc biblií jeden známy plejboj z Jamajky. Ponúkol mi kakaové keksíky, potom vytiahol aj ilegálne piluly. Vraj mu ich dal jeden omámený mimozemšťan k jeho dnešným narodeninám. Vtedy som si spomenul na otcovo proroctvo: "Keď sa páperie papagája zaleskne, privezie Quebečan Jacques svoje rozprávkové Ferrari do servisu v susedstve." Cestou domov som navštívil štatistický inštitút, ale bola tam nuda. Radšej som odišiel hľadať vzrušujúcu kultúru na výstave výtvarníkov z okolia. Večer ma omrzeli chyby Windows, tak som si pozval experta na Linux, nech mi ho nahrá. A pomohlo, výskyty chýb vymizli. Ozaj zázračný zákrok!



HALUZ.ORG
pamätáme si ukufľáky

Stanovisko číslo: **2**
Kód stanoviska: **dennik**
Nezabudnite poslať SMS!

V tomto texte nehľadajte šifru.

K tejto šifre existuje terénna nápoveda.

Nájdete ju na odkvapovej rúre na križovatke ulíc Zochova a Palisády.

Znie to ako znôška nezmyslov, ale keď sa tak nad tým zamyslím, na niektorých z tých vecí, čo sa mi včera prihodili, vlastne celkom záleží.

Napríklad to rozprávkové Ferrari. Už sa vidím, ako v ňom sedím a jem nakladanú paradajku. Už len nájsť to páperie papagája, o ktorom vraví otcovo proroctvo, že? Lenže v servise v susedstve nič nebolo, čas otcovho proroctva ešte neprišiel. A tak som aj dnes skončil na výstave výtvarníkov.

Páperie papagája, kde ťa vezmem, nakladaná paradajka moja, čo s tebou teraz, rozprávkové Ferrari, kdeže si? Ech, mal som si vziať aspoň tie kakaové keksíky, nebol by som z toho vyšiel naprázdno.



Stanovisko číslo: **3**
Kód stanoviska: **logika**
Nezabudnite poslať SMS!

V tomto texte nehľadajte šifru.

Operácie s písmenami v tejto úlohe fungujú klasicky: $A = 1$,
 $Y + C = B$.

Ďalšie stanovisko hľadajte v blízkosti novostavby.

Dej.

Stopy sa komplikujú, profesor sa zjavne snažil prípadných detektívov zmiašť. Stojí pred vami 1 099 511 627 776 na prvý pohľad rovnocenných možností. Vyberiete si tú správnu?

Na každú otázku zvolte práve jednu odpoveď. Test je správne vyplnený, ak sú súčasne pravdivé odpovede na všetky otázky.

- O koľko je viac odpovedí D ako A? A) 3 B) 2 C) 1 D) 0
- Aká je odpoveď na otázku 16? A) A B) B C) C D) D
- Akú odpoveď nemá ani otázka 11, ani otázka 19? A) A B) B C) C D) D
- Ktorá je prvá otázka s odpoveďou A? A) 1 B) 2 C) 3 D) 4
- Ak chceš nájsť ďalšie stanovisko, zober toto:
A) MKPKFSURGCHVAPO B) MLGRJPSNMAQQKAD C) JMOWFRXSJYBLDBE D) HIPKBFDGKGGKMLQ
- Ktoré sú jediné dve po sebe idúce otázky s rovnakou odpoveďou?
A) 13 a 14 B) 14 a 15 C) 15 a 16 D) 16 a 17
- Koľko párnych otázok má odpoveď A? A) 0 B) 1 C) 2 D) 3
- Ktorá je jediná prvočíselná otázka s odpoveďou D? A) 5 B) 7 C) 11 D) 13
- Po znakoch prirátaj toto:
A) JUMORVTLXQAVOCA B) TDJXCMFYSYAJRQQ C) KUEWHSQMGBBUQCL D) LZOVNDFXGQZLUAV
- Potom po znakoch odrátaj toto:
A) FYDMNGNEWBUPGOG B) MBALMCLRZHEYDEP C) ZIIQMXXKXUINVXD D) WQCACEHCHZVFRK
- Najbližšia nasledujúca otázka s rovnakou odpoveďou ako táto je?
A) 12 B) 13 C) 14 D) 15
- Aká je abecedná vzdialenosť odpovedí na otázky 3 a 17? A) 0 B) 1 C) 2 D) 3
- Akú odpoveď nemá ani otázka 3, ani otázka 11? A) A B) B C) C D) D
- Ďalej po znakoch odrátaj toto:
A) STMWFYWLUSBAJRF B) KGQCBFJQYZCHYDL C) OENDTOMFGDWDFC D) SLBJKKYBYSPTXXC
- Ktorá je posledná otázka s odpoveďou C? A) 14 B) 15 C) 16 D) 17
- Aká je odpoveď na otázku 2? A) A B) B C) C D) D
- Akú odpoveď nemá ani otázka 3, ani otázka 13? A) A B) B C) C D) D
- Koľko otázok má odpoveď B? A) 5 B) 4 C) 3 D) 2
- Táto odpoveď je v abecede o 3 od odpovede na otázku 8. A) A B) B C) C D) D
- A nakoniec po znakoch prirátaj toto:
A) EUCNPVZBZPEPBAE B) TRRXWGXJRZVDPE C) DGNVUARZBYOVPHA D) IBSYPRSZBDMKWFB



Stanovisko číslo: **4**
Kód stanoviska: **stream**
Nezabudnite poslať SMS!

AAIKK LSCEV HKRUA ACIIL MUACI JTAAC
GIKNO RAAEK MNOSV DOSUD EINTT VXYAB
FRYAI JKNAG LSUAI MPRST ACHIK PRHKR
UCIIL MUCEL OOVZA EGINT CIIIN STY

V tomto texte nehľadajte šifru.

Miesto hľadajte na konci civilizácie.

Keď budete na mieste, hľadajte pri vrbe.

HALUZ.ORG

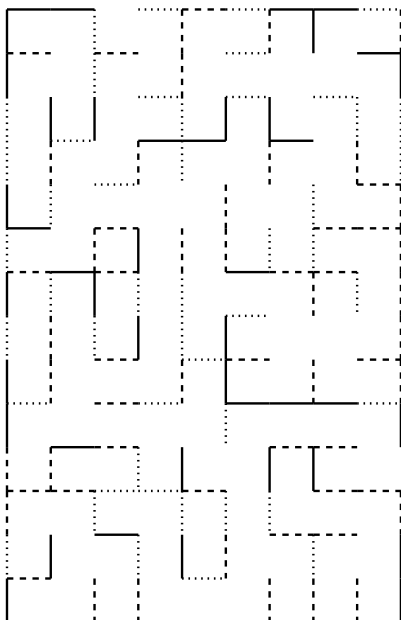
pamätáme si ukufláky



Stanovisko číslo: **5**

Kód stanoviska: **pattern**

Nezabudnite poslať SMS!



HALUZ.ORG

pamätáme si ukufláky



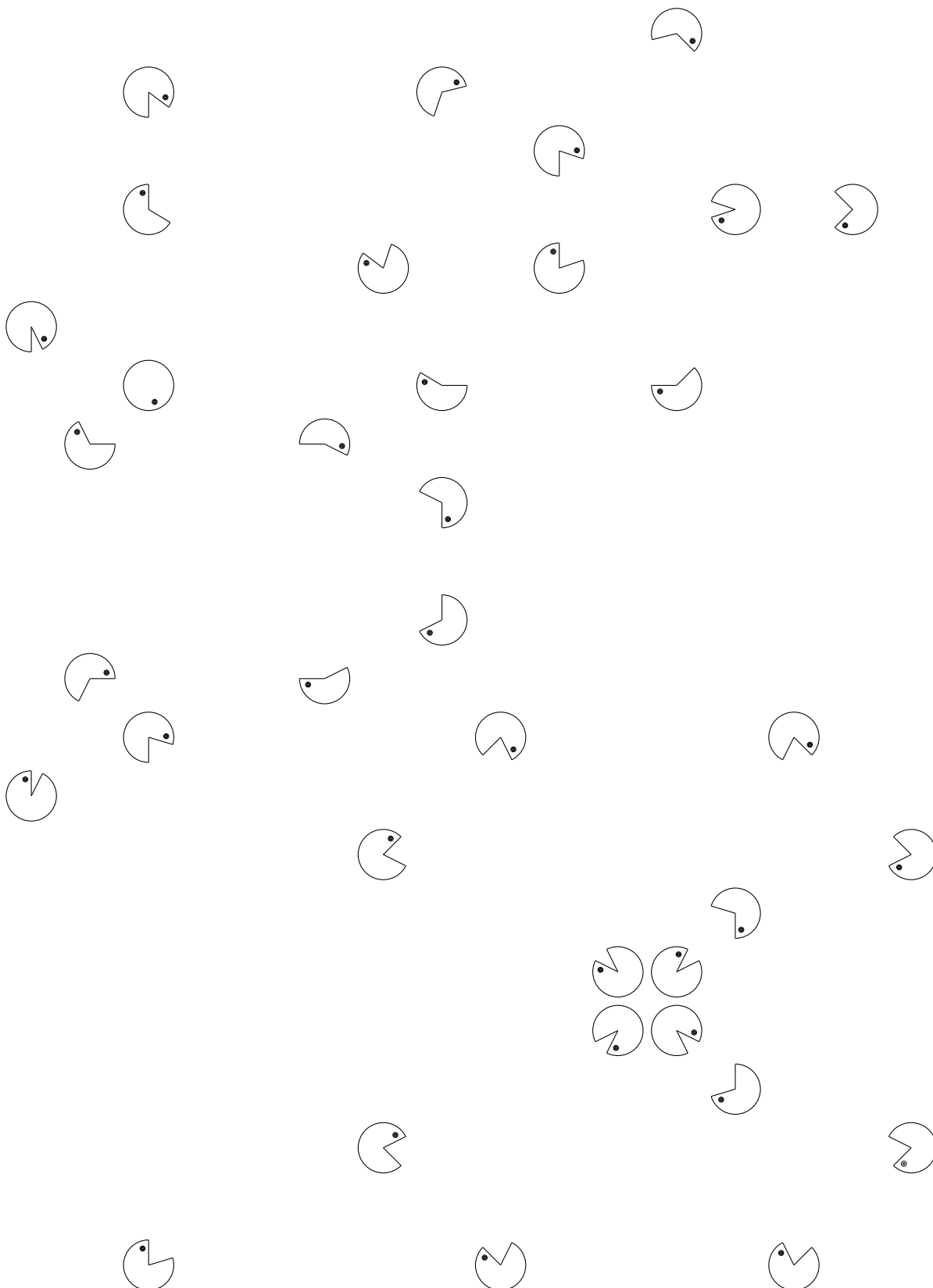
Stanovisko číslo: **6**

Kód stanoviska: **pacmani**

Nezabudnite poslať SMS!

Dej.

V schránke vás okrem stopy vedúcej ďalej (ehm, teda bližšie k profesorovi) čakal rukou písaný odkaz: „Musíme sa stretnúť, mám pre vás životne dôležité informácie. Hlavne nenápadne. Keď sa presvedčím, že vás nik nesleduje, budem vás kontaktovať. Priateľ.“



HALUZ.ORG
pamätáme si ukufláky



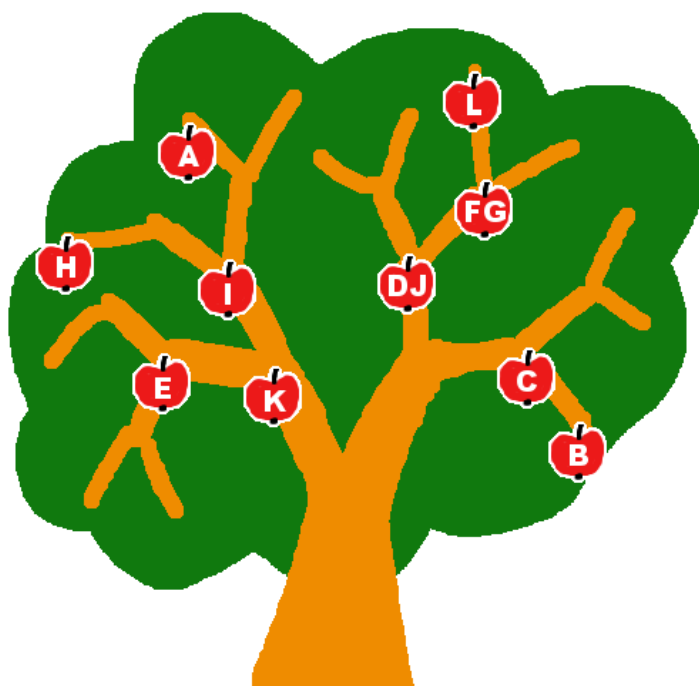
Stanovisko číslo: **7**
Kód stanoviska: **jablon**
Nezabudnite poslať SMS!

V tomto texte nehľadajte šifru.

Po vyzdvihnutí zadania si nájdite miesto na riešenie aspoň 100 metrov **na sever** od žltej značky.

Následne vyšlite **jedného** (adekvátne vyba-veného) člena tímu do altánku tesne na juh od žltej značky na stretnutie s Priateľom.

Ak už ste tu príliš neskoro, kontakt s Priateľom sa nekoná. Spoznáte to tak, že pri týchto zadaniach nájdete ešte jednu obálku s ďalšími materiálmi. Prečítajte si pokyny na nej a zariadte sa aj podľa nich.



Dej.

Podľa očakávania ste našli nasledujúci odkaz od Priateľa. „Všetko by malo byť v poriadku, môžeme sa stretnúť. Ak by sa ale čokoľvek pokazilo, išlo by mi o život. Profesor sa nezastaví pred ničím. Videli ste, ako dopadli Manuela a Preston. Preto to spravíme podľa mojich pokynov. Chcem sa baviť len s jedným z vás, a žiadne podrazy. Pri prvom znaku že sa deje niečo ináč ako podľa plánu všetko zruším, preto si dajte záležať.“

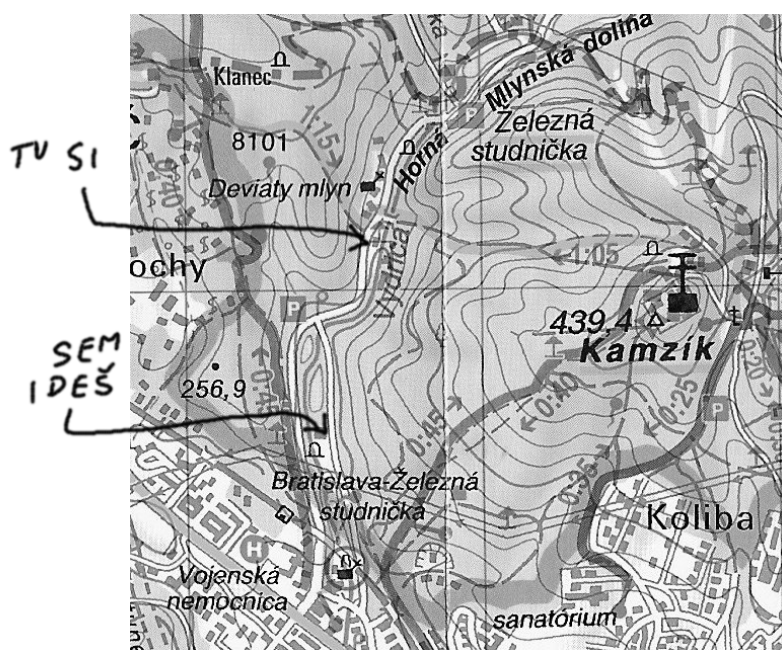
HALUZ.ORG
pamätáme si ukufláky



Stanovisko číslo: **?**
Kód stanoviska: **unesený**
SMS neposielajte, nie je prečo.

Bol si práve unesený profesorovými poskokmi. Z toho ti vyplýva niekoľko povinností.

- Nesmieš nijakým spôsobom kontaktovať zvyšok tímu.
- Nesmieš sa nechať na diaľku kontaktovať (teda napr. nezdvíhaj mobil).
- Musíš sa presunúť na miesto väznenia, ktorým je amfiteáter na Železnej studničke.
- Tam musíš čakať do okamihu, kým ťa tvoj tím nepride oslobodiť. (Majú spôsob, ako zistiť, kde máš byť.)
- Po príchode na miesto väznenia hľadaj hore pri jednej z lúčov stanovisko s materiálmi na skrátenie dlhej chvíle.



Dej. Prišiel k vám nenápadný poslíček s odkazom. Skôr, ako ste sa stihli spamätať, bol preč. Odkaz bol stručný a jednoznačný. „Už mi leziete na nervy. Ale keďže ste mi skočili na takúto trápnu fintu, ste zjavne neschopní. Nestojíte za to, aby som vás zabíjal, len vás odpracem z cesty. Ak vám to ešte nedošlo, vášho kolegu som dal uniesť. Tu máte, zistite si, kde je. Kým sa z toho vymotáte, bude dávno po všetkom. H. (pre vás ‘profesor’).“



HALUZ.ORG
pamätáme si ukufľáky

Stanovisko číslo: ?
Kód stanoviska: **únos**
SMS neposielajte, nie je prečo.

X . . . X . JNJ . X . . SSSAS . N . A . XXA . NS . . . S
 XXAAAAANJNAEESEEEAEENNADDAENNSX . ES
 . A . DJNJJJJJJJSE . A . SNDA . ADNJJJJJJJS
 XA . DN . . XX . NJ . SE . AXSN . AN . NEJXSX . EX
 . AANAAANNJJN . SEXAXSNDA . N . EJNSSXES
 . ANDNNN . JNNNNSEXA . SN . AD . AEJNJJSSES
 . AXD . . JJ . . XX . NE . A . SN . A . DDAJNS . ESS
 NA . DJDDDXD . . XSNSSS . N . AXX . DAEEX . S
 NAXJJJJJJJJ . ENAX . NDADDD . JNSJJJS

Ako dlho ti ešte bude trvať kým si konečne **NÁJDEŠ** chýbajúceho člena tímu?



HALUZ.ORG
pamätáme si ukufľáky

Stanovisko číslo: ?
Kód stanoviska: **čakanie**
SMS neposielajte, nie je prečo.

V tomto texte nehľadajte šifru.

Nasledujúcu informáciu smiete využiť až po tom, ako sa dáte celý tím opäť dokopy: Ku úlohe **jablon** existuje terénna nápoveda. Nájdete ju za konečnou MHD na Kolibe.

Dej.

Z očakávaného stretnutia s Priateľom sa rýchlo vyklúla pasca. Dvaja silní SBSkári (model ‘hlavohrud’) ťa zdrapli, odvliekli kamsi do neznáma a šmarili do cely. Ešte že sa tu povalujú nejaké príklady, aspoň sa nebudeš nudiť, kým ťa niekto príde zastreliť. Alebo zvyšok tímu zachrániť. Alebo nezačne brutálne liať. Alebo nepríde kúzelník.

Σ nájdite súčet všetkých hodnôt N pre ktoré je možné zafarbiť každý štvorec nekonečnej štvorcovej siete červenou alebo modrou farbou tak že každý štvorec má práve N susedov rovnakej farby ako je on pritom platí že každý štvorec má osem susedov

Φ koľko koní môžeme najviac umiestniť na šachovnicu ak sa nesmú žiadne dva ohrozovať?



HALUZ.ORG
pamätáme si ukufľáky

Stanovisko číslo: **8**
Kód stanoviska: **slovna**
Nezabudnite poslať SMS!

V tomto texte nehľadajte šifru.

Keď tam prídete, hľadajte najbližšie lavičky. V čase rádovo medzi 7:00 a 11:00 tam stretnete agenta, ktorý vám dá zadanie. Ak prídete v inom čase alebo ak agenta nestretnete, hľadajte za lavičkami pri stromoch.

PIZOB ERMEV SETKY TROJC IFERN ECISL ATERA Z10PO SEBEN ASLED UJUCI CHVYS KRTNE MEPRI EMERS ATYMZ
 VYSIO TRIAK YJESU CETSK RTNUT YHCI SEL?Y PSILO NDNES SOMCH CELNE CHATV RESTA URACI ISPRE PITNE
 MEDZI 5A15P ERCEN TUCTU LENZE SOMMA LSAME STOKO RUNYA TAKTO NESLO AKUNA JVACS IUSUM UVKOR UNACH
 SOMMO HOLPL ATIT? PSIUR CINAJ VACSI POCET SEGME NTOVS VIETI ACINA RAZNA 24HOD .DIGI TALNO MBUDI
 KUCOM AVZDY 4CIF. DISPL EJROS EDELO DESAT VRABC OVNAP LOTEJ EDNEH OSMEZ ASTRE LILIK OLKOV RABCO
 VTAMO STANE SEDIE T?CHI HOTEL JELEN BOLOT VOREN YLEN3 ONOCI MAJUT AM10I ZIEBV RADEC ENAZA IZBUN
 ANOCJ EDUKA TKAZD YHOST SIBUD OBJED NALIZ BUNAD VENOC IPOSE BEALE BODVE SUSED NEIZB YNAJE DNUNO
 CPRVU NOCBO LAVOL NAIZB A1APO SLEDN UNOCI ZBA10 KOLKO NAJVI ACDUK ATOVM OHOLH OTELZ AROBI T?TAU
 ROZRE ZALIS MEKOC KUNAN IEKOL KOSTV ORSTE NOVKO LKONA JMENE JICHM OHLOB YT?

$$\omega = 13\sigma + 11\tau + 7\rho + 5\psi + 3\chi + 2\pi - 7\nu - 8\varphi = 9\varphi + 2\psi + \pi + \nu - 2\rho - 6\sigma - 13\chi - 16\tau$$

Ω správne zoradte všetky texty zadani (vrátane názvov) a použite výsledok na prečítanie riešenia

P B M R F S C X K Y
 F V B X S T Q H M S V Q P
 P E A F A B P E L

O E J N J S
 P S R J
 M B M A B O E K

U Q I Y F M R
 V L H
 P A C A B E N U

E Q V A M U
 Q P H B K I R U K J P
 L P C O U L E Q M R Y E K



HALUZ.ORG
 pamätáme si ukufláky

Stanovisko číslo: **9**
 Kód stanoviska: **vlny**
 Nezabudnite poslať SMS!

V tomto texte nehľadajte šifru. Na mieste hľadajte na pravej strane pri modrom stĺpe.

Dej. Opäť celý tím pokope sa ženiete dohoniť stratu a prekaziť profesorovi plány. Ako postupujete ďalej, nachádzate odpovede na staré otázky, no začínajú sa vynárať nové.

Je už napríklad jasné, že všetkých skúsených agentov ktosi šikovne odstránil z cesty. James B. ťažko zranený, Prahory nezvestné, ostatní skúsení detektívi vyťaženi inými prípadmi... a jediný, kto zostal, ste vy a vám podobní agenti, ktorých sa profesor zjavne nebojí. Ak jeho plány neprekazíte vy, tak už nikto.

Ale ako sa mu toto všetko podarilo zariadiť? A čo má znamenať to „H.“ z podpisu? A čo presne chce spraviť?

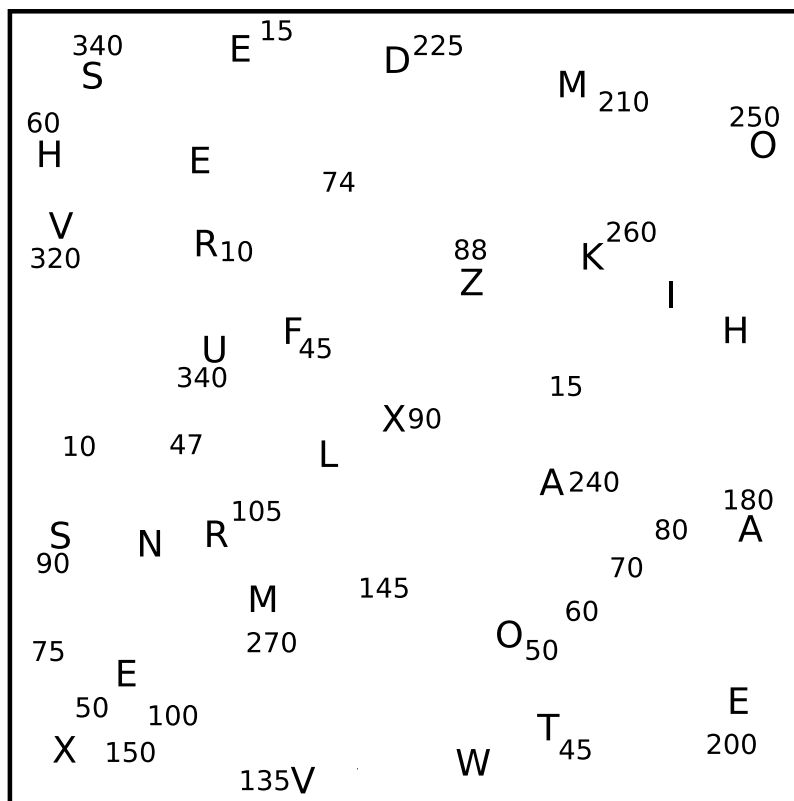


HALUZ.ORG
 pamätáme si ukufláky

Stanovisko číslo: **10**
 Kód stanoviska: **zmes**
 Nezabudnite poslať SMS!

V tomto texte nehľadajte šifru.

Pri pohľade zdola sa stanovisko nachádza približne 10 metrov napravo od budovy, pri betónových kockách.



Dej. Preberáte sa údajmi o profesorovi, ktoré sa vám podarilo nazbierať. Jeho kontakty sú vskutku pozoruhodné: majitelia múzeí a galérií, súkromní zberatelia, ... Zjavne je profesor veľkým milovníkom umenia.

A opäť nové a nové otázky. Napríklad taká sprostá: Prečo sa Haluz volá Haluz? To „agentúra na lúštenie záhad“ pôsobí strašne pritiahnuté za vlasy. Mohli ju nazvať trebárs ALZA. Alebo čo tak Svetabôle Riešiaca Naozaj Kvalitná Agentúra? Že „Haluz“, magari.

Dej. Múzeá vystavujúce svetové unikáty neuveriteľnej ceny. Hm. Profesorov plán začína dávať zmysel. S takou mašinou ako má nie je nič ľahšie ako vyrobiť nový svetový unikát. A následne ho speňažiť. Otázok však stále pribúda. Napríklad tá pasca s únosmi bola podozrivo detailne pripravená. Odkiaľ sa dostal k všetkým tým informáciám o vás?

HALUZ.ORG
pamätáme si ukufľáky



Stanovisko číslo: **11**
Kód stanoviska: **umenie**
Nezabudnite poslať SMS!

V tomto texte nehľadajte šifru.

Dobrá rada: Pri riešení šifry sa môže oplatiť mať oči otvorené.

Po vyriešení hľadajte v ľavom zadnom rohu (pozerané z vhodnej strany :)). A dávajte si tam a v okolí pozor na to, kam stúpate.

B1NEX6SEX4NW1WX3SE4WX2NE2EX1EX3NWX1SE5
SW1WX6NEX4SW4EX1SEX4WX4NE1SEX2W1EX3SEX

HALUZ.ORG
pamätáme si ukufľáky

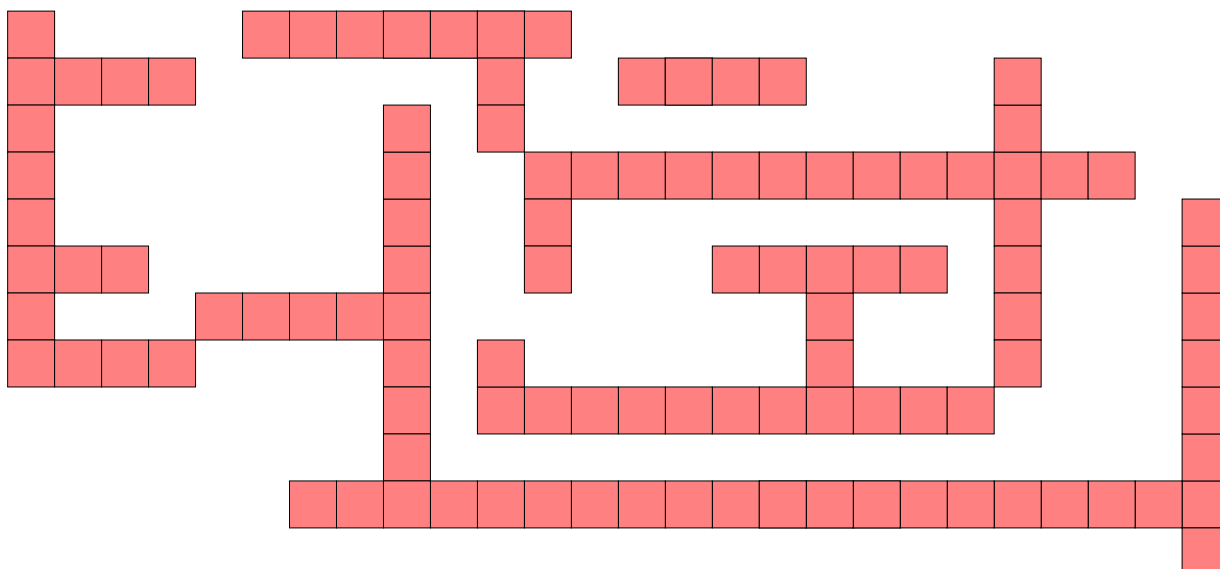


Stanovisko číslo: **12**
Kód stanoviska: **krizovka**
Nezabudnite poslať SMS!

V tomto texte nehľadajte šifru.

Keď tam už budete, zadania hľadajte kúsok naboku, pri trámoch.

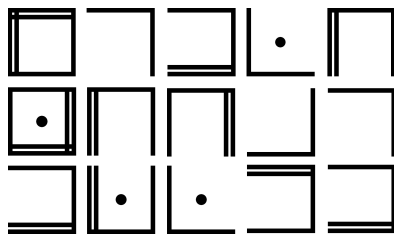
Dej. Niekoľko v agentúre pracuje pre neho? Ale kto? Pali? Saša je dosť trhlá, ale toto na ňu nesedí. Alebo sám málovravný Tadeáš? O ňom toho nik veľa nevie. . . Radšej teraz neveriť nikomu.





HALUZ.ORG
pamätáme si ukufľáky

Stanovisko číslo: **13**
Kód stanoviska: **hranate**
Nezabudnite poslať SMS!



V tomto texte nehľadajte šifru. Stanovisko 14 je schované pod kríkom vo východnom rohu (tom, kde je na stene modré z neba).

V Dúbravke na Brižijskej ulici je kaplnka. Pri tej (pozerajúc sa zdola vpravo) je strom, ktorý má pri zemi búťlavinu. A v nej nájdete terénnu nápovedu k tejto šifre.

Dej. Hm. Bola by tu ešte jedna teória... ale ak je to pravda, tak je to teda drsné. Je však ľahký spôsob, ako to overiť. Zistiť si jeho krstné meno.

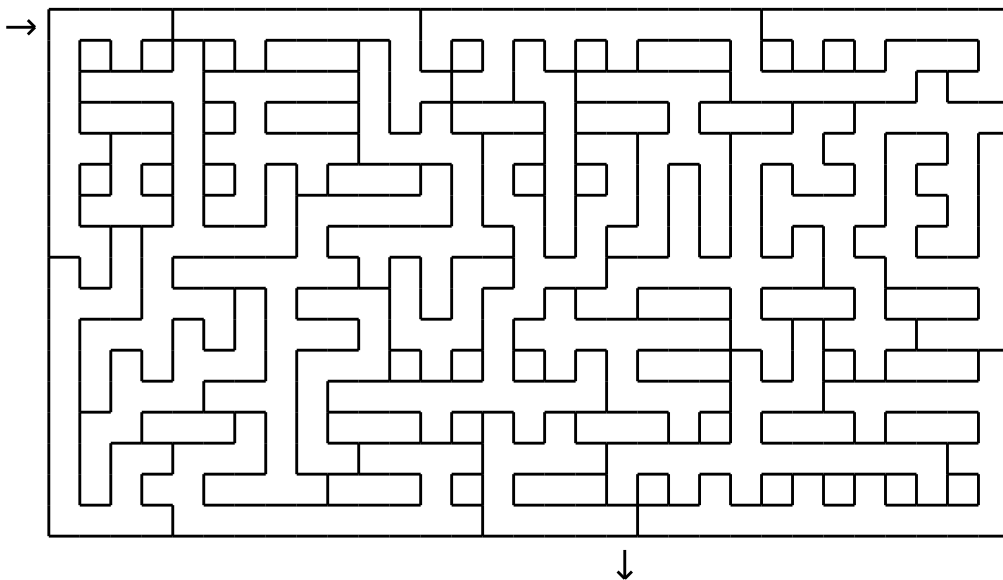


HALUZ.ORG
pamätáme si ukufľáky

Stanovisko číslo: **14**
Kód stanoviska: **bludisko**
Nezabudnite poslať SMS!

Dej. Posledné dieliky skladačky zapadli do seba. Písmeno H. Horác Pinkerton. „Horácova Agentúra pre LÚštenie Záhad.“ Skvelý žartík. Takže to celé plánoval pekne od začiatku. Celá agentúra bola len jeden kolosálny plán, ako odpratať z cesty všetkých schopných agentov, „namotať“ ich na iné prípady, aby keď pôjde do tuhého nemohli zasiahnuť. A kontrolovať postup nás ostatných. Keď niekto vykročil z radu, bolo trápne jednoduché všimnúť si to a napraviť to. Chudáci Preston a Manuela.

Snáď ešte nie je neskoro. Snáď to ešte stihneme. Kde sa skrýva?



HALUZ.ORG
pamätáme si ukufľáky



Stanovisko číslo: **15**
Kód stanoviska: **takmer**
Nezabudnite poslať SMS!

V tomto texte nehľadajte šifru.

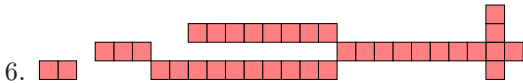
Po vyriešení úlohy odovzdajte heslo najskôr osobne organizátorom a následne pošlite SMS ako pri objavení nového stanoviska, pričom ako kód stanoviska použite práve vylúštené heslo. Po spracovaní SMS správy systémom ste úspešne skončili.

Dej. Dobešli ste na miesto činu. Na prvý pohľad by sa zdalo, že je neskoro. Profesor Horác Pinkerton sa na vás usmieva pevne zamknutý vo svojom kryte, mašina spustená, na displeji klesá k nule počítaadlo nastavené na dvanástu hodinu. V kolonke „objekt na zničenie“ svietia „agenti“. Zjavne sa rozhodol poistiť sa pred akýmikoľvek problémami, čo by ste mu ešte mohli spôsobiť.

A už nie je spôsob, ako ho zastaviť. Alebo žeby predsa? Ovládanie mašiny je síce (pochopiteľne) chránené heslom, ale poskladaním všetkých stôp dokopy by ste ho mohli dokázať zistiť a mašinu vypnúť... alebo aspoň preprogramovať.

Odpoveďou na každú otázku je jedno písmeno. Tieto písmená ešte netvorí záverečné heslo, ale už skoro áno.

1. Pamätáte si ešte úplne prvú indíciu? Piate písmeno od konca :)
2. Čo vám prezradí servis v susedstve?
3. V kvíze odpoveď na otázku 4 je?
4. aahlv?
5. Jablčko DJ zo zadania jablone?



- 6.
7. Keby sme pattern riešili z opačnej strany, aké by bolo druhé písmeno riešenia?
8. Hranaté písmenko:
9. V N
L
A
10. Ak by za zadaním umenia bolo ešte 1SW1NW1EX, aké písmeno by pribudlo v riešení?
11. V bludisku v strede hornej strany je?



Nápoveda k stanovisku číslo: **2**

- 1. nakladaná paradajka
- ...
- 8. mnohohlasý hurhaj
- ...
- 17. Quebečan Jacques
- ...
- 24. expert na Linux
- ...
- 26. zázračný zákrok

A ak po vylúštení neviete, kde to je, opýtajte sa miestnych v Trnávke.



Nápoveda k stanovisku číslo: **13**



B H W



Nápoveda k stanovisku číslo: **7**

