

O I S

O V I N Y

Nepostradatelný informační a inspirační zdroj pracovníků býv. OIS

Pravicový, liberálně-konzervativní chem.inž. občasník. Založeno r. 1996

**Slovo úvodem**

Čekají nás, tedy spíš vás, zdvojené svátky soluňských bratří a mistra Jana z Husi, které letos vyšly, tak jak mají. Jak jsem již několikrát konstatoval, jsou příkladem solidnosti velikánů, kteří mysleli na nás, obyčejné lidi. Protože čtyři dny volna mají úplně jinou hodnotu v létě, než v zimě. A když velikán odchází, tak už mu moc na počasí a roční době nesejde. Července bývají krásné, vrcholem léta, kdy nás příroda obdarovává svými plody. Tak berte.

**Motto**

**Život není, to co chceme, ale co máme.**

*A. Lustig.*

**Z citátů, reklam, inzerátů a...**

„Když tvoříš, vypni kritičnost, jinak nic nestvoříš“.

„Neodvolatelné rozkazy musíme udělovat nejmírnějším hlasem“.

„Ženatí muži žijí déle. Nebo jim to aspoň tak připadá“.

„Láska přichází po špičkách, ale při odchodu bouchá dveřmi“.

**Víte, že?**

- Bakterie Deinokok je schopna pežít ve vakuu, v tepotě od  $-270\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $+121\text{ }^{\circ}\text{C}$ , nezabije ji ani koncentrovaná kyselina, vydrží bez problémů 10 000krát vyšší dávku ozáření, než člověk, a pokud v poušti, kde také žije totálně vyschne, dokáže neuvěřitelně – svoji poškozenou DNA poslepuje do původního stavu. Proč se ale vůbec na Zemi vyvinuly organizmy s vlastnostmi, které jim zde očividně k ničemu nejsou a nejspíš nikdy ani nebyly? Mění to názory na přenos života mezihvězdným prostorem?
- Golfský proud, který rozvádí teplo od rovníku k Arktidě údajně zpomalil až o 15%. Oceán jižně od Grónska se ochladil, protože voda, která do této oblasti proudí, už neklesá tak rychle do hloubky, a proto může přitékat menší množství teplé vody. Zároveň se voda podél severní poloviny atlantského pobřeží USA ohřívá, protože se Golfský proud přesouvá blíže k pobřeží. Až se zastaví, přijde doba ledová?
- Když vědci použili k přípravě betonu vodu s rozptýlenými částicemi grafenu zjistili, že je 2,5 krát pevnější v tlaku, téměř 1,8 krát pevnější v ohybu a jeho propustnost vody je téměř 4 krát nižší.

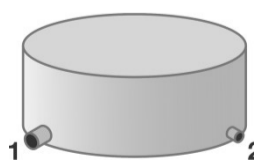
**Zajímavá matematika**

Linda je 31-letá svobodná, výřečná, inteligentní. Byla dobrá ve filosofii. Jako studentka se zabývala sociální spravedlností, diskriminací a protiválečnými demonstracemi.

Který z těchto dvou scénářů je pravděpodobnější?

A) Linda je mluvčí banky

B) Linda je mluvčí banky a je aktivní ve feministickém hnutí.



Z nádrže vyteče obsah rourou 1 za 1 hodinu, rourou 2 za 2 hodiny. Za jak dlouho vyteče obsah oběma rourami současně?

**Schyluje se k válce?**

Současná situace bohužel tak trochu připomíná atmosféru před druhou světovou válkou. Sem tam nějaká krize, i kdy ne tak strašná, jako ta velká. Všude

plno nenávisti i ukřivděnosti. Do Evropy se hrnou migranti, částečně existenčně za lepším, částečně jako oběti konfliktů, které Evropa pomáhala rozdmýhávat. Do toho pŕtky politiků. Demokracie a vláda většiny zase selhává. O nějakou pravdu vůbec nejde, protože pravdu může mít se svými názory přece každý. Kdyby šlo jen o slovní výlevy, čert to vem. Ale za tím vším probíhá tvrdý boj o hegemonii. Vztahy Západ – Rusko a Západ – Čína. Problémy s expanzivním militantním islámem. A k tomu hladový a přemnožený Třetí svět. Pravidla goebbelsovské propagandy používají všechny strany.

Dnes se podivujeme situaci, kdy Židé sledovali nárůst hitlerovského antisemitizmu sice s obavami, ale v neochvějně víře, že v civilizované Evropě dvacátého století se nemůže nic zlého stát. A stalo se. Jen pár těch prozíravějších a pesimističtějších stačilo včas emigrovat nebo pak aspoň poslat své děti do bezpečí.

V takovéto turbulentní situaci se může zvrtnout ledasco. Není to jen o tom, že lano se napíná, až praskne. Nicolas Taleb dává příklady černých labutí, náhlých nepředvídatelných událostí, které formují svět. „Nahodilost celý svůj život studuji, praktikuji a nenávidím,“ říká. Černá labuť je odkazem na naše omezené vnímání skutečnosti a chabou představivost. Nečekaně se zjevují krize, atentáty, spadnou kurzy akcií, zazáří zpěváci či sportovci. Tak proč ne třeba i válka? Lidstvo nemá svůj vývoj ve svých rukou a většinou ho jen zpětně glosuje a zdůvodňuje jako historickou událost.

Dějiny se neopakují, vždy se vracejí trochu posunutě a košatěji. Proto je poučení z nich tak obtížné. Rusové zůstávají orientálně imperialističtí a podezíraví. Hodnoty Západu nejsou tak křišťálově čisté, jak jsme doufali. O Číňanech si neděláme iluze, ale oni jdou rychle kupředu, hlavně technologicky. Mohou se do sebe neočekávaně pustit někteří z velkých hráčů (nějaké ty Glivice, incident v Tonkinském zálivu nebo chemický útok se vždy najde) nebo zeď praskne pod náparem hladových či náboženských hord z jihu a jihovýchodu. Nevypočitatelnost Donalda Trumpa nebo Kim Čong-una jistě situaci nelepší.

Samozřejmě bych si to nepřál a doufám, že to nenastane, aspoň v tom omezeném čase, který mám ještě vyměřen. Ale měli bychom mít na paměti, že i takové nepředvídané a neblahé události se už mnohokrát staly a mohou se stát znovu. Proto se snažme pŕtky a rozepře spíše krotit a i nepřilévání oleje do ohně může mít svůj význam. Vždyť mnohdy rozhodují maličkosti.

**Kalendárium**

- 10.7.-323 Smrt Alexandra Velikého
- 5.7.885 Smrt Metoděje (jiné datum 16.4. nebo 6.4.)
- 4.7.1054 Číňané zaznamenali výbuch supernovy, dnes je na jejím místě pozorována Krabí mlhovina
- 15.7.1099 Dobytí Jeruzaléma 1. křížovou výpravou
- 11.7.1346 "Karel IV. - Český král, císař římský (1346-1378) (\* 14. 5. 1316 Praha, † 29. 11. 1378 Praha), zvolen římským vzdorokrálem"
- 6.7.1415 Upálení mistra Jana Husa v Kostnici (po jeho slyšení 5.6.)
- 14.7.1420 Bitva na Vítkově, Praha husitství
- 21.7.1432 Ničivá povodeň na Vltavě v Praze, která pobořila Karlův most. Pod vodou bylo Staroměstské náměstí, kde se jezdilo ve člunech. S velkou pravděpodobností se jednalo o největší povodeň na dolní Vltavě za celé druhé tisíciletí
- červenec 1619 Schválena nová česká ústava - vznik konfederace zcela rovnoprávných zemí (Čechy, Morava, Slezsko, obe Lužice)
- 31.7.1648 Švédové zahajují útok na Staré Město v Praze (Karlův most)
- 10.7.1683 K Vidni přitáhla 110 tis. turecká armáda velkovezira Kary Mustafy

- 4.7.1776 Deklarace nezávislosti USA (Thomas Jefferson)
- 14.7.1789 Pád Bastily, nár. garda
- 28.7.1914 Císař František Josef I. vyhláší válku Srbsku, začíná první světová válka
- 2.7.1919 První úspěšný přelet Atlantiku; vzducholod' R 34
- 5.7.1943 Ofenziva Rudé armády u Kurska, největší tank. bitva (Prochorovka), zvrát ve válce
- 16.7.1945 V Nevadské poušti na letecké základně Alamogordo proběhl první pokusný jaderný výbuch.
- 20.7.1969 Přistání Američanů na Měsíci, Apollo 11, Neil Armstrong, Buzz Aldrin

**Dobrodružství na veřejném záchodě**

*(Kronika sepsaná ženou)*

Moje máma byla horlivou navštěvovatelkou veřejných záchodků. Od malička mě brala s sebou na záchod, učila mě očistit prkénko toaletním papírem a potom ho po obvodu pečlivě poklást kousky papíru. A nakonec mi kladla na srdce: "Nikdy, nikdy si nesedej na mísu veřejného záchodu." Pak mi ukázala záchodovou "pozici", která spočívá v balancování nad mísou v polosedu, aniž by se tělo jakýmkoliv způsobem dotklo prkénka.

To bylo před mnoha lety. Ale ještě dnes, i když už jsem dospělá, je pro mě bolestně obtížné tuto "pozici" vydržet, když je můj močák těsně před explozí. Když "musíš jít" na veřejný záchod, narazíš na frontu žen, která působí dojmem, že zde lze koupit trenky Brada Pitta za poloviční cenu. Tak trpělivě čekáš a mile se usmíváš na ostatní, které mají taktéž diskrétně nohy křížem a konečně se ocitly ve skupině, kde lze mluvit o všech těch blbostech, o kterých normálně mluví jen ženy ve frontě na čurání.

Konečně jsi na řadě. Zkontroluješ pod dveřmi všechny kabinky, jestli uvidíš nohy. Všechny jsou obsazené. Konečně se jedna otevře a ty téměř vystrčíš z kabinky osobu, která ji až dosud okupovala. Vstoupíš a zjistíš, že zamykání dveří nefunguje. Nevadí, podržím je rukou. Chceš si pověsit kabelku na háček, který by měl na dveřích být, ale žádný tu není, tak si ji pověsíš kolem krku a sleduješ, jak se pod tebou houpe, a snažíš se nevnímat, jak ti ucho od kabelky "stíná" hlavu, jelikož máš kabelku plnou bordeľu, který sis tam po dlouhou dobu "strádala" a z něhož většinu věci vlastně nepoužíváš, ale je důležité je nosit, co kdyby náhodou.

Ale vraťme se ke dveřím. Jelikož neměly funkční zámek, máš jedinou možnost - podržet je rukou, zatímco tou druhou si bleskově sundáváš kalhotky a zaujímáš "pozici"..... Úleva..... Áhhhhhh..... Ještě větší úleva.....

A najednou ti zazvoní mobil - který je samozřejmě v kabelce. To je ta chvíle, kdy ti svaly začínají vypovídat službu.... Strašně ráda by sis sedla, ale neměla jsi čas očistit prkénko ani ho pokrýt papírem, takže stále udržuješ "pozici", nohy se ti klepou tak silně, že by dosáhly 8. stupně Richterovy škály, snažíš se nevnímat si toho tenkého praménku, který se lepí na míse a od kterého sis ušpinila silonky - což bude určitě vidět! Ale mobil už našťastí přestal zvonit.

Abys odpoutala mysl od tohoto neštěstí, začneš hledat ruličku toaletního papíru, aaaaale.... haha! Role je prázdná! Nohy se ti klepou pořád víc. Vzpomeneš si, že máš ještě kousek papírového kapesníku, kterým sis před chvílí vyčistila nos. Bude muset stačit. Zmačkáš ho tak, aby sál co nejvíc. Ale je opravdu malý a navíc je pořád ještě vlhký od toho, jak ses vysmrkala.

Vtom někdo vezme za kliku tvé kabinky, a jelikož zámek na dveřích stále nefunguje, dostaneš obrovskou ránu dveřmi do hlavy. Zostra a jako šílenec zařveš: "OBSAZENOOOOO"!!!! Zatímco pořád ještě přidržíš dveře volnou rukou, zazvoní znova telefon.

Jak se snažíš ho definitivně vypnout, onen kousek kapesníku ti vypadne z ruky přímo do lůžičky na podlaze, o které si nejsi jistá, jestli je voda nebo hmmm.... che! Nohy už nezvládají vypětí, podlomí se ti a ty letíš naznak, až dosedneš na záchodovou mísu. V mžiku jsi opět na nohách, se štitivým odporem, ale už je příliš pozdě, tvůj zadek už přišel do kontaktu s těmi všemi původci a formami života z prkénka, které jsi TY, i když jsi měla čas to udělat předtím neobložila toaletním papírem, který tu v každém případě nebyl. Když pomineme tu ránu do hlavy, uříznutou hlavu od ucha kabelky, úspěšné nohy a silonky a tu ještě stále vlhkou věc i vzpomínku na to, jak ti máma říká: "To je nechutné..... nedokážeš si představit, jaké všechny nemoci bys tu mohla chytout.....", tahle katastrofa tím ještě nekončí.

Automatický senzor záchodu je teď tak zmatený, že nechá vodu spláchnout do odpadu všechno tak vehementně, že se musíš chytit držáku, na kterém visí toaletní papír (pokud tu je) ze strachu, že tě spláchnou s sebou a ty vypluješ někde v Číně. Až teď konečně rezignuješ. Jsi zlitá vodou, která vystříkla ze záchodové mísy jako fontána. Jsi vyčerpaná. Snažíš se utřít celofánem ze žvýkaček Winterfresh a pak vyjdeš z kabinky k umývadlu. Nejsi schopna zjistit, jak funguje automatický senzor na kohoutku, tak si umyješ ruce slinami a utřeš je do papírového ručníku. Procházíš kolem fronty žen, které ještě stále čekají se zkříženýma nohama, a nejsi schopna se ani zdvořile usmát. Vtom tě jakási dobrá duše na konci řady upozorní, že za sebou táhneš na botě přilepený toaletní papír dlouhý jak Mississippi! Sundáš ho z podrážky boty, tupě ho vložíš do ruky ženě, která ti to sdělila, jemně řekneš: "Vezměte si ho, možná ho budete potřebovat!" a vyjdeš ven.

Tam koukneš na svého manžela, který vešel na pánský záchod, použil ho a vyšel zas ven, a který měl dostatek času si přečíst Vojnu a mír, zatímco na tebe čekal. "Proč ti to tak dlouho trvalo?" zeptá se tě našťavaně. "Bál jsem se o tebe. Dokonce jsem ti volal, jestli se ti něco nestalo, ale nezvedala jsi to!"

A tohle je přesně ta chvíle, kdy ho pošleš do "hajzlu!" Tento příběh je věnován VŠEM ŽENÁM NA CELÉM SVĚTĚ, které kdy musely použít veřejný záchod. A konečně vysvětluje vám, naši mužové, proč nám to tak dlouho trvá. *z netu*

## Všechno je jed

„Všechno je lék, nebo jed, závisí jen na množství,“ to říkal už pozdně středověký lékař Paracelsus. Vše kolem nás, co každodenně konzumujeme, v sobě skrývá vražedný potenciál.

Stačí vypít najednou cca pět litrů čisté, nemineralizované vody... a do hodiny je po vás. Dojde k tzv. *hyponantremii*, česky nedostatku sodíku, který je mimo jiné odpovědný za udržování osmotické rovnováhy v těle. Stačí, když do sebe pomalu nalijete kupříkladu sedm litrů během pár hodin, a máte políčeno na smrt stejně spolehlivě.

Stačí sníst 300 gramů kuchyňské soli najednou a nastane přesný opak toho, k čemu dojde v předchozím případě. Následek je ale kvůli rozvratu osmotické rovnováhy stejný. Traduje se, že Švédové kdysi páchali tímto způsobem sebevraždu – přejedli se slanečky. A dodnes prý v rozvojových zemích zabíjejí pomocí soli nechtěná novorozeňata.

Sníst celý kilogram bílého cukru najednou se zdá jako hračka, a ve skutečnosti to opravdu není tak těžké. Játra, která by ho měla zpracovat, ale pod náporom takového množství glukózy začnou kolabovat, čímž nastane i rozvrat metabolismu a nakonec smrt.

Smrtný rozvrat metabolismu může způsobit i obyčejný rostlinný olej, klidně třeba extra panenský lisovaný za studena. Stačí, když ho „na posezení“ vypijete litr.

Vitamin A ve velkém množství je toxický, i když do sebe asi těžko dostanete smrtelnou dávku z běžně dostupných věcí. Snad vyjma tobolek z lékárny, nebo pokud někde neseženete a nesníte játra z ledního medvěda – ta obsahují tolik vitamínu A, že po jejich konzumaci zemřete do pár hodin. *z netu*

## Jaký je rozdíl mezi mužem a ženou když se říznou do prstu

ŽENA - pomyslí si "*auvajs*",  
- strčí prst do pusy, aby krev neukápla na zem, druhou rukou si zalepí ránu a pokračuje v práci.

MUŽ zařve "*do pr\*ele*" a ...

- Natáhne ruku co nejdál od sebe.
- Dívá se jiným směrem, protože nesnáší pohled na krev. Volá o pomoc.
- Vytřeštěně zírá na flek, který se dělá na koberci.
- Musí se posadit, protože mu začíná být divně.
- Na pomoc spěchající partnerce dramaticky vysvětluje, že si právě málem amputoval ruku.
- Odstrčí nabízenou náplast, protože se mu zdá malá na to jeho obrovské zranění.
- Tajně nalistuje v domácí zdravotědě stránku o tom, jakou ztrátu krve může člověk přežít, zatímco vy běžíte do lékárny pro větší náplasti.
- Chce k večeři veliký steak, aby obnovil tvorbu krevních buněk.
- Vyžaduje nutně pár piv proti stresu a bolesti.
- Odlepí náplast, aby se podíval, jestli rána ještě krvácí, zatímco vy jdete k benzinové pumpě pro plechovkové pivo.
- Tak dlouho mačká ránu, až z ní opět začne crčet krev.
- Vyčítá vám, že jste náplast nenalepila pevně.
- Ťuká, když mu odstraňujete starou náplast a lepíte novou.
- Kvůli svému zranění s vámi tento večer nemůže jít do kina.
- Místo toho se utěšuje Evropským pohárem, který náhodou běží v televizi, vy se zatím snažíte vyčistit flek z koberce.
- V noci často rozsvěcuje, aby se přesvědčil, že mu nenaskakují podezřelé skvrny, které svědčí o otravě krve.
- Příští den je strašně ospalý a podrážděný.
- Vezme si dopoledne 2 hodiny volno, aby navštívil lékaře, který vyloučí otravu krve.
- Odpoledne si pro jistotu dá ruku převázat blondátou sekretářkou a užívá si její soucit.
- S tlustým obvazem jde večer do hospody a frajersky říká, že ta maličkost opravdu nestojí za řeč!

*z netu*

## Spotřeba alkoholu v EU

Země	litrů/os 2016	Trend vůči 2003-5	Ekvivalent půllitrů piva
Litva	18,2	3,3	820
ČR	13,7	0,4	685
Bulharsko	13,6	2	680
Estonsko	12,8	0,8	640
Slovensko	12,3	-1,4	615
Lotyšsko	12,3	0,3	615
Francie	11,7	-1,7	585

*Nedá se svítit – Slované bezpečně vedou*

## Z náhrobních kamenů

C.L. Nyní jsi již s Bohem. Bože dej si pozor na svou peněženku.

Tady odpočívá J.P., dobrý manžel, starostlivý otec a špatný elektrikář.

M.C.N. Tady odpočívá moje milovaná manželka. Pane, přijmi ji se stejnou radostí, s jakou jsem ti ji poslal.

K.K. To nejlepší teprve přijde.

H.L. Já vám říkal, že jsem nemocný.

V tomto hrobě leží kosti

paní Anabely Dewit, která

20. května konečně přestala mluvit.

Zde odpočívá J. P., žena kameníkova. Pomník jí na věčnou památku zhotovil její zarmoucený manžel - může ale také sloužit jako ukázka jeho odborné práce. Takový nebo podobný pomník vás přijde na pouhých 5000 dinárů.

Nápisy ve švýcarských Alpách v místech hojně navštěvovaných turisty mají trojjazyčné texty.

Francouzsky: "*Mějte rádi hory, ale neničte jejich květeny!*"

Anglicky: "*Prosíme, netrhejte květiny!*"

Německy: "*Trhat květiny se zakazuje!*"

## Bláznivé otázky kolem počítačů

Zamysleli jste se někdy nad tím, kolik fyzického prostoru zabírá internet? Tedy informace na něm uložené. Můžeme si to přiblížit tím, kolik úložného prostoru lidstvo vyrobilo a zakoupilo. Průmysl vyrobí ročně kolem 650 milionů pevných disků. Kdyby většina z nich byly 3,5palcové, znamenalo by to na

objem 8 litrů pevných disků za vteřinu. To znamená, že produkce za posledních pár let, která díky rostoucím kapacitám představuje většinu celosvětového úložného prostoru, by se tak tak vešla do jednoho ropného tankeru. Takže internet je o málo menší, než jeden ropný tanker.

Jaké je srovnání výpočetní kapacity všech lidí na Zemi pro aritmetické výpočty s počítači? Jeden procesor průměrného mobilního telefonu dokáže výpočty provádět asi 70krát rychleji, než lidstvo. PC pak 1500krát.

V kterém roce překonal výkon jednoho typického PC výpočetní sílu lidstva (*cca 65 MIPS*)? Bylo to v r. 1994.

Nebudte smutní. Stále je plno úloh z nematematických oblastí, které vyřeší člověk lépe, než superpočítač.

## Otec nejistý, matka také

Zdá se vám to absurdní? Vědci o tom však vážně diskutují. V poslední době se zjistilo, že se savcím samicím mohou tvořit vajíčka i během života. Jak to ale souvisí s naší otázkou? Když žena dostane cizí kostní dřev nebo i jen transfuzi krve, dostane s ní i část kmenových buněk dárce. Univerzální kmenové buňky se mění v tělní podle prostředí, kam se dostanou. Když se kmenová buňka dostane do vaječnicku, může se přetvořit ve vajíčko, ovšem s genovou výbavou dárce. Pak se může narodit dítě zplonené otcem, ale s genetickou výbavou úplně jiné ženy. Dokonce to ani nemusí být žena, protože z kmenové buňky muže, která nese chromozomy X i Y se také může vyvinout vajíčko. Etické a právní důsledky by byly tak komplikované, že se tato teorie asi raději nebude moc experimentálně ověřovat.

Vědci dokonce připouští, že žena může porodit dítě neposkvrněným početím. Jak? Občas se stane, že se dva oplodněné zárodky v děloze v raném stadiu dělení spojí a splynou. Dále se vyvíjejí jako jeden a narodí se tzv. *chiméra*, která má část buněk z jednoho i druhého zárodku. Většinou se nic nepozná, pokud třeba nejsou různá zbarvení části kůže. Stane se pak, že se celkově ženě vyvine jen jeden vaječník a ten druhý, protože je od zárodku, který měl být chlapcem, se vyvine na jeho místě jako varle. Pokud dozrají, může být vajíčko z vejcovodu oplodněno spermii z varlete a neposkvrněné početí je na světě. Tato teorie je tedy spíš málo pravděpodobnou spekulací, ale nikdy neříkej nikdy. Mohla být tedy Panna Marie chimérou?

*dle pořadu Meteor*

Řešení úlohy: *Linda: ad A, protože ad B je podmíněná pravděpodobnost a ta musí být menší, než že je pouze mluvčí. Nádrž: za 3/4 hodiny, čili 40 minut*

## A slovo závěrem

My si tu vegetujeme, jako by se nechumelilo a svět se pomalu zaplňuje a přelidňuje. Všem je to zdá se jedno nebo je jim o tom žinantní mluvit. V současnosti se každou minutou narodí 250 dětí, ročně tak na světě přibude přes 130 milionů lidí. Nyní první příčku drží Čína, která měla v únoru letošního roku 1,388 miliardy obyvatel, Indie ke stejnému datu měla o 46 milionů obyvatel méně. Až s velkým odstupem jsou na třetím místě Spojené státy americké s 327 miliony obyvatel. Pro ilustraci v celé Evropské unii žije podle odhadu Eurostatu 511 milionů lidí.

Podle zprávy OSN bude na světě v roce 2100 žít 11 miliard lidí. Největší populační růst čeká Afriku a Asii. Momentálně nejrychlejší početní růst obyvatel zaznamenává Indie, která se podle předpokladů brzy stane nejlidnatějším státem světa.

Nejde ale jen o lidi. S nimi přibývá i odpadků, ubývá fosilních paliv a je stále obtížnější je uživit a napojit. Vědci se domnívají, že horní hranice užitelnosti je 10 miliard.

Kdy se tedy přelidnění stane politickým tématem číslo jedna? Nebo to politická korektnost nechá být a budou to muset vyřešit války, hladomory a epidemie?

Jsmo už tak malicherní, či uspěchaní, že ekonomické výsledky firmy závisí i na pořadí jejího názvu v abecedě. Většina vyhledávacích seznamů je totiž podle abecedy a lidé vybírají spíše z počátku. Platí to v každé z tří jazykových skupin - románské, slovanské a germánské. Poangličtělý název je však výhodou jen v té naší skupině. V sektoru služeb je závislost výkonnosti firmy na abecedním pořadí jejího názvu ještě patrnější.