



II. forduló

Kedves Csapat!

Folytatódjon a küldetés!



Gratulálunk, csapatotok jóvoltából előkerült a magyar kutató Ulánbátorban. Segítségetekkel a jelentés nagy része is elkészült, ám az expedíció befejezéséhez még egy kis összegző papírmunka vár a tudósra.

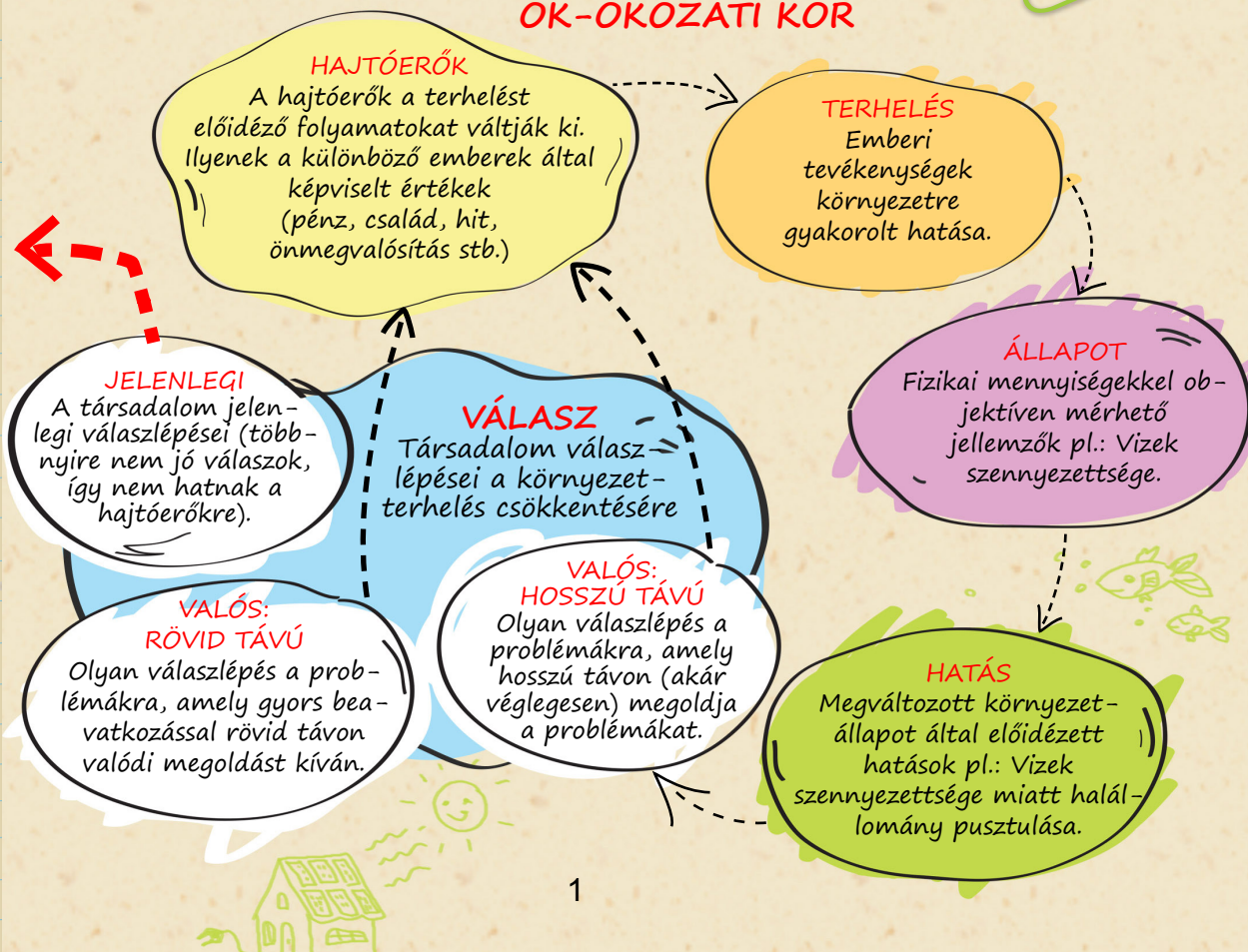
Azonban adódott egy kis bonyodalom. Ugyanis tudósunk előkerülése óta kicsit furcsán viselkedik. Azt mondja, hogy az utóbbi napokra nemigen emlékszik, legutolsó emléke pedig, amikor Mongóliában sétára indult. Ugyanakkor a jelentés végének leadási határideje élénken él emlékezetében, május 7-ig kell összeállítania, amihez azonban - emlékei híján - a Ti segítségetekre is szüksége lesz!

Ehhez olvassátok át az alábbi jegyzeteit és válaszoljátok meg a feljegyzett kérdéseket a külön csatolt megoldólapon, majd küldjétek be azt a lassamelyere@mtvsz.hu e-mailcímre 2015. május 7. éjfélig.

Kifejlesztettem egy ok-okozati kört, ami abban segít, hogy átlássam az eddig megszerzett információkat. Ez alapján nyomon követhetem a bányászatot mozgató hajtóerőket, annak hatásait, valamint összefüggéseit. Jelentésem láttán megbízom el lesz ragadtatva!



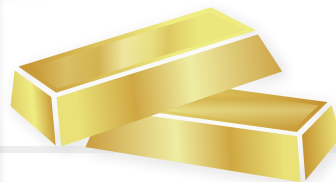
OK-OKOZATI KÖR



1. FELADATAIM AZ OK-OKOZATI ÁBRÁHOZ

1.a. A jelentésben elkezdtem kitölteni a verespataki aranybányához kapcsolódó ok-okozati kört. Sajnos nem jutottam a végére a séta előtt... Feladatom a még hiányzó részek kitöltése, ehhez inkább megkérdezem a diákcsoportot, ők most jobban képben vannak mint én... Ez az akta hátha segít:
www.mtvsh.hu/verespatak_akta

1.b. Az indonéz Bangka és Belitung szigetekről ónbányászat kapcsán az ábrát még el sem kezdtem kitölteni. Sajnos itt is elfelejtettem, hogy mit szerettem volna beleírni. Remélem, a diákcsoport tud nekem segíteni. Szerencsére ez az akta még elérhető:
www.mtvsh.hu/bangka_akta



A jelentés részét képezi, hogy miután feltártam az ok-okozati összefüggéseket, megvizsgáljam, hogy a feleslegessé vált mobiltelefonokból és hasonló kutyükből lett e-hulladékkal mit kezdenek Magyarországon.

2. Feladatom

Na érkeztem a jelentés azon részéhez, amit ha jól látom, halogattam. Így a diákcsoportra kell bíznom, hogy utánajárjanak és összefoglalják, hogy mi történik Magyarországon, amikor a mobiltelefonokból vagy a hasonló elektronikus kutyükből e-hulladék lesz. Max. fél oldal. Ezeket a betűkódokat találtam hozzá, nem tudom, mire jók:

<http://tinyurl.com/pnclskd>

<http://tinyurl.com/k8ke6vb>





Az expedíció során nemcsak azt várják el tőlem, hogy az e-hulladékok sorsát tárjam fel, hanem azt is, hogy egy telefon teljes élettartama alatt vizsgáljam annak környezetre gyakorolt negatív hatását, és a problémák mérséklésére javaslatot tegyek.



3. Feladatom

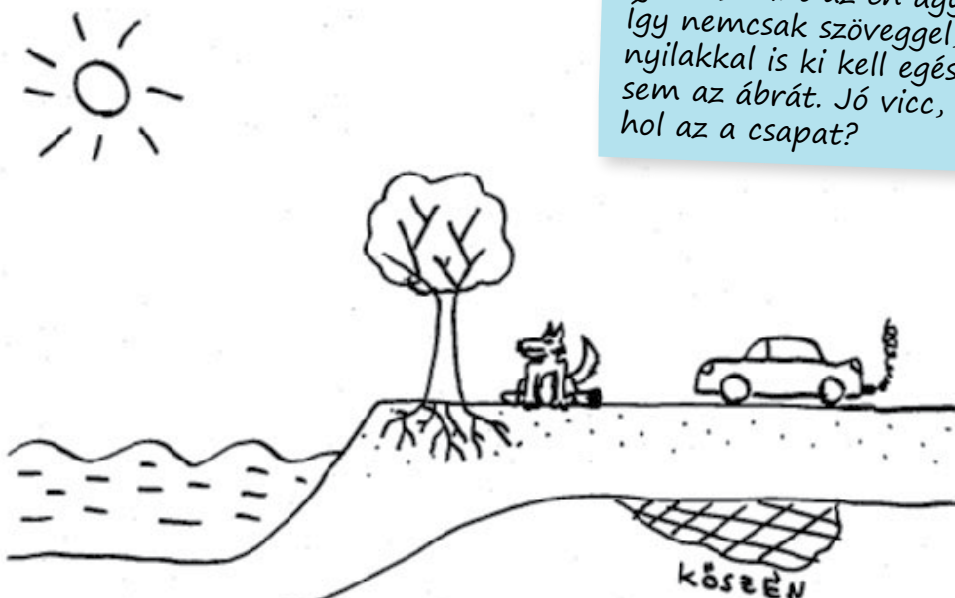
Na már most. Ennél a feladatnál is csak a firkálásig jutottam. Már meg sem lepődöm! Magyarázó szöveggel kellene ellátnom az ábrát, hogy egy mobiltelefon életciklusa során (a nyersanyagok bányászatától azok újrahasznosításáig és/vagy elhelyezéséig) milyen állomásokon megy keresztül és hogy az egyes állomásoknál jelenleg milyen megoldásokat alkalmaznak a termék környezetbarátabbá tételének érdekében. Plusz javasolnom is kell további megoldásokat, ahol tudok. Csapat! Segítség!



Miután feltártam a mobiltelefon életciklusát, a jelentésben vizsgálnom kell a szén példáján keresztül, egy nyersanyag természetes körforgását is.

4. Feladatom

Forog velem a Föld is, nemcsak a szén! Ehhez a feladathoz kapcsolódóan a megbízó átküldött faxon egy ábrát, de amilyen szerencsém van, a fax is olyan lyukas, mint az én agyam... Így nemcsak szöveggel, de nyilakkal is ki kell egészítenem az ábrát. Jó vicc, na hol az a csapat?



5. El ne felejtsem !!!

Szereznem kell egy új telefont, mert Ulánbátorban az emlékeimmel együtt annak is nyoma veszett. Nyilván nem vacillálnék egy új telefon és egy használt készülék vásárlása között, ha emlékeznék bármire is.

Megkérdezem erről is a csapatot, írják össze nekem, hogy mi szól egy használt készülék vásárlása mellett. Aztán majd eldöntöm, hogy kell-e nekem új készülék.





PLUSZ PONTÉRT!



Mi történhetett a magyar kutatóval, hogy kihagy az emlékezete? Az ulánbátori holmijai között talált mellékelt anyagokból és az alábbi kétszavas anagrammából (az adott szó betűi összekeverve) találjátok ki!



U I D S Z U O S N A R Z
T Z O Á S N C V

