

A PÉCH ANTAL BányaiPari AKNÁSZKÉPZŐ TECHNIKUM, A SZABÓ JÓZSEF GEOLÓGIAI SZAKKÖZÉPISKOLA, A BányagÉPÉSZETI ÉS Bányavillamossági SZAKKÖZÉPISKOLA, VÁJÁR SZAKMUNKÁSKÉPZŐ INTÉZET KISZ BIZOTTSÁGÁNAK IDŐSZAKOS KIADVÁNYA

/ I. évf. I. szám 1985. december /

## KÖSZÖNTŐ

Napilapok, hetilapok, időszakonként megjelenő sajtótermékek tömege árasztja el ma az embereket és így jogosan merül fel a kérdés, hogy szükség van-e egy iskolai újságra?

Én azt hiszem, igen! Örök emberi vágy, hogy gondolatainkat, érzelmeinket, örömlünket, bánatunkat megosszuk embertársainkkal. Szeretnénk, ha mindaz, ami a minket körülvevő kis közösségben történik, mindenki tudja, szeretnénk, ha minket jobban megismernének, és mi is megismernénk másokat.

Szeretnénk, ha a későbbi korosztályok is megtudhatnák, hogy hogyan éltünk, tanultunk, szórakoztunk, min neveltünk, min búsultunk, milyen tanáraink voltak. Ezért van szükség iskolai újságra.

Szerkesszék minél többen, mert az írás az emberi lét kiteljesülését segíti, fegyelmezett gondolkodásra szoktat. Ne legyen ez az újság néhány ember privilégiuma, hiszen mindannyian „írástudók” vagytok. Legyen hű tükrre az iskolának, őszinte igaz és szép, mint amilyen az ifjúság.

Olvassátok mindannyian! és őrizzék meg példányait, és ha tizhúsz év múlva kezetekbe kerülnek a sárguló lapok a felidézett ifjúság erőt és kitartást ad a további munkához, s ha majd gyermekeitek kezébe kerül, igaz öntudattal és büszkeséggel mondhattok: nézzétek ilyen újságot szerkesztettünk mi 1985-ben Tatabányán!

Péché Antal 1822. jun. 14-én született Nagyváradon. Iskoláit a temesvári és nagyváradai gimnáziumban, majd a selmecbányai Bányászati Akadémián végezte. Az akadémia elvégzése után Rittinger Péter vezetése alatt előbb a selmeci zúzóművek korszerűsítésénél dolgozott, majd a bécsi kamara megbízásából a Csehországi érczúzó átépítésénél. Hamarosan visszatért Magyarországra, s az 1848-as események már Kőrmöcbányán találták. Munkahelyén elsőnek tértek át a magyar nyelv használatára. A szabadságharcban való részvétele miatt az önkényuralom üldözte. Kétszer is emigrációba vult. 1863-ban azonban végleg hazatért, de csak a kiegészítés nyitotta meg számára a lehetőséget, hogy kiváló szakmai tudását, gazdag tapasztalatait a magyar bányáipar fejlesztésének szolgálatába állítsa. Állami hivatalt vállalt, s mint a bányászati osztály vezetőjének nagy érdemei voltak a tönkretett bányáipar ujjaszervezésében. Későbbiekben gazdag irodalmi munkásságával a magyar bányászati szaknyelv egyik megteremtője lett. Irányító szerepéért, munkásságáért a Magyar Tudományos Akadémia levelező tagjává választotta. Sokat tett azért, hogy bányáiparunk a nemzetgazdaság életében méltó helyet foglaljon el.



SZABÓ JÓZSEF /1822-1894/

Kalocsán született 1822 márc. 14-én. Elemi és gimnáziumi tanulmányait Kalocsán végezte. 1837-ben kezdte el a pesti egyetemen a filozófia és a jog két éves tanulmányát. Ezután egyévi joggyakorlatra Selmecbányára került. 1842-ben jelentkezett a Bányászati Akadémiára. Ezt elvégezve bányászati kohómérnöki oklevelet kapott. 1848-ban a felelős kormány a Bányászati Osztály segédfogalmazójává nevezte ki. A szabadságharc bukása és a Bányászati osztály Bécsbe költözése miatt állástalan lett. A változások után 1850-54-ig helyettes tanári állást kapott. 1851-ben bölcsészeti tudományi oklevelet szerzett. Előbb a budai főreáliskolánál kapott tanári állást, majd a Pesti Kereskedelmi Akadémia igazgatója lett. Végleges, vágyott állását 1862. jul. 18-án egy pályázat alapján nyerte el, ahová október 2-án iktatták be. A Bölcsészeti Kar Ásványtani Tanszékének igazgatója lett. Munkássága igazán ettől kezdve teljesedett ki, bár már előtte is voltak világraszóló írásai is. /1848 Bányaműszótár/. Geológiai, ásványtani, őslénytani munkássága a magyar korszerű geológia megalapításában elvárhathatatlennak. /Lyell maiság elméletét továbbfejlesztette, kéregszerkezeti mozgásokat vizsgálta, ásványtani, kőzettani meghatározásai világhírűek pl. főlapátok gyors és pontos meghatározása stb. /Kutató munkája közben 1894-ben érte utol a halál. Iskolánk büszke, hogy ilyen nagy tudós nevét viselheti.

## NÉVADÓINK



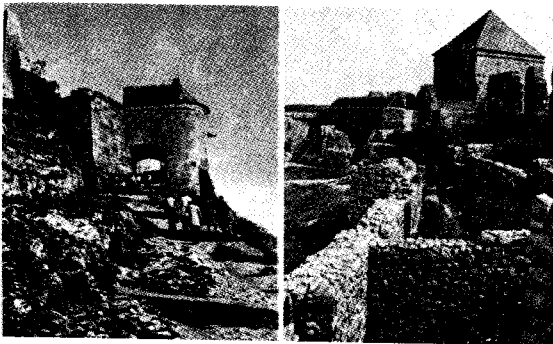


# TEREPGYAKORLATON

(Sümege)

A harmadik évfolyam egyik terepgyakorlata a sümegei. Ezen a gyakorlaton az üledékes kőzetekkel és azok ásványtársulásával ismerkedhetünk meg. A három nap alatt szinte az egész Bakony minden zegzugát bejártuk. 1985. okt. 2.-án szerdán az indulás, az utazás napja volt. Nyolc órákor indultunk célunk, Sümege felé. Fehérvár érintésével közel másfél óra alatt értük el a Bakonyt és Veszprém megye fővárosát: Veszprémet. Veszprémtől a 8-as úton Ajka felé indultunk, majd egy kis eltérést követően megérkeztünk az első álláspontra, Urkútra. Egy földtani érdekességet szemléltünk meg a Csárdahegyi "kanyont". Ez komolyan értendő, hisz az erózió egy valóságos kanyont vágott a mészkőbe. Egyesek barlangászok, hegemászok, nem hagyták ki a lehetőséget, mászategyakorlatokat tettek a csöppet sem biztonságos falakon.

Miután a társaság a völgy minden zegzugát átnézte és visszakeveredtek a buszhoz, indultunk tovább. Kis idő múltán egy külszíni fejtésnél voltunk. Minden "ocsmány" fekete a mangántól, de megérté (egyeseknek) lemenni, mert néhány víztiszta kalcit gazdára talált.



Miután "tisztá" mangánosan visszatértünk és a kedélyek is lecsillapodtak, már mentünk is tovább aznapi utunk végcélja, hön áhított szállásunk felé. Ezen a napon Sümege is volt egy álláspontunk, a Mogyorósdombon és a mellette levő kőfejtőben. Az érdekesebb a kőfejtő volt. A "gyémántkemény" mészkőből a még keményebb Hippurites példányait kellett volna kiszedni. Azonban csakhamar beláttuk, hogy nincsenek meg a kellő technikai feltételeink az ilyen bonyolult bányászati műveletek elvégzéséhez. Közel másfél órai várakozás után végre bemehettünk a szállóba. Egy szobában négy ágy, mosdó, szekrények. Voltunk már jobb helyen is (Mátra) na, de így sem lehet semmi okunk a panaszra. Sümege sajátos hangulatával tipikus kisváros. Néhány terecske, hangulatos épületek és mindenek fölött: a vár. Az este a terepgyakorlatokon megszokott "változatossággal" telt el. Másnap a Balaton-felvidékre indultunk a számunkra érdekesebb geológiai előfordulásokat megtekinteni.

Tapolcán a bányászati múzeum bauxit bányászati kiállítását néztük meg, majd elvittek egy-két-kilenc külszíni fejtéshez, ami nem hozott lázba minket. Mindenütt csak a "vacak" vörös bauxit. Ez a látvány a szép kőzetekhez, ásványokhoz szokott geológusnak nem valami verpezsdítő. Miután a bauxit-lencsék valamely egyhangúságának vizsgálatát befejeztük, kis kiruccanásra indultunk a Balaton északi partvidékére.

Először gyalogtúra a Szent György hegyre. Ez egyenesen "nagyszerű" volt (bár voltak, akik nem így gondolták). Gyümölcsösök között vezetett az út. Jó néhányan bekajáltak a friss gyümölcsből. Mire a csúcsra (már amennyire lehet csúcsa egy csonka kúpnak) felértünk, igazán megszenvedtünk. De egy geológus mindent kibír!

Akik nem tartottak velünk, azok egyet szíeztáztak a hegy tövében, vagy éppen szelidgesztenyét szedtek.

A "rövidke" túra után Kővágóórsra indultunk, ahol a kőtengert csodálhattuk, bár a Magyar tenger vizét inkább csodáltuk volna, de Horváth tanár úr hajthatatlan volt.

Mindenki kellően "kikészült" mire visszatértünk Sümege, pedig hátra volt még a mindig "színes éjszakai élet".

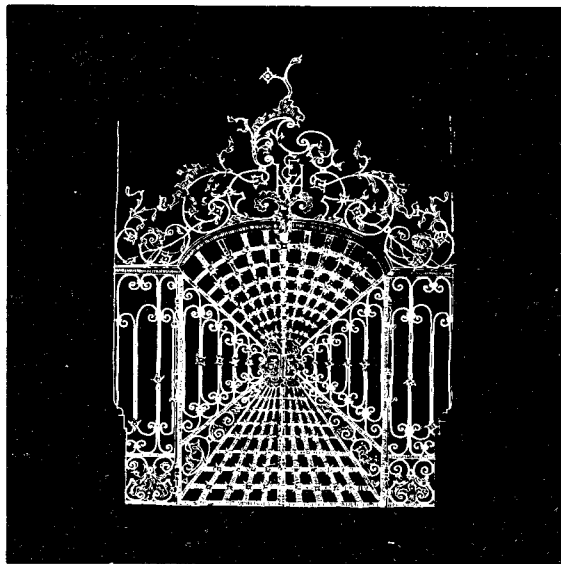
Ernek folyamányaira másnap reggel került sor. Indulás után a buszban megtudtuk, hogy mire jó a nylon zacskó.

Erre a napra két dolog jutott: Nagyvázsonyban rohammal bevettük a várat, érvényt szerevezve a diákigazolvány által biztosított jogainknak, az ingyenes múzeumi belépőt illetően. Néhányan megvizsgálták a gyöngyhalászat szépségeit. Geológus lupékat hoztak fel a vízzel telt várárok fenekéről.

Másik nagyon érdekes esemény: Nagy Mikiék meghívták a brancsot csetényi "ranch"-ukra. A kúria teraszán üdítővel? és süteménnyel vendégeltek meg minket.

A nap további eseményét már csak az oroszlanlyi határátlépés és vámvizsgálat jelentette.

Németh Károly III.B. Geof.



1985. ápr. 20.-án rendezték meg ötödik alkalommal a Gerecse - 50 teljesítmény túrát. Csoportunk hajnali 7 órakor füllig érő mosolyok közepette indult neki az 53 km-es távnak.

Az első szakaszban mindössze egy jelentősebb esemény történt. B.P. geofizikus alföldi származására hivatkozva előre szaladt. /többet nem láttuk aznap, egyesek szerint elvitte a cica/ A második állomáshoz érve, amely a 8. km-nél volt, már odaérkezésünkor óriási tömeg várakozott, de mint kiderült nem ránk. Egyesek az eddig megtett út /8 km/ fáradalmait, mások mást pihentek ki.



A mi dicső csapatunk hősiességgel indult tovább. Nemsokára elérkeztünk az első iható vízhez, a Hidegkúthoz. Szagát már messziről megérezte s kitágult orrlyukainkkal becserkészte a forrás zöld vizét. Folytatva utunkat a 13. km-nél már mindenki nyeregbe érezte magát /találtunk egy félig elrohadt nyeret/. Tardosbányák a pecsétek megszerzése után nekiálltunk táplálkozni, aztán rohanni, hogy beérjük azokat akik elhagytak bennünket. A ötödik állomásnál voltunk, amikor CB-n bementék a lesújtó hírt, az első befutó megérkezett Tatabányára. Mindegy gondoltuk - a fájdalomdíj még a miénk lehet s nekivágtunk az előttünk tornyosuló gigantikus méretű Bányahegynek. Előttünk százával törtettek felfelé libasorban a törtető fiatalok. Mi nem siettünk. /ha akartunk se tudunk volna/ A csigák röhögve fetrengtek a porban széületes tempónkat látva. Négykézlábalva nagynehezen elértük a csúcsot. A csúcs után mindenki megpihent, aztán kezdtük újra. Kb. 5 km után újabb esemény nehezítette továbbhaladásunkat. Kibicsaklott a bokám. Nem baj gondoltam van másik, de mint kiderült egy lábbal semmit sem lehet jól csinálni. Néhány óra múlva elértük Peskó fehérítő sziklát. Innen már csak 20 km-re volt



a végcél. Mikor ezt közölték velünk, annyira felháborodtunk, hogy ha akkor valaki azt mondja nekünk, hogy szevasztek, azt megöljük. /idézve B.T. geológustól/ Ez azonban még csak a kezdet volt V.Gy. a jelenlegi III. B.osztály Sandokane-ja egy lányt fiúnak nézett. Ez már a vég! - gondoltuk -, s tényleg az volt mert jó két óra elteltével megérkeztünk a végcélhoz. Tatabányán az árkádk alatt ücsörgő sport-matuzsálemek mindenkinek gratuláltak, majd elküldtek mindnyájunkat .....haza.

Polacsek Zsolt  
III. B. Geof.

A Szovjet Tudományos Akadémia szibériai tagozatának kutatói arra a következtetésre jutottak, hogy a világ legmélyebb tavának mélyén hétezer méternél magasabb hegyek rejtőznek. A kutatók kutatófúrászt mélyítették a Bajkál-tóba torkolló egyik legnagyobb folyó, a Szelenga torkolatába, annak megállapítására, hogy milyen vastag a tóban az üledékréteg. A fúrás nem ütközött sziklaalapba. Nagy teljesítményű ultrahangos berendezéssel és víz alatti robbantásokkal sikerült megállapítani, hogy a középső mélyedésben csaknem hat kilométer vastagságú az iszap-talaj, az üledékréteg.

Egy norvég kutatócsoport egy eddig ismeretlen hegység nyomára bukkant, a Weddel-tenger mélyén, az Antarktisz partjai előtt. A szeizmológiai mérések óriási meglepetést hoztak: vastag üledékréteg alatt 2500 m magas hegyláncot fedeztek fel. Ezzel egy lépéssel közelebb kerültek a kutatók az őskontinens: Gondwana relytájének megoldása felé. A Weddel-tenger ugyanis akkor jöhetett létre, amikor Gondwana darabjaira esett és a földrészek: Dél-Amerika, Afrika, Ausztrália, az Antarktisz és India elvándoroltak egymástól. A törés helyén hegyláncnak kellett keletkeznie - valószínűleg erre a hegyláncra bukkantak most rá - a Weddel-tenger mélyén.

## DÖGEVŐ ELŐDEINK

A Homo sapiensnek körülbelül kétmillió évvel ezelőtt az afrikai szavannákon élő elődei dögevők voltak. Az amerikai Harvard és Berkeley egyetemek kutatócsoportja jutott erre a megállapításra egy új vizsgálati elv, az energetika alapján. Meghatározott táj lehetséges táplálékforrásait kutatták: mennyi energiába került a táplálék keresés és mennyi energiát adhatott a megtalált táplálék. 1983 augusztusától ennek az elvnek az alapján kutatták át a Szerengeti síkságot, ebben az övezetben a feltevések szerint ugyanolyanok az ökológiai viszonyok, mint kétmillió évvel ezelőtt a szavannákon lehetett. Az energetikai vizsgálatok eredményeként elődeink egészen másként élhettek, mint ahogyan eddig feltételeztük: nem csoportosan vadásztak és fogyasztották el a táplálékot állandó táborhelyükön. Sokkal inkább dögevőként pásztázták végig a pusztát, jóllehet voltak kedvelt találkozási pontjaik. Az állati tetemekre specializálódott kutatócsoport az erdőkből, a folyóknál és a forrásoknál bukkantak a legtöbb állati tetemre, éppen ezeken a helyeken található a legtöbb magok és gyümölcsök, ahogyan egy másik kutatócsoport megállapította.

A szavannán végzett kutatások eredményét a kutatócsoport szerint a történelem előtti csontleletek elektromikroszkópos vizsgálata is bizonyítja. Az 1,7 millió éves csontokon nemcsak ragadozók fognyomait találták meg, hanem az emberi szerszámok kaparásainak nyomait is. A rend ez volt: előbb a ragadozó lakott jól, és csak azután férhetett a döghöz az ember.

## BÁNYA-ALAGUT A TENGER ALATT

Norvég kutatók szerint a hagyományos bányászat módszereivel, vagyis a lelőhely alá nyúló aknákkal, alagutakkal is kitermelhetők a tengermélyi kőolaj- és földgázkészletek. Ezt a lehetőséget a közelmúltban behatóan tanulmányozták a norvég állami kőolajbányászati kutatóintézet szakemberei. Elképzelésük szerint tárnákkal kellene előretörni a tenger alatt a kimutatott tárolóretegekig. A tárna végén lévő üregek-ből furatokat készítenének a kőolaj- és a földgáztároló rétegekbe. A tárnákon lefektetett csöveken áramlana a szénhidrogén a szárazföldre. Ez a megoldás lehetővé tenné a gazdaságos kitermelést, csökkentené a környezetszennyezés veszélyét és nem befolyásolná a tengeri halászatot.

## SKÓCIA SZÖRNYEI

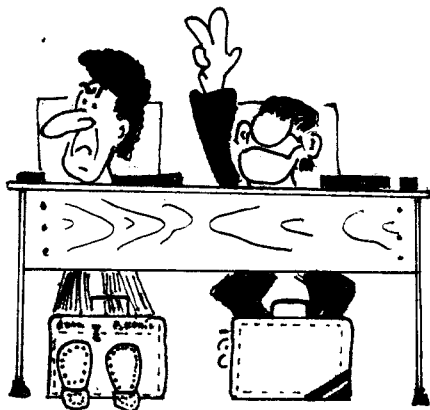
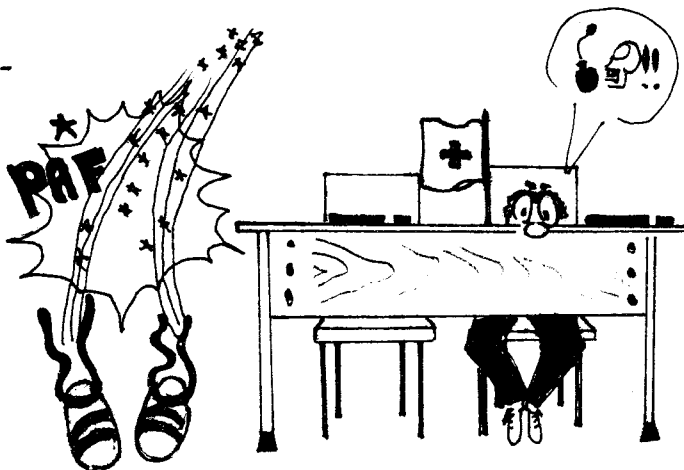
A legendás Loch Ness-i szörny ugyan még máig sem került elő, de más óriásokra rábukkantak angol kutatók: az Edinburghban végzett ásátásokon óriás skorpió megkövült maradványai kerültek elő. Méretét óvatos becsléssel két méterre becsülik, a manapság élő legnagyobb skorpiófaj nem nagyobb 15 cm-nél. Az Edinburgh városközpontjának közelében végzett ásátások során hullók, százlábúak és szokatlanul nagy pókok kövületei is előkerültek. Különösen nagy érdeklődésre tarthat számot egy 33 cm hosszú, kitűnő állapotban fennmaradt, békához hasonló állat, amely 338 millió évvel ezelőtt egy meleg vízi tóba zuhant. Később olaj-, pala és szénrétegek rakódtak rá, így őrződött meg az állat az utókor számára. 1971 óta rendkívül sok kövületet találtak Skóciában a 300-350 millió évvel ezelőtti időszakból.

## ÓRIÁS SZÁLLÍTÓSZALAG

A Kanszk-Acsinszk-i szénmedence egyike a világ legnagyobb szénmedencéinek. Az itt feltárt több milliárd tonna barnaszén a felszín közelében helyezkedik el és kitűnően kitermelhető külszíni fejtéseken. A szenet a környező óriás hőerőművekben hasznosítják, majd az első óriás már épül Berjozovkában. A vasúti és közúti szállítás gondolatát elvetették, mert nem lenne gazdaságos, hanem 15 km hosszú szállítószalagot építenek, amelyen százezer tonna szenet is szállíthatnak naponta. A szállítószalag négy m-es magasságban halad majd. Teljes tömege eléri majd a 7300 tonnát.

K I S F A L U D Y tanár úr gyűjtéséből

- A huszita tanok fegyvert fogtak a nagyurak ellen.
- Németországban voltak a legjelentősebb filozófiai alakok.
- A kapitalizmusban a bér munkás adja a tőkés munkaerejét.
- Drasztikus német filozófia.
- A II. Világháború után a Szovjetunió által felszabadított területeken vetette meg a lábait a szocializmus.
- A gyarmatosítók, akiket Amerikában találtak.
- Az Aranyflotta 2000 kg ezüstöt hozott a csempészekkel együtt.
- Az angol királyok nem hívták össze a parlamentereket.
- I. Péter megalapította Sztálingrádot, a mai Leningrádot.
- Ebben a szerződésben Szapolyai halála után vállalta, hogy a korona Ferdinándra száll.
- Amerika éjszakai államai.
- Az ipari forradalom következtében megszűntek a parasztok.
- A XIII. sz.-ban népgazdaságunk fejlődött az előző évekhez viszonyítva.
- A Rákóczi-szabadságharc után várható volt a népszaporulat csökkenése.
- Erzsébet angol királynő, kivégeztette Mária Teréziát.
- V. Károly után fia, I. Fülöp került a trón helyére.
- A tőkés maradványok beolvadtak a tőkés közé.
- Zrinyi nemcsak tollal, hanem karddal is jól dolgozott.
- Zrinyinek Habsburg-ellenes gondolatai voltak, de ebbe belehalt.
- 1826 után Magyarországon hét király keresztüzébe került.
- Senki sem használta a Marxista dialektikát.
- Nagy Péter a Volgát folyóvá tette.
- A rideg állattenyésztést felváltotta az istálló tenyésztés.
- Kolombusz nem tudta meg, hogy Amerikában kötött ki, s ezt még halála után sem tudta meg.
- Az onódi országgyűlésen történt a Habsburg-ház trónfoglalása.
- A majom lejött a fáról és elkezdett gondolkodni.
- Bethlen Gábor megszilárdult a trónon.



#### FÖLDRAJZ:

Lenn az Alföld tengersík vidékén a Hortobágy poétája megáll a kanyargó Tiszánál, ott hol a kis Túr siet beléje, Szeged híres város, Tápéval határos a viharsarokban, Tokaj szőlővesszein, Dunán innen, Tiszán túl van Debrecen, széles a Balaton vize, Sopron hűsöges város, Duna, Tisza, Dráva, Száva, törjön ki a ... Mátra, Tátra, Fáttra ..., néhány hegy és folyó történelmi okok miatt törölve.

## TISZA-TURA

Utvonal: Tokaj, Tiszacsege, Tiszafüred, Leninváros, Kisköre, Nagykőrös, Szolnok.

Az elmúlt tanév befejezése előtt egy-két hónappal értesültünk arról, hogy a nyár elején iskolánkból is inául csoport a Tisza-túrán. Néha-nyan jelentkeztünk, de sajnos nem mindenki jött el. 1985. június 24-én néhány óra vonatozás után megérkeztünk Tokajba. Megszerveztünk mire beértünk a kempingbe, ugyanis a cuccok fejenként kitétek vagy 30-40 kg-ot. Tokajban két napot töltöttünk. Az eső mintha

csak a megérkezésünket várta volna, egész idő alatt szakadt. A rossz idő miatt elmaradt a beígért kiképzés. A csónakokért sajnos szemerkélő esőben kellett felmennünk a Bodrogon, Nagy bajban voltak azok, akiknek /az állandó esőzés miatt / beázott a sátruk. Fejvesztve rohantak az üzletkebe fóliát vásárolni. Aznap este a kemping akár egy hangyaboly, nagy nyűgössébe kezdett: mindenhol vagdos-ták és teregették a fóliát a sátrakra. De rövid időn belül megjött a „jó idő”. Ekkor viszont siralom volt nézni, ahogy sorra szórták el a nagyobb-nagyobb fóliákat.

Szerdán eljött az inulás napja. A kenus csapat a szemerkélő eső miatt kissé szomorkás hangulatban vágott neki az aznapi 30 km-nek. A következő nap Tiszalőkönbe csatlakoztak az egyetemisták. Ezt a napot zsillipeléssel kezdtük. Hála az égnek ezen a napon esett utoljára az eső.

Az elkövetkező napok majdnem mindegyike ugyan olyan élménygazdag volt. A Tisza egyszerűen gyönyörű. Nem győztük csodálni a természetet! A folyó szinte árasztotta magából a csendet és vele a határtalan nyugalmat. Nem hiába volt több nagy költőnk szeretett folyója a Tisza. Igen és ami mindannyiunk számára érdekes és izgalmas volt, a kiskörei zsillipelés. Rengeteg rémhirt hallottunk róla, hogy ilyen meg olyan veszéllyel jár. Persze ezek mind csak rémhírek, azok akik ilyeneket terjesztenek, talán életükben nem láttak zsillipet, nemhogy zsillipelést. Egyedüli veszély, ha valaki túl közel evez a turbinákhoz, de ezt a megengedett távolságot táblák már jó előre jelzik. A másfél hét alatt összesen kb. 209 km utat tettünk meg a Tiszán Tokajtól Szolnokig. Ne essen kétségbe az, aki nem tud



evezni. A túra előtt a nagy többség nem tudott, én sem. El lehet sajátítani alapfokon fél óra alatt. A túra végére pedig már szinte akármilyen bonyolult mozgást végre tudunk hajtani. Az egészet összegezve azt hiszem, minnyájunk számára felejthetetlen élmény marad a Tisza: vizrehajló ágaiival, forgóival, übleivel és azokkal a szép napokkal, amelyeket eltöltöttünk. Ha ismét inául csoport, arra feltétlenül gyere el TE is, ki ezt a kis beszámolót olvasod! Nem fogod megbánni!

Varga Gyula III/b Geof.



A SZÜRETI-DOSSZIÉ  
vagy az ősz tizenhét pillenete.

Az esemény előtt egy héttel:

9 óra 16 perc 5 másodperc: Iskolánkban futótűzként terjed el a hír, hogy egy gyapotültetvényre visznek minket, ahol kényszermunkát végeztetnek velünk.

Az esemény előtt 3 nappal:

10 óra 32 perc 10 másodperc: A mesterteremben épp a padokat tördeljük, amikor belép az osztályfőnök. Egy mesterei karate fogással elhárítja a feléje repülő széket, és azt mondja, hogy jövő héten öt napig nem jövünk iskolába, hanem az állami gazdaság szőlőjében élhetjük ki szedista hajlemeinket. Ugyanis szüretelni fogunk.

Az esemény napján:

6 óra 4 perc 23 másodperc: A vekkerem veszettül csörömpöl. Ettől rögvest kinyúlok. A takaró elől. Megregad a pillanat varázsa. En meg az órát. El is hejítom. Szerencsére belépő édesnyám beidegződött reflexel félrerántja a fejét és így a füle mellett zúg el a csörömpölő vekker.

6 óra 17 perc 42 másodperc: Kimegyek a konyhába. Az esztal körül ül az egész család és a szomszédok. Hatalmas karéj kenyeret kennek vajjal. De jó vastagon. Attól való félelmemben, hogy ezt mind el kell vinnem, szép csendesen elpakolok két kiflit és egy zacskó tejet, majd kilépek az ablakon. Te jó ég! A negyediken lakunk. Marad az ajtó. Kirohansáom láttán elismerően hunyorít a felon függő Zwinyi-portré.

8 óra 23 perc 14 másodperc: Megérkezem az iskola udvarára. Néhányan már ott állodgálnak. Unott ásítózás és a tegnap esti film megbeszélése. Hirtelen csattanás, majd elhaló edény-zörgés. Legjobb barátom megérkezett és letette a holmiját. Mikor vérnyomásom és pulzusom egyaránt 200 alá süllyed, megérdeklődöm tőle, hogy miért hozott két nagyméretű utitáskát. Erre ő megnyugtat, hogy az egyik az öccsé-é.

8 óra 37 perc 45 másodperc: Megérkeznek a buszok. Őtnek kéne lenni. Négy van. Nem baj. Felpréselődünk. A leggyorsabbaknak még ülőhely is jut. Hirtelen olyan érzés támad, mintha egy 120 mm-es nehézlövegen ülnék, tüzelés közben. Elindulunk.

9 óra 38 perc 34 másodperc: Odavezetnek minket egy nagy halom bádog skármí tövébe. Ott mondják, hogy mindenki fogjon egy vödört. Összeszedünk pár marék tücsköt-bogérat, de egyik sem felel meg. Ezután a bátrabbja kezdi kérdegetni, hogy a vödör az milyen állat? Mekkora és mit eszik? Miután a tanár nő megához tér, kezébe vesz egy horpedt fém skármí és azt állítja, hogy az a vödör. Ismerteti a test felépítését is. Alul van a tulajdonképpeni vödör-test, fölötte meg a vödör füle. Ezzel a vödör nem hall, viszont meg lehet fogni. Ezután brigádokba tömörülünk. A brigádomat egy „kedves” néni bevezeti a tőkék közé és a szőlőszedés rejtelmeibe.

9 óra 57 perc 46 másodperc: Ünnepeles pillanat: az első vödör szőlő! Az egész brigád büszkén degadó keblekkel egy a vödör után. Lám-lám tudunk mi dolgozni is. Odaérünk egy ijesztő méretű tartályhoz. Felzevadjuk az egyik brigádtagot a konténer tejejére és utánahajítjuk a vödört. Kiönti. De csak a felét. Azt viszont a fejünkre. Ezután bejelentjük az ügyeltes őröknek, hogy öt vödör szőlőt szedtünk. Ő szorgalmasan feljegyzi, hogy majd osztoszkodásnál vite /ne/ legyen.

12 óra 57 perc 46 másodperc: Elvonulunk enni. Közben felállítjuk a délelőtti mérleget. Szedtünk 30 vödörrel. Csaltuk a dupláját. Tehát hivatalosan 92 vödör szőlőt szedtünk. Barátom az utazótáskájából elővesz egy ebédlőasztalt. Megterit 6 személyre. El is fogyasztja.

13 óra 17 perc 22 másodperc: Indulunk vissza „dolgozni”. A munkefegyelem laza. Lazsálunk. Éppen csak annyit eselünk, amennyit szedünk. 20 méteres körzetben mindenki azon röhög, hogy Krampács szerint az általunk szedett szőlő nagyon hasonlít a szomszéd sorban dolgozó Nem értem a viccet. Hol itt a poén? Felénk az ilyen negyfürtű szőlő neve kecskecsöcsü.

15 óra 7 perc 51 másodperc: Várekozás a buszra. A szőlőlé kipréselése /megtapossuk a hazavitelre szánt szőlőt/ és egyéb marhaságok.

18 óra 13 perc 56 másodperc: Hazéérkezem. Fáradtan ledőlök az ágyra. Erre édesnyám pillanatok alatt kivetkőzik magából. En meg a közsos ruhából. Hajmosáskor nagy hasznát veszem a vízköoldónak.

Az esemény után 3 hónappal:

13 óra 32 perc 19 másodperc: Kis késéssel megérkezik az osztályfőnökünk az ő órájára. Jól lehold minket a szüreten a munkához tanusított hozzáállásunk miatt, majd így szól: NAHADLANKIAZAIRIGYKUTYA, AKITMEGHUZOK, AKINEMAKARJAPELAJÁNLANIPENZÉDŐTÉ-KONYCEIRA!?

A rémület dermesztő. Osztályfőnökünk megnyugszik. Az egyhangú felajánlás megszavazva.

/A történet, a hely, az idő és a szereplők teljes egészében fiktív, kitalált adatok. Ha valaki mégis hasonlóságot vél felfedezni, az csakis a véletlen műve./

Kiss Árpád  
III.B.Geofizikus

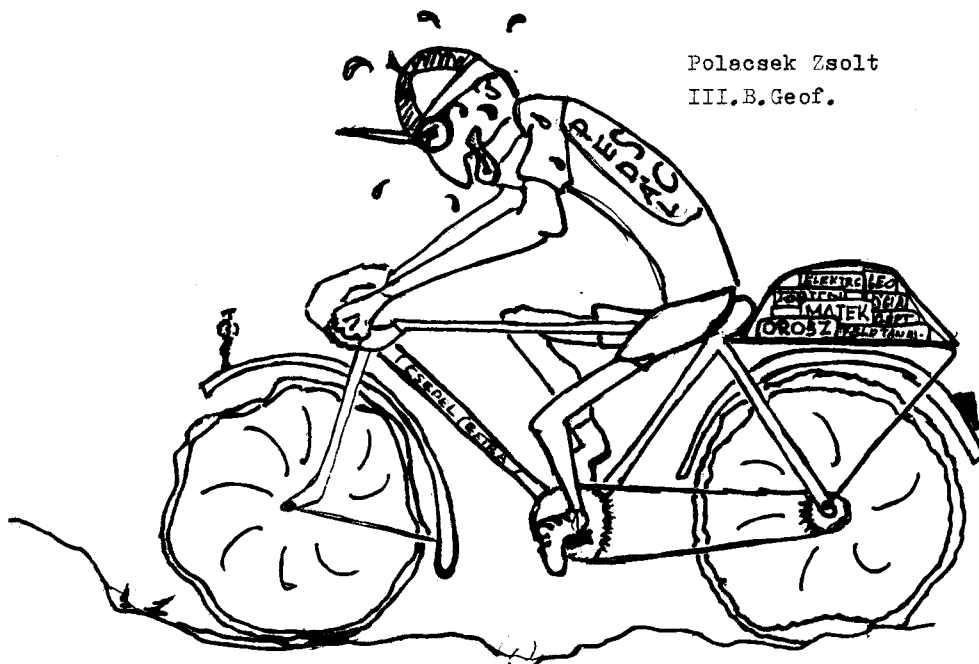
## ÉRTEKEZÉS A GEOLÓGUS-GEOFIZIKUS HELYZETRŐL

Iskolánk népes tanulógárdájának díszje és virága a geofizikusok szövetsége. A geofizikusok bemutatása a fő célja munkámnak. Mint tudjuk, a geofizikus szakma nem túl régi. Mindössze félmillió évre vezethető vissza a szakma gyökerei. Az első geofizikus az ősember volt, mivel már ő is vizsgálta a rétegek visszaverő képességét /fülét a földre tapasztva állepitotta meg a táplálék hollétét, Mammuthus primigenius pl/ Persze a tudomány azóta megállás nélkül fejlődik. A geofizikusok, mint emolyan tudományos emberkéek is haladnak a tudománnyal. Ma már elképzelhetetlen az az eset, mikor a visszaverő réteg hiánya révén a mammut előbb érkezik meg mint a hanghullám/ már csak azért is, mert ezek a dögök már rég kihaltak/. Bátran állíthatjuk: péppé taposott geofizikus ma már nincs!

A geofizikusok családjába tartoznak a geológusok. Többnyire egyenjogúek velünk, de néha felsőbbrendűnek képzelve magukat az urelmük alá akarnek hajteni minden geofizikust /kevés sikerrel!/.

A geológusok családfája is igen távoli múltira vezethető vissza. Már az oligocénban feltűntek első egyedeik Ramapithecus néven /főemlős-emberszabásúak/. Ezt nem gúnyolódásképpen mondom, elhihetitek, hanem inkább szakmai megbecsülésből. A geológus tanulók büszkék lehetnek, hogy ilyen ősi, hírneves fajból származnak. A geofizikusok, mivel mindig szervezett formát viseltek, gyakran alakítottak szervezeteket /nem a terrorszervezetekre kell gondolni!/ A már a tanári kar által elismert „remek geofizikus társaság” /G.S.tanárnő/ mindig kivételes bánásmódban részesült/ mindig mi felelünk elsőként/. Csak úgy mellékesen megjegyzem: a geofizikusok nem éppen nőgyűlölő társaságból származnak. Bár teljes mértékben egyetértetek K.tanárral aforizmáival, még sohasem tévesztették össze Gizikét a gőzekével.

Jelenleg a már említett geológus-geofizikus viszály okozói megint a geológusok. Magasabb értelmi képességűnek képzelve magukat, holott szegényes agyukkal még mindig a füvet legelnék, /s mezgazon húznák a bilit/ ha a geofizikusok nem vertek volna beléjük némi értelmet. Soxor az értelem osztogatása közben, megpróbált néhány példány ellenállni, nem sok sikerrel, /ilyen értelem-osztogatást a III.B-ben gyakran láthattok/. Ebből is látszik, hogy a geológusoknak még sokáig kell a Fűzes úton táplálkozniuk, mire beérhetnek minket: GEOFIZIKUSOKAT.



Polacsek Zsolt  
III.B. Geof.

## DIÁKCENTRUM !

Iskolánk november 22-én tartotta a diákcentrumot. Nehéz volt megszervezni idő hiányban és hogy mindenkinek tessen. Végül is sok utánjárással sikerült. Célunk ezekkel a centrumokkal az, hogy a diákság rendszeresen tudjon találkozni egymással, ami a távolság és idő hiány miatt máskor nem lehetséges. Bővitse a város fiataljainak szánt rendezvényeket. Olyan kulturális programokat kínál, amelyek igényesebb időtöltés a Disco-ban való lötyögésnél. Minden hónapban más iskola rendezi, ami arra ad lehetőséget, hogy megismerjük egymás iskoláinak belső hangulatát, az ott tanuló diákok életét. A diákcentrumokat értékelve végül is volt politikai fórum, iskolánkat bemutató műsor, amiről elmondhatjuk, hogy nagyon jól sikerült, ásvány és éslény kiállítás, amely igen nagy érdeklődésre tett szert, lehet hogy sok volt a pol-beat, de így lehetőséget adtunk egy fiatal tehetségnek a bemutatkozásra.

Ezek olyan programok voltak, amelyek mindenkit megmozgathattak volna. Voltak olyanok, akik nagyon jól érezték magukat, de akik unatkoztak, csak magukat hibáztathatják, mert nem kapcsolódtak be a közös éneklésbe és táncba. Tehát a lehetőség adott volt.

Végül köszönetet mondunk Engel-Angyalné Német Mártának

Dr Antal Sándornak

Schreilein Erikának

Seres Attilának

és mindazoknak, akik részt vettek a szervezésben,  
vagy a lebonyolításban.

Arató Judit: Többet vártam ettől a bulitól.  
/Közgaz./

Nagy Andrea: A műsor tetszett, csak egy kicsit rögtönzöttnek tűnt.  
/Árpád Gimn./

Sipos Mariann: Lehetett volna izgalmasabb is, különösen ha mindenki a programra figyel.  
/szobrászművész jelölt/

Jenei Andrea: Iskola-bemutató jó volt, csak néhány bunkó ember állandóan belebeszél.  
/óvónőképző/

Olalyos Éva: Nem tetszett, sajnálom.

/Eü.Szak.isk/ Egy jó rész volt az egész műsorban: Németh Károly szexológus előadása.

Szászados Zsuzsa: Hiányzott a tömegeket megmozgató program. A zene jó volt, öreg  
/Eötvös Gimn./ kreperek énekeltek.

Deák Tamás: Baromi jó buli, csak azt a szegény Westergom-együttest sajnálom.  
/Eötvös Gimn./

Orbán Miklós: A bemutatkozás jóra sikerült, de nem volt benne rennes csattanó,  
/Árpád Gimn./ kicsit vontatott volt a műsor, viszont a díszlet ötlete renákvül tetszett.

AZ „ÉLETÜNK”-ET SZERKESZTETTÉK, ÍRTÁK, JAVÍTOTTA, S ÚJRA ÍRTÁK, FOTÓZTÁK, GÉPELTÉK, ÉS  
RAJZOLTÁK ÁRMAI BÉLA TANÁR VEZETÉSÉVEL A SZERKESZTŐ BIZOTTSÁG TAGJAI:

NÉMETH KÁROLY III. B.      KISS ÁRPÁD III. B.      POLACSEK ISTVÁNNÉ      KERCSMÁR LÁSZLÓNÉ  
TIMÁR ZOLTÁN GÉP. II. O.

TATABÁNYAI SZÉNANYÁK HÁZI SOKSZ. 1598/1985. FV.: CSICS GYULA, FK.: PERGER ISTVÁN

KELLEME'S KARÁCSONYT  
ÉS



BÉKÉS, BOLDOG ÚJ ESZTENDŐT KIVÁN  
MINDEN KEDVES OLVASÓJÁNAK  
AZ ÉLETÜNK  
VALAMENNYI MUNKATÁRSA