



In Memoriam:

SZERE CZ FERENC

1933–2009

Fájdalmas veszteség érte a magyar olajipart. Május 9-én elhunyt a kőolajkutatás hű katonája, egyik vezető munkatársa, SZERE CZ Ferenc okl. geológus, akinek egyetlen munkahelye az olajipar volt.

A Somogy megyei Taranyban született. Általános iskoláit részben ugyanitt, részben Nagyatádon, középiskolai tanulmányait Budapesten végezte. Az érettségit követően felvételt nyert az Eötvös Loránd Tudomány Egyetem Természet-tudományi Karának Geológus szakára. Az 1952–1956 évek közötti képzést befejezve geológus oklevelet szerzett.

Ebben az időben az iparfejlesztés számos szakembert igényelt, így Ő az olajiparban helyezkedett el. Első munkahelye a Dunántúlon a Kőolajkutató és Feltáró Üzem telephelye volt Babócsán. Itt jelenleg is működő gázelőfordulás található. Akkoriban a fiatal kutató a kezdeti pionír időszak minden viszontagságát zokszó nélkül vállalta. Diplomázás után azonnal belekerült a gumicsizmás, esőkabátos terepi életbe egy gyenge infrastruktúrájú épülő létesítmény összes velejárájába. Ilyen körülmények között is szorgalmasan, precízen dolgozott. Szakmai kiválósága mellett kitűnő emberi habitussal rendelkezett, Szerény, barátságos, segítőkész ember volt, aki mindenkivel jó viszonyt ápolt és emberi légkört teremtett maga körül.

A szakmai vezetés méltányolta tevékenységét és 1965-ben Nagykanizsára helyezték, ahol a DKFÜ Kutatási Osztályát verette 1971-ig. Itt a tágabb, nagyobb léptékű, összetettebb feladatokat is kiválóan megoldotta. Nagyon jó viszonyt alakított ki mind a központi részlegekkel, mind a területi kollégákkal, szakemberekkel. Ez nagyon fontos körülmény, mert a kutatási fázisban az észlelések pontossága, a meghatározások korrektsége és precíz dokumentációja a kiinduló alapja a további döntéseknek és az ezeket követő tevékenységeknek.

Az itteni kiváló teljesítményére a Tröszt Központban is felfigyeltek és Budapestre helyezték, ahol az Országos Kőolaj- és Gázipari Tröszt Kutatási szervezetén belül a Kutatási Osztály vezetésével bízták meg. Ezt a feladatkört 1991-ig látta el. Itt már országos feladatokkal és problémákkal kellett megbirkóznia. Ebben a beosztásban is ugyanolyan szerényen, precízen, megbízhatóan dolgozott. Ugyanolyan kellemes légkört teremtve maga körül, mint korábban. A keze alól kikerült munkák, anyagok, feldolgozások, összefoglalások mindig megbízhatóak voltak akár tervekről akár időszakos vagy zárójelentésekről volt szó. Kiváló vezető, munkatárs, beosztott volt. Igazi csapatjátékos.

Szakmai munkássága eredményeit a vállalati adattáron túlmenően számos dunántúli és alföldi lelőhely kőolaj-geológiai feldolgozása rögzíti. Nagyon szerette a szakmáját, de sajnos tudományos kutató munkájának eredményeit nem publikálta.

Olvasott, művelt ember volt. Rendszeresen részt vett a Magyarhoni Földtani Társulat, a Magyar Geofizikusok Egyesülete, a Bányászati és Kohászati Egyesületek rendezvényein. Angol nyelvből vizsgával rendelkezett, de jól kommunikált németül, oroszul és horvátul is. Ezeknek az ismereteknek nagy hasznát vette külföldi (USA, Franciaország, Szovjetunió, Németország, Csehszlovákia, Jugoszlávia, Bulgária) útjain. Külföldön fegyelmezett, példamutató, megbízható és hasznos tagja volt a mindenkori delegációnak.

Számos kitüntetéssel is elismerték tevékenységét. Több alkalommal volt „Kiváló Dolgozó”, megkapta a „Kiváló Munkáért” érdemérmét, a „Bányász Szolgálati Érdemérem” valamennyi fokozatát, elnyerte a „Bányászat Kiváló Dolgozója” címet és érmet. Birtokosa a „Nehézipar Kiváló Dolgozója”, valamint a „Földtani Kutatás Kiváló Dolgozója” kitüntetéseknek. Hűségének jutalmaként a Törzsgárda tagság valamennyi fokozatát kiérdemelte.

Ugyanilyen hűséggel ragaszkodott családjához. Nagy szeretetben éltek feleségével és mérnök fia családjával. Sajnos élete utolsó 10 esztendejét súlyos betegsége árnyékolta be, amit szerető felesége emberfeletti, mindenre kiterjedő gondoskodása tett számára élhetővé és elviselhetővé. Külön fokozat volt még ebben a nagy szomorúságban, hogy éppen javuló kondícióban, egy reményt keltő felszállásban hirtelen, váratlanul ment el.

Egy vérbeli olajgeológustól kellett elbúcsúznunk. Aki egy munkahelynek, a hazai olajiparnak szentelte szakmai életét, aki nem törekedett sem tudományos, sem rangbéli babérokra, aki csendben, megbízhatóan, hasznosan tette a dolgát, akire mindig lehetett számítani szakmailag, emberileg egyaránt.

Mi, a régi munkatársak, kollégák, akikkel hosszú időn át együtt dolgozott, akik becsültük és szerettük, emléket — míg élünk — kegyelettel megőrizzük

2009. június 2-án kísértük el végső nyughelyére a Farskréti temetőben és mondtunk Neki utolsó „Jószerecsét!”

Dr. Dank Viktor

Rendezvéynaptár

2009. október		
2009. október 5–6.	„A földtudományi kutatások új irányai” Fiatalok 3. nemzetközi tudományos konferenciája	Baku, Azerbajdzsán
2009. október 8.	Julien Meunier (CGG): „Seismic noise without a seismic source” (a magyar EAGE csoport, az MGE és az ELGI közös klubnapja, DLP előadás)	Budapest, ELGI konferenciaterem
2009. okt. 25–30.	<u>SEG, 79. évi közgyűlés és műszerkiállítás</u>	Houston, Egyesült Államok
2009. november		
2009. nov. 3–30.	A Magyar Tudomány Ünnepe (www.tudomanyunnep.hu)	
2009. nov. 6–7.	III. Országos Földtudományi Diákkonferencia (foldl.ftt.uni-miskolc.hu)	Miskolc, Egyetemváros
2009. nov. 26.	Földtudományi Ankét (az MFT Dél-Dunántúli területi szervezete és az MGE Zalai Csoportja szervezésében)	Nagykanizsa
2010. március		
2010. márc. 15–18.	A Német Geofizikai Társulat 70. évi konferenciája (www.dgg2010.ruhr-uni-bochum.de/en)	Bochum, Németország
2010. május		
2010. május 11–14.	IX. Nemzetközi Geomatematikai Konferencia (www.eage.org)	Kiev, Ukrajna
2010. június		
2010. június 14–17.	EAGE, 72. évi közgyűlés és műszerkiállítás (www.eage.org)	Barcelona, Spanyolország
2010. június 21–25.	GPR 2010 — 13. Nemzetközi Földradar Konferencia (www.ibam.cnr.it/gpr2010/)	Lecce, Olaszország

MGE: Magyar Geofizikusok Egyesülete;
 EAGE: European Association of Geoscientists and Engineers;
 DLP: Distinguished Lecturer Program;
 MFT: Magyarhoni Földtani Társulat;
 NSGD: EAGE Near Surface Geoscience Division;
 További részletek, referenciák a honlapról érhetők el (www.mageof.hu).

Kakas Kristóf

HU ISSN 0025—0120

Főszerkesztő: dr. Bodoky Tamás, e-mail: bodoky@elgi.hu

Szerkesztő: Tiefenbacher Ildikó, e-mail: tiefenbacherl@mafi.hu

Szerkesztőbizottság: dr. Baráth István, Hegybíró Zsuzsanna, Kakas Kristóf, dr. Lenkey László,
dr. Pethő Gábor, dr. Szarka László, Verő László

A szerkesztőség címe: Budapest, II., Fő u. 68. (1371 Budapest, Pf. 433)

Telefon: (1) 201 9815

FÜGGELÉK

Kritika

„Érted haragszom, nem ellened”
(József Attila)

2009 tavaszán, amikor leköszöntem a Magyar Geofizika szerkesztői tisztségéről, BODOKY főszerkesztő úrnak és az MGE titkárnak megígértem: én leszek a lap legkritikusabb szemű olvasója. A 2009. évi 1. számot, amelyben már nem az én nevem szerepel az impresszumban, átnéztem, és észrevételeimet összegyűjtöttem.

Az alábbi táblázatban csak a valódi helyesírási hibák egy részét tüntettem fel. Nem soroltam fel az alaki hibákat, amelyek „csupán” attól hibák, hogy eltérnek a lap csaknem húsz éve megszokott írásmódjától. Néhány általánosabb jellegű megjegyzést tennék az elején:

1) A lap írásaiban szereplő vezetékneveket kiskapitális betűvel írjuk. Szerkesztő asszony hol így írja, hol pedig nem. Az ilyen alaki hibákat az alábbi táblázatban nem sorolom fel (csak az 1. oldalon van vagy négy). Az 52 oldalon összesen nem számoltam meg. Előfordul az is, hogy a képalírásokban a képen szereplők csak keresztneveik kezdőbetűjével szerepelnek (néhol még az sincs).

2) Ha a cikknek legfeljebb 3 szerzője van, akkor a szövegközi hivatkozásban mindhármat felsoroljuk (tehát pl. nem STERNBERG et al. 1988, hanem STERNBERG, WASHBURN, PELLERIN 1988).

3) A „dr.” rövidítést csak mondatkezdő esetben írjuk nagy D-vel (nem következetes az alkalmazás).

4) A képletek írásmódja nem egységes. Különösen zavaró, amikor egy rövidebb képlet a szöveg között, de nem a sor magasságában „igazítva” helyezkedik el. A képletek végén, ha a mondat értelme megkívánja, írásjelet teszünk (nem következetes az alkalmazás).

5) A Hivatkozások listában több szerző esetén hol veszővel, hol and-del van az utolsó szerző elválasztva.

6) Örök probléma, hogy az intézményneveket, csoportokat, beosztásokat stb. kis vagy nagy kezdőbetűvel írjuk-e. Az Akadémia ugyan erre vonatkozóan viszonylag pontos utasításokat ad, de hagyományból bizonyos, nem teljes neveket (pl. az ELGI helyett röviden csak Intézet, vagy az MGE helyett csak Egyesület) nagy kezdőbetűvel írunk — de olyat, hogy Elnök, Kuratórium, Közgyűlés stb., csak mondatkezdőként vagy megszólításban írhatunk nagy kezdőbetűvel! Az ilyen jellegű számtalan hibát szintén nem sorolom fel.

7) Csak szépséghiba, de néha nagyon zavaró is lehet: az összetett szavakat célszerű szóhatáron elválasztani. Bár szabályos, de nem szép a „ge-ofizika”, de pláne nem a „Szar-vaskút” elválasztás.

8) Zavaró, ha egy mértékszám a sor végén, a hozzá tartozó mértékegység pedig a következő sor elején van.

9) (És amit nem Ildikónak kellett volna tudnia: 1968-ban még nem Matematikai Osztály volt az ELGI-ben, hanem Matematikai Konzultációs Csoport.)

10) A hiba helyének megjelölésében szereplő rövidítések: o. — oldal, h. — hasáb, bek. — bekezdés, f. — felülről, a. — alulról.

Tisztelt Szerkesztőség! Csak ismételni tudnám a JÓZSEF Attilától vett mottót. Nem kötekedni akartam, és senkit sem akarok megbántani. De úgy gondolom, a Magyar Geofizika előállítása ennél több figyelmet érdemel.

Tisztelettel

Tóth Lajos

<i>A hiba helye</i>	<i>Megjelent</i>	<i>Helyesen</i>
1. o. 1. h. 3. bek. 1. sor	nem csak	nemcsak
1. o. 1. h. 4. bek. 3. sor	Mint szerkesztő,	Mint szerkesztő
1. o. 1. h. 4. bek. 5. sor	eleinte,	eleinte
1. o. 1. h. 5. bek. 2. sor	2007 évi	2007. évi
1. o. 1. h. 5. bek. 3. sor	389.647.- Ft-ot,	389 647 Ft-ot,
1. o. 2. h. 1. bek. 5. sor	minden esetre,	mindenesetre,
1. o. 2. h. 2. bek. 2. sor	ez, pedig,	ez pedig
1. o. 2. h. 2. bek. 4. sor	időt	időt,
1. o. 2. h. 4. bek. 1. sor	Tisztelettel	tisztelettel
1. o. 2. h. 4. bek. 3. sor	mind, pedig,	mind pedig
2. o. 2. h. 2. bek. 5. sor	NyRt.,	Nyrt.,
2. o. 2. h. 2. bek. 6. sor	ZRt.,	Zrt.,
2. o. 2. h. 4. bek. 9. sor	nem csak	nemcsak
3. o. 1. h. 2. bek. 3. sor	Dr. Meskó	dr. MESKÓ
3. o. 1. h. 4. bek. 11. sor	termelés geofizikában	termelés-geofizikában
3. o. 2. h. 1. bek. 1. sor	Nyrt-ben	Nyrt.-ben
4. o. 1. h. 1. bek. 3. sor	1971-óta	1971 óta

4. o. 1. h. 1. bek. 4. sor	1996-óta	1996 óta
4. o. 2. h. 1. bek. 4. sor	Ezen kívül	Ezenkívül
4. o. 2. h. 2. bek. 2. sor	eljuttatunk	eljuttattunk (már megtörtént)
4. o. 2. h. 2. bek. 6. sor	nem csak	nemcsak
4. o. 2. h. képaláírás	János az MFT	János, az MFT
4. o. 2. h. 3. bek. 4. sor	450.000,- Ft-os	450 000 Ft-os
4. o. 2. h. 5. bek. 5. sor	volt megkérte	volt, megkérte
5. o. 1. h. 3. bek. 10. sor	252.000,- Ft	252 000 Ft
5. o. 2. h. 5. bek. 2. sor	Ankét-ját	Ankétját
5. o. 2. h. 5. bek. 6. sor	1 MFt-os	1 M Ft-os
5. o. 2. h. 5. bek. 11. sor	2,1 MFt-os	2,1 M Ft-os
6. o. 2. h. 3. bek. 2. sor	készpénz felvételt	készpénzfelvételt
6. o. 2. h. 4. bek. 1. sor	200.000,- Ft	200 000 Ft
6. o. 2. h. 4. bek. 2. sor	Egyesületi	egyesületi
6. o. 2. h. 4. bek. 9. sor	500.000,- Ft-ra	500 000 Ft-ra
7. o. 1. h. 3. bek. 4. sor	Dr. Késmárky	dr. KÉSMÁRKY
7. o. 1. h. 3. bek. 5. sor	Dr. Tóth	dr. TÓTH
7. o. 1. h. 4. bek. 3. sor	alelnök jelöltek	alelnökjelöltek
8. o. 1. h. 3. bek. 1. sor	Scholz	SCHOLTZ
8. o. 2. h. felsorolás	Endre ELTE	Endre, ELTE
8. o. 2. h. felsorolás	Béla MOL	Béla, MOL
8. o. 2. h. felsorolás	István GES	István, GES
8. o. 2. h. felsorolás	Éva MBFH	Éva, MBFH
8. o. 2. h. felsorolás	Lászlóné ELGI	Lászlóné, ELGI
8. o. 2. h. hátulról 2. sor	első ill.	első, ill.
10. o. 1. h. 2. bek. 2. sor	Dr. Kordos	dr. KORDOS
10. o. 1. h. 6. bek. 3. sor	jár Jankovics	jár, JANKOVICS
10. o. 1. h. 7. bek. 1. sor	Dr. Gazdagné	dr. GAZDAGNÉ
11. o. 1. h. 1. kép alatt	Dr. Gazdagné	dr. GAZDAGNÉ
11. o. 1. h. 2. bek. 1. sor	közönség díjat	közönségdíjat
11. o. Zahuczki, 12. o. Zahutzki	???	???
12. o. 1. h. 1. bek. 13. sor	nem csak	nemcsak
12. o. 1. h. 4. bek. 1. sor	míg Dr. Tóth	míg dr. TÓTH
12. o. 1. h. 5. bek. 1. sor	Gratulál Dr. Késmárky	Gratulál dr. KÉSMÁRKY
12. o. 1. h. 6. bek. 2. sor	helyet Dr. Késmárky	helyet dr. KÉSMÁRKY
12. o. 2. h. 2. bek. 1. sor	elnökünk Király	elnökünk, KIRÁLY
16. o. 1. h. 1. bek. 4. sor	gondoljuk a két	gondoljuk, a két
16. o. 1. h. 1. bek. 8-9. sor	ifjúság, akiknek	ifjúság, amelynek
16. o. összesen 24 helyen	eFt	E Ft
16. o. 1. h. táblázat, 7. bek. 1. sor, 2. h. táblázat	nyugdíjas találkozó	nyugdíjas-találkozó
16. o. 2. h. f. 12. sor	2008 dec. 31-én	2008. dec. 31-én
16. o. 2. h. a. 13. sor	célszerinti	cél szerinti
16. o. 2. h. a. 8. sor	1.300 ... 2.150	1300 ... 2150
16.o. 2. h. a. 7. sor	5.813	5813
16. o. 2. h. a. 6. sor	célszerinti	cél szerinti
16. o. 2. h. a. 3. sor	1.000	1000
16. o. 2. h. a. 1. sor	1.521	1521
17. o. 2. h. a. 20. sor	Ezen kívül	Ezenkívül
17. o. 2. h. a. 17. sor	folyt főként	folyt, főként
18. o. cím	figyelembe vételével	figyelembevételével
18. o. összefogl. 2. sor	megjelenítésén, gyakran	megjelenítésén gyakran
18. o. 1. h. f. 11. sor	felszín közeli	felszínközeli
18. o. 1. h. f. 15. sor	A kiküszöbölésére	Kiküszöbölésére
18. o. 2. h. f. 10. sor	esetre, szintetikus	esetre szintetikus
18. o. 2. h. a. 4. sor	szelvény, földtani	szelvény földtani
20. o. 1. h. f. 2. sor	szelvénymenti	szelvény menti
20. o. 1. h. f. 8. sor és később több helyen	Jacobi mátrix	Jacobi-mátrix
21. o. ábra alatt	figyelembe vételével	figyelembevételével

21. o. 1. h. f. 10. sor	szelvény-menti	szelvény menti
21. o. 1. h. f. 15. sor	Fourier vagy Csebisev sorral	Fourier- vagy Csebisev-sorral
21. o. 1. h. a. 1. sor és később számtalan helyen	Lagrange interpoláció	Lagrange-interpoláció
21. o. 2. h. f. 4-5. sor	inverziónál, a modell paraméterezése,	inverziónál a modell paraméterezése
21. o. 2. h. a. 5. sor	szelvénymenti	szelvény menti
21. o. 2. h. a. 2. sor	alján,	alján
22. o. 1. h. a. 3. sor	Ezért	Ezért,
22. o. 1. h. a. 2. sor	egyenletet	egyenletet,
22. o. 1. h. a. 1. sor:	kapunk	kapunk:
22. o. 2. h. 1. bek. végén	számítani	számítani:
23. o. 1. h. f. 3. sor	lesz az az	lesz az
23. o. 1. h. f. 4. sor	amilyen a	amilyen az
23. o. 1. h. a. 2. sor	6. ábra.	(6. ábra).
24. o. 8. ábra alatt	Static shift-el	Static shift-tel
27. o. 1. h. f. 10. sor	szelvénymenti	szelvény menti
27. o. Hivatkozások sorrendje	Guterch, Dobróka	Dobróka, Guterch
28. o. 2. h. f. 9. sor	Sternberg B. K. Washburn	Sternberg B. K., Washburn
29. o. 2. h. 2. bek. 2. sor	tűzhányó tevékenység	tűzhányó-tevékenység
30. o. 1. h. a. 15-14. sor	Szent András vető	Szent András-vető
30. o. 1. h. a. 7. sor	figyelembevevő	figyelembe vevő
30. o. 2. h. 1. bek. 5. sor	feszültség komponensektől	feszültségkomponensektől
30. o. 2. h. 1. bek. 15. sor	téglalapalakú	téglalap alakú
33. o. 2. ábra alatt	téglalap-alakú	téglalap alakú
34. o. 1. h. 2. bek. 1. sor	oldal eltolódásos	oldaleltolódásos
34. o. 1. h. 1. bek. 1. sor	téglalap-alakú	téglalap alakú
41. o. 1. h. 2. bek. 2. sor	külföldre történő	külföldre történt
41. o. 1. h. 2. bek. 3. sor	Ő	ő
41. o. 1. h. 3. bek. 1. sor	vezetője BÁDONYI	vezetője, BÁDONYI
41. o. 1. h. 3. bek. 3. sor	titkárok	titkárok,
41. o. 1. h. 3. bek. 4. sor	levezető-elnökei	levezető elnökei
41. o. 1. h. 3. bek. 4. sor	Tibor az ELGI	Tibor, az ELGI
41. o. 1. h. 3. bek. 5. sor	János az ELGI	János, az ELGI
41. o. 1. h. 3. bek. 7. sor	Viktor a Kőolajipari	Viktor, a Kőolajipari
41. o. 1. h. 3. bek. 9. sor	Gyula a szeizmikus	Gyula, a szeizmikus
41. o. 1. h. 4. bek.. 8. sor	Salamon BATUR	SALAMON Batur
41. o. 2. h. 2. bek. 2. sor	egésze, a	egésze a
41. o. 2. h. 5. bek. 4. sor	az egyik nyilvánosság	az egyik, nyilvánosság
41. o. 2. h. 8. bek. 2. sor	50-éves	50 éves
42. o. 1. h. 2. bek. 7. sor	diplomás akár	diplomás, akár
42. o. 1. h. 2. bek. 8. sor	nem tetszésüket	nemtetszésüket
42. o. 2. h. 2. bek. 6. sor	Eötvös hagyományok	Eötvös-hagyományok
42. o. 2. h. 3. bek. 1. sor	több, mint	több mint
42. o. 2. h. 3. bek. 1. sor	műszer ill.	műszer, ill.
42. o. 2. h. a. 3. sor	Mariann	Marianna
43. o. 2. h. 4. bek. 2. sor	számítógép kezelőként	számítógépkezelőként
43. o. 2. h. 5. bek. 1. sor	szeptemberig — két	szeptemberig két
43. o. 2. h. 8. bek. 4. sor	1996 év novemberében	1996 novemberében
44. o. 1. h. 2. bek. 5. sor	Egyetem,	Egyetem
44. o. 1. h. 4. bek. 3. sor	2005-ben, pedig,	2005-ben pedig,
44. o. 1. h. 4. bek. 4. sor	Ph.D.	PhD
44. o. 2. h. 1. bek. 2. sor	beosztásban) majd	beosztásban), majd
44. o. 2. h. 1. bek. 3. sor	Osztályán, mint	osztályán mint
44. o. 2. h. 2. bek. 1. sor	1980–1993. között	1980–1993 között
44. o. 2. h. 2. bek. 6. sor	előterei valamint	előterei, valamint
44. o. 2. h. 2. bek. 11. sor	szilárdásvány kutatás	szilárdásvány-kutatás
44. o. 2. h. 3. bek. 8. sor	1995–1997. között	1995–1997 között
44. o. 2. h. 3. bek. 9. sor	szénhidrogén kutatás	szénhidrogén-kutatás
44. o. 2. h. 3. bek. 10. sor	1995–1998. között	1995–1998 között

44. o. 2. h. a. 6. sor	Műszer-és	Műszer- és
45. o. 1. h. a. 2. sor	Földfizikai majd	Földfizikai, majd
45. o. 2. 1. bek. 8. sor	rábízott	rá bízott
45. o. 2. h. 2. bek. 3. sor	40.000	40 000
46. o. 2. h. 1. bek. 2. sor	Kerepesi Temetőben	Kerepesi temetőben
47. o. 1. h. 4. bek. 2. sor	figyelemreméltó	figyelemre méltó
47. o. 2. h. 2. bek. 2. sor	kéregszerkezet és	kéregszerkezet- és
47. o. 2. h. 6. bek. 1. sor	Kiváló dolgozója	Kiváló Dolgozója
49. o. 1. h. 1. bek. 1. sor	11.-én	11-én
49. o. 1. h. 1. bek. 19. sor	termál és	termál- és
49. o. 2. h. 2. bek. 8. sor	szén és	szén- és
49. o. 2. h. a. 13. sor	Bajnai	bajnai
50. o. 2. h. 1. bek. 1. sor	28.-án	28-án
50. o. 2. h. 1. bek. 3. sor	21.-én	21-én
51. o. 1. h. 1. bek. 1. sor	1928 március 8-án	1928. március 8-án
51. 1. h. 2. bek. 3. sor	2009 február végén	2009. február végén
52. o. 1. h. 1. bek. 2. sor	mérnök-, és	mérnök és
52. o. 1. h. 1. bek. 3. sor	fiú-gyermeket	fiúgyermeket
52. o. 1. h. 1. bek. 4. sor	Vitnyéden-,	Vitnyéden,
52. o. 1. h. 1. bek. 5. sor	Sopronban a	Sopronban, a
52. o. 1. h. 4. bek. 1. sor	Kőolaj-és	Kőolaj- és
52. o. 1. h. 4. bek. 4. sor	vezetőként a	vezetőként, a
52. o. 1. h. 4. bek. 8. sor	Központként majd	Központként, majd
52. o. 1. h. 4. bek. 19. sor	bányászatban-, de	bányászatban, de
52. o. 1. h. 4. bek. 27. sor	geológusokat-, az	geológusokat, az
52. o. 2. h. 1. bek. 8. sor	lakást csak	lakást, csak
52. o. 2. h. 2. bek. 1. sor	nagyvagyonú	nagy vagyonú
52. o. 2. h. 2. bek. 3. sor	rövidlítése a napjainkban	rövidlítése napjainkban
52. o. 2. h. 2. bek. 5. sor	tisztessége valamint	tisztessége, valamint
52. o. 2. h. 2. bek. 15. sor	egyesületének	Egyesületének
52. o. 2. h. 2. bek. 16. sor	vezetőségi- és	vezetőségi és
52. o. 2. h. 3. bek. 1. sor	Parkinson kórt	Parkinson-kórt
52.o. 2. h. 5. bek. 1. sor	békében	békében!