



IZDAJE
POLITIČKI
ZABAVNIK

BROJ 383

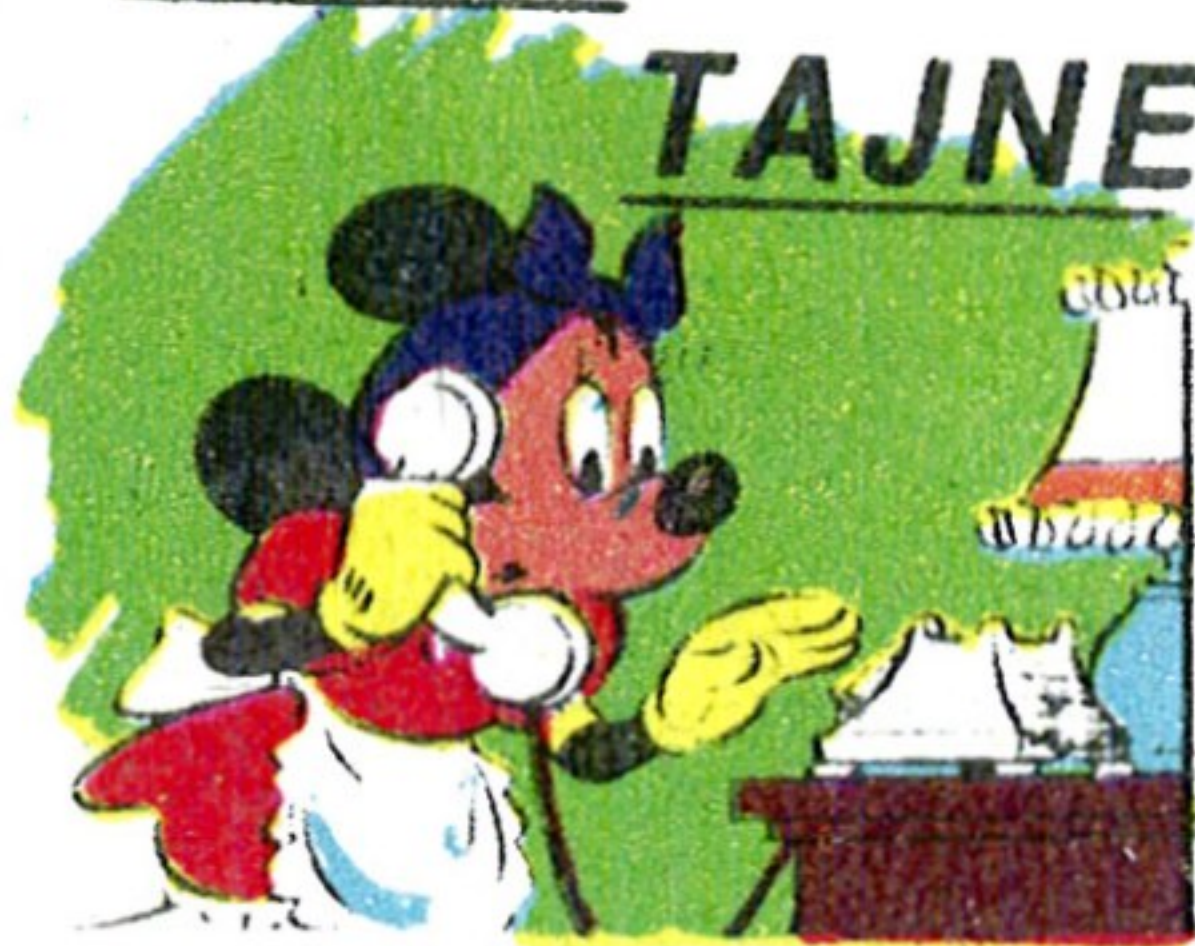
Mikijev ZABAVNIK

8. II 1982. • IZLAZI PONEDJELJKOM • GODINA IX • CIJENA 15 DIN.



MALE

TAJNE



Kada je sagrađena prva škola?

**Natalija Franc
Celje**

Nastanak prvih škola vezuje se za istočne narode: Kineze, Indijce i Egipćane. U njima su djeca učila matematiku, geometriju, astronomiju, medicinu, povijest, zemljopis. Od tih prvih škola do danas prošlo je oko 4500 godine.

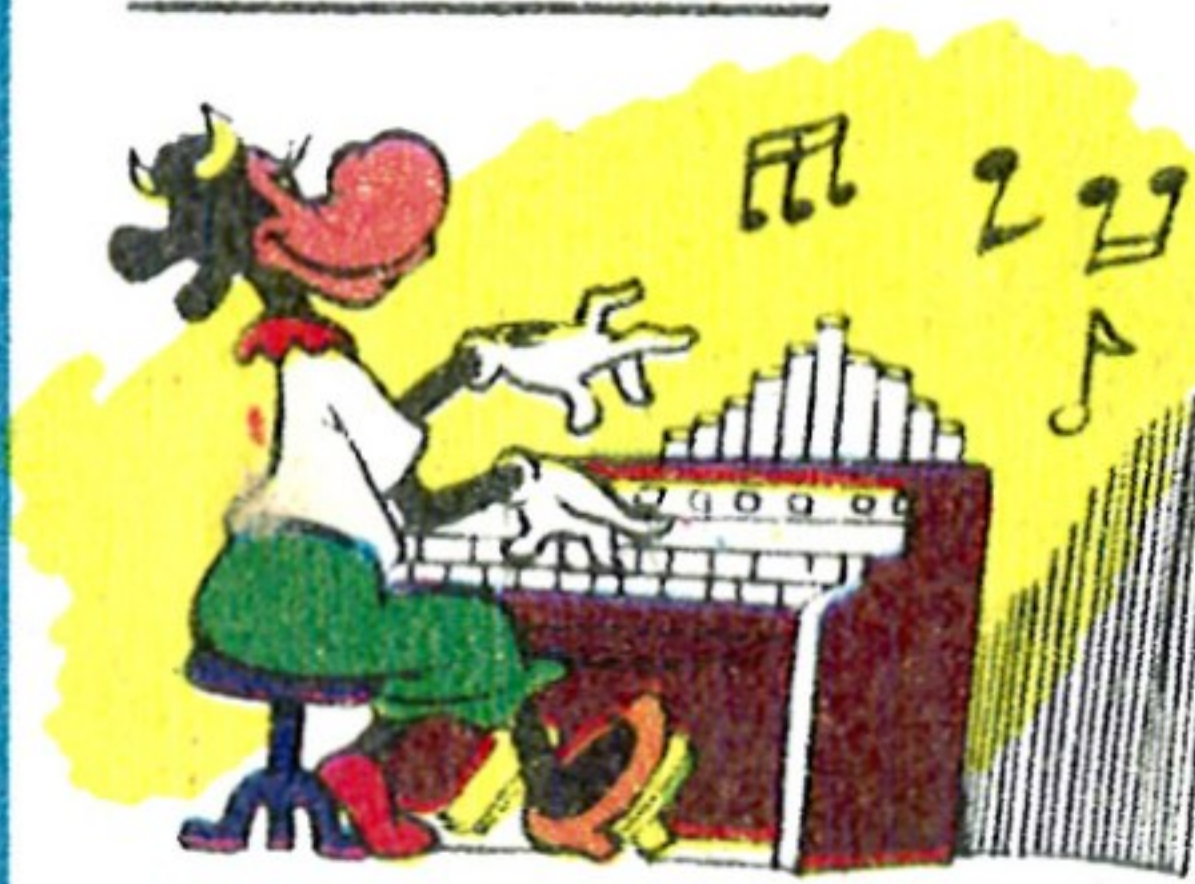
✱

Da li je točno da postoje papagaji koji ne mogu letjeti?

**Risto Angelkovski
Skoplje**

Da! To je papagaj kaka-po ili sova papagaj koji još jedino živi u šumama Sjevernog otoka (Novi Zeland). Ime sova papagaj dobio je zbog sličnosti sa sjevernom snježnom sovom. Ovaj papagaj koristi krila samo da bi skočio s grane na granu, a uz stablo može se samo uzverati.

GLAZBA



Tko je izumio prvu gitaru?

**Butola Janja
Podzemelj
(Bela Krajina)**

Nije zabilježeno ime tvorca gitare, ali se zna da su je u Evropu donijeli Arapi preko Španjolske i Italije u 13. stoljeću. U početku je gitara imala četiri do sedam žica, a danas ima šest. Za pojačanje zvuka u gitaru se ugrađuje električni uređaj vezan za pojačalo i zvučnik, i to je takozvana električna gitara.

✱

Kako se zove djevojka koja svira bubnjeve u grupi STIDLJIVA LJUBIČICA?

**Marina Marjanović
Novi Sad**

Najveće zanimanje publike na omladinskom festivalu u Subotici prošle godine pobudila je Elvira Hap, koja je svirala bubnjeve. Bio je to prvi zvaničan nastup ove grupe iz Vrbovca, koja u Subotici nije osvojila nijednu nagradu, ali je bila pravo osvježenje.

SPORT



Otkad se ljudi bave ribolovom?

**Mirko Đekić
Niš**

Ribolovom se ljudi bave otkad i lovom, to jest od najdavnijih vremena. Danas je ribolov važan dio privrede, ali i sportska grana.

Za sportski ribolov na moru koriste se mreže, parangali (niz od 100 do 1000 udica — privezanih za uže na određenom razmaku), osti (velike oštre vilice kojima se riba najčešće lovi po noći, pri jakoj svjetlosti lampe), udice sa štapom i podvodna puška. Na slatkim vodama ribiči pecaju udicama, a na većim rijekama i mrežama.

✱

Kada je održano prvo međunarodno natjecanje u trčanju u prirodi?

**Jelena Martinović
Sarajevo**

Prvo međunarodno natjecanje u trčanju u prirodi (kros-kontri), održano je 20. ožujka 1898. u Parizu

Izdaje i tiska NO "Politika" — kao posebno izdanje OOUR Izdanja za mlade "Politikin zabavnik", Makedonska 29, 11001 Beograd. Direktor Vukoje Bulatović. Glavni i odgovorni urednik Rade Šoškić, urednik Mirjana Marinković, likovno-grafički urednik Vojislav Stamenović, tehnički urednik Goran Vojinović.

PRETPLATA ZA NAŠU ZEMLJU: tromjesečna 165,00 din., polugodišnja 330,00 din., godišnja 660,00 din. PRETPLATA ZA INOZEMSTVO: tromjesečna 330,00 din., polugodišnja 660,00 din., godišnja 1.320,00 din. Pretplata se vrši na žiro-račun broj: 60801-601-29728 uz obaveznu naznaku NO "POLITIKA" OOUR "Prodaja" — pretplata na list "MIKIJEV ZABAVNIK". PRETPLATA ZA INOZEMSTVO U STRANOJ VALUTI — godišnja: SAD \$ 49.—, SR Njemačka DM 86.—, Švedska Škr. 203.—, Francuska Ffr. 200.—, Švicarska Chfr. 80.—. Uplate iz inozemstva slati na devizni račun NO "POLITIKA" kod "Invest banke" — Beograd, na račun broj: 60811-620-63-257300-00054 sa obaveznom naznakom, PRETPLATA na list "MIKIJEV ZABAVNIK". Poštanski pretinac 124. Telefoni: centrala 324-191 i 325-761, redakcija 324-471. Rukopisi, fotografije i crteži se ne vraćaju. Oglasna agencija: Makedonska 35/1, tel. 322-711. Na temelju mišljenja Republičkog sekretarijata za kulturu SR Srbije broj 413-524/74-02 od 15. 10. 1974. ne podliježe porezu na promet.

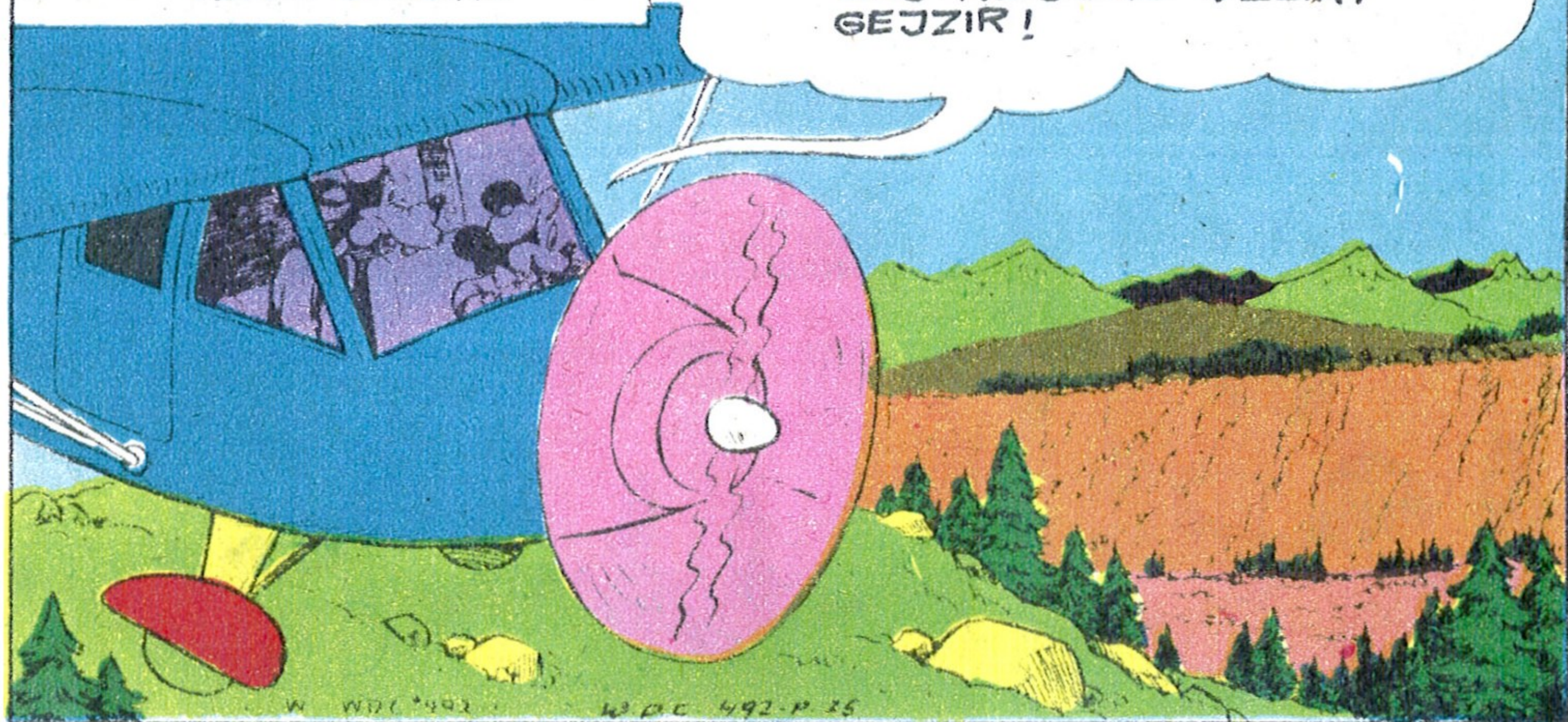
Cijena jednog primjerka 15 dinara.

© Walt Disney Productions

Miki: OPERACIJA MLAZNI GEJZIR

MIKI JE BIO NA NOVOM
ZADATKU IZNAD KLISURE
VELIKI GEJZIR...

ENO KLISURE VELIKI
GEJZIR!



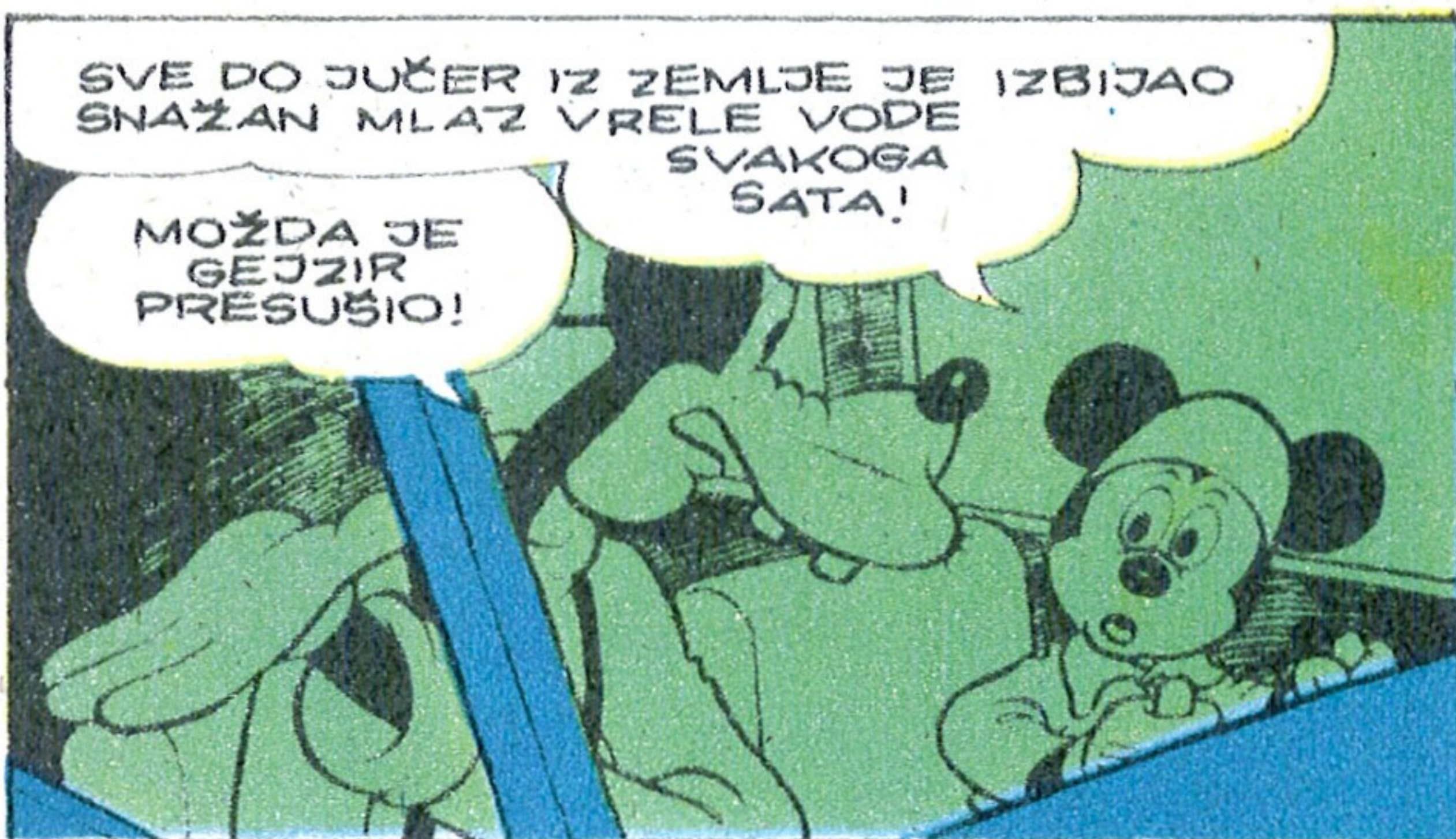
A GDJE
JE TAJ
GEJZIR?

MISLIŠ,
GDJE JE
BIO?



SVE DO JUČER IZ ZEMLJE JE IZBIJAO
SNAŽAN MLAZ VRELE VODE
SVAKOGA
SATA!

MOŽDA JE
GEJZIR
PRESUŠIO!



ZATO SMO I DOŠLI OVAMO,
DA SAZNAIMO ŠTO SE
DESILO S VELIKIM
GEJZIROM!

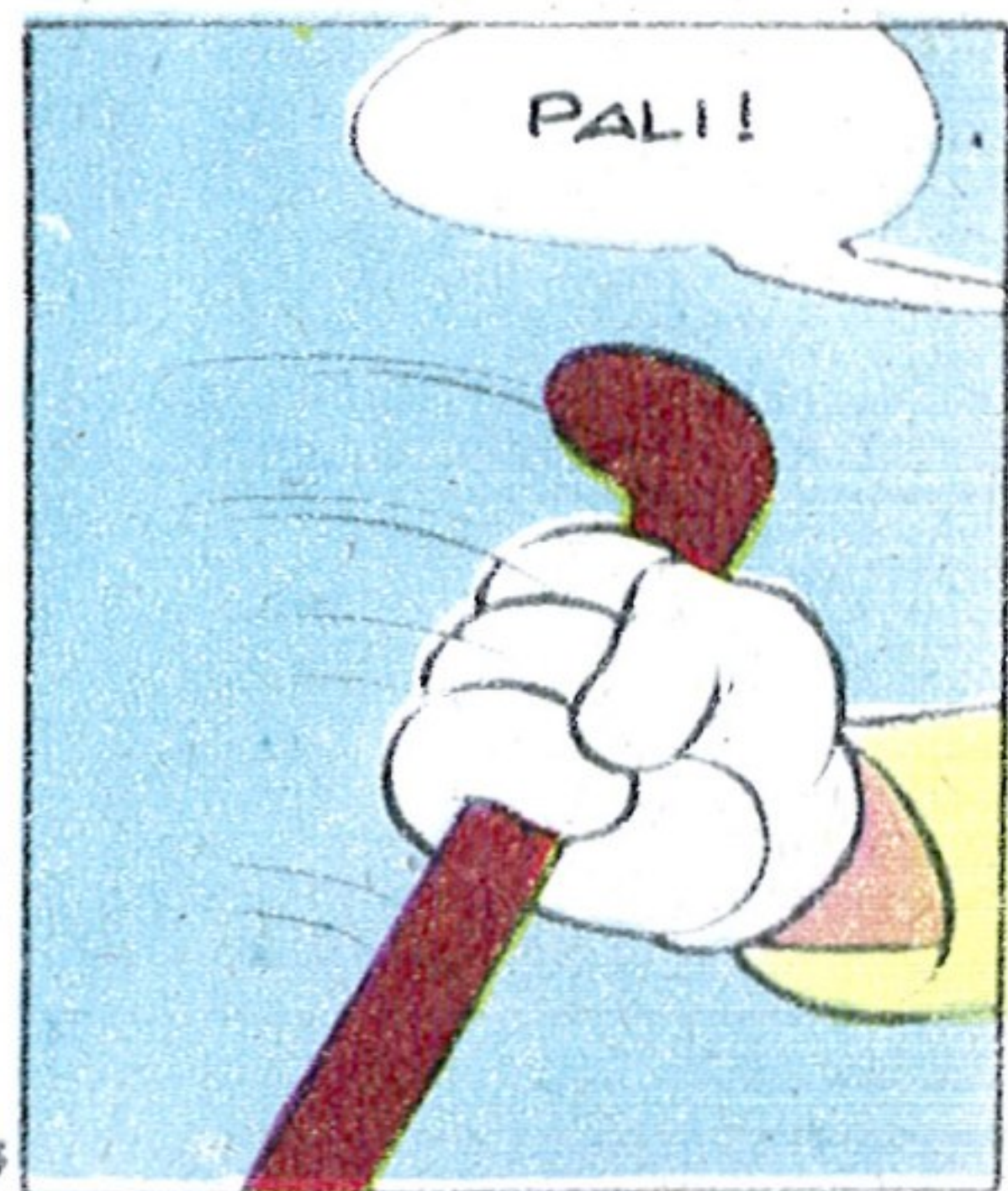
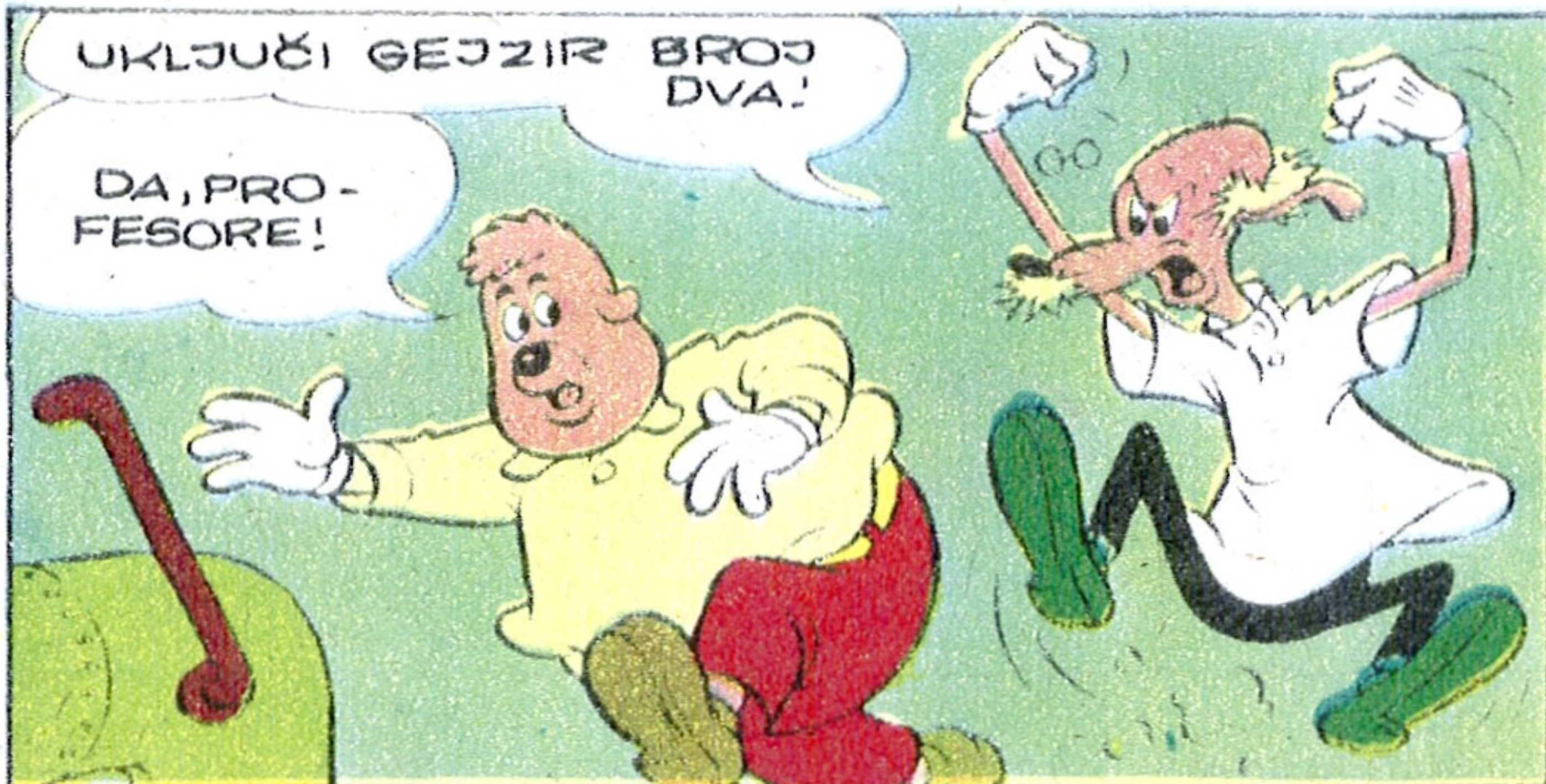
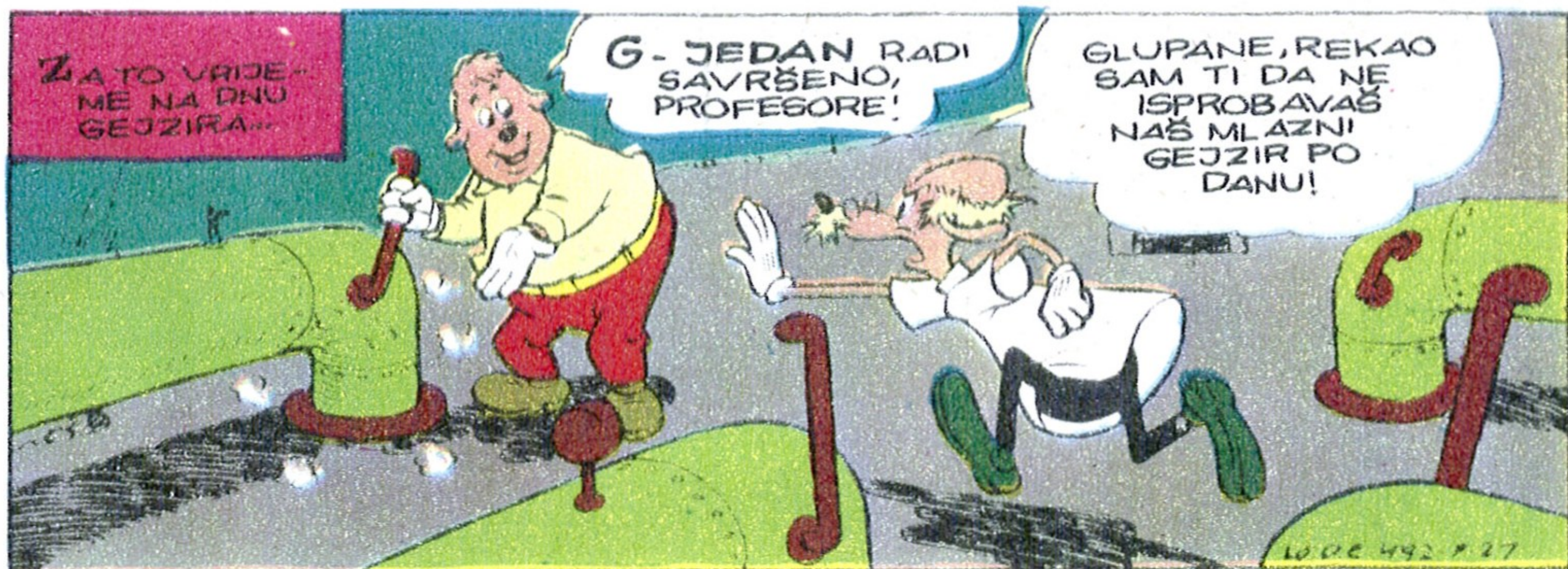


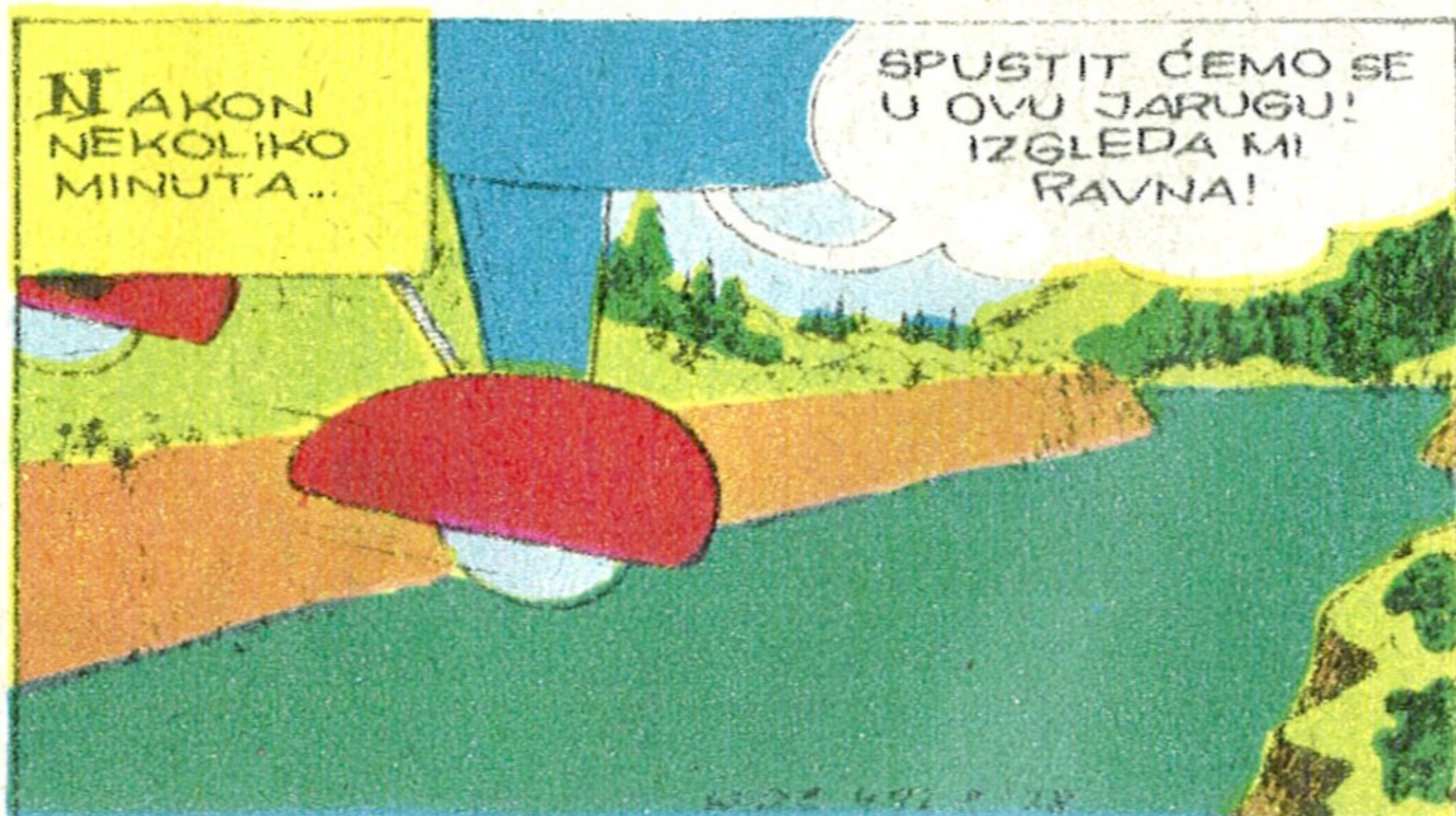
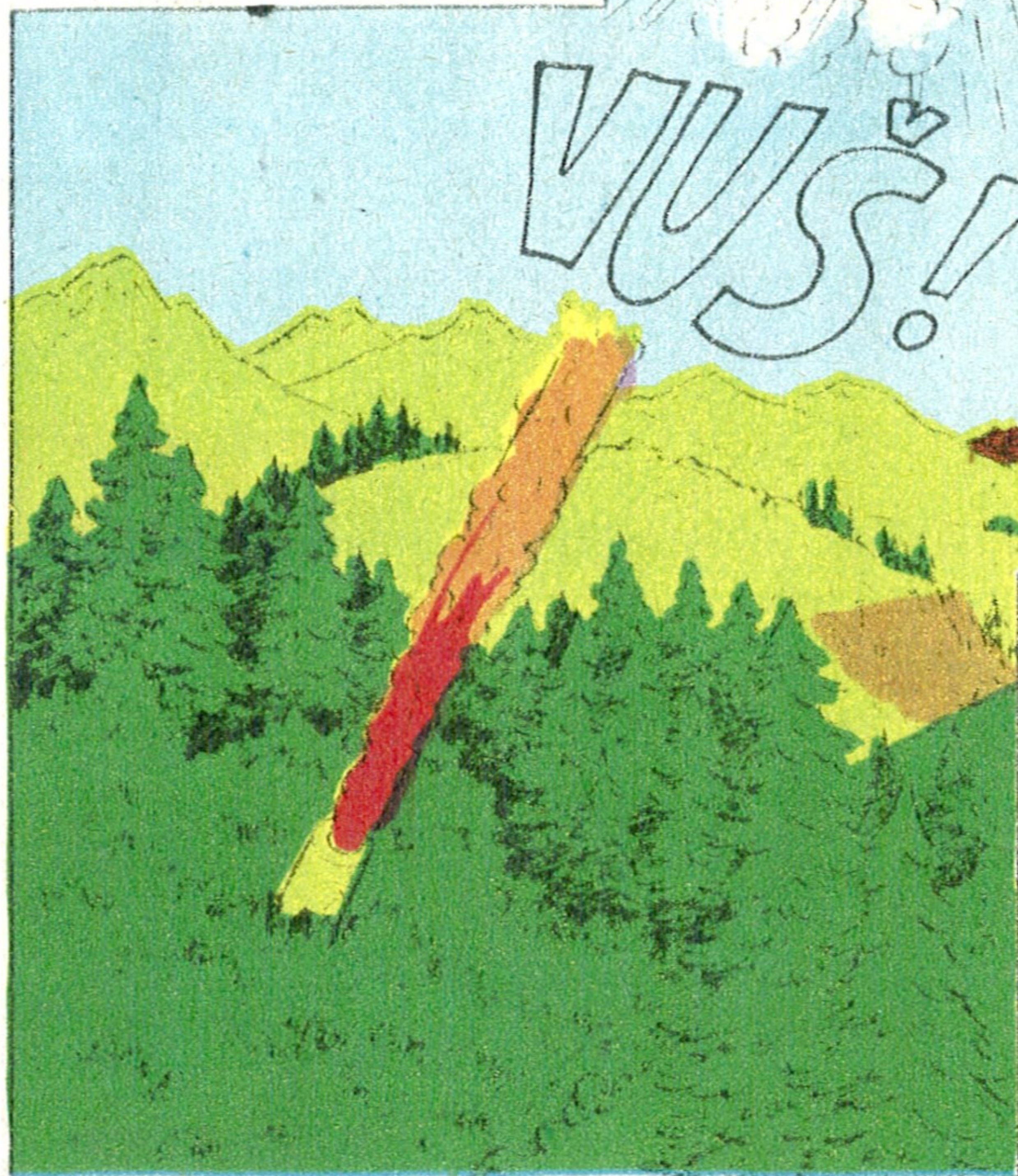
MIKI, PROŠAO
SI AERODROM!

ZNAM!









HEJ! OVO JE ASFALT!
ATERIRALI SMO NA
TAJNU PISTU!

TEŠKO JU JE PRIMIJETITI
IZ ZRAKA!

BAMP!

GLEDAJ! ZAKAMU-
FLIRAN
AVION!

TO ZNAČI
DA JE NETKO
U BLIZINI!

ŠILJO, OPREZNO!
OSJEĆAM DA NAM
PRIJETI OPASNOST!

ZA TO
VRIDEME...

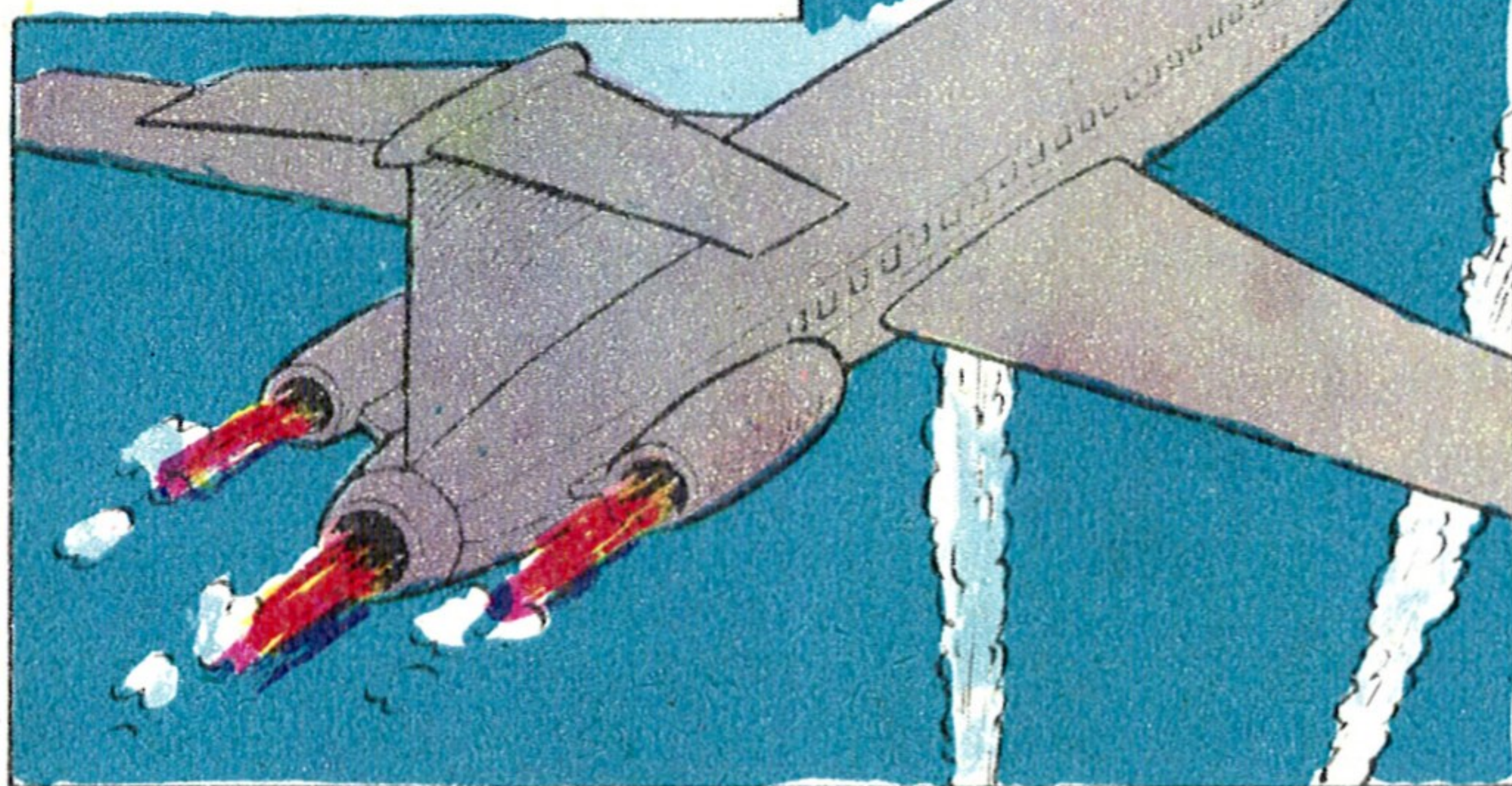
AVION SE IZGUBIO!
NAŠ RADAR GA
VIŠE NE
HVATA!

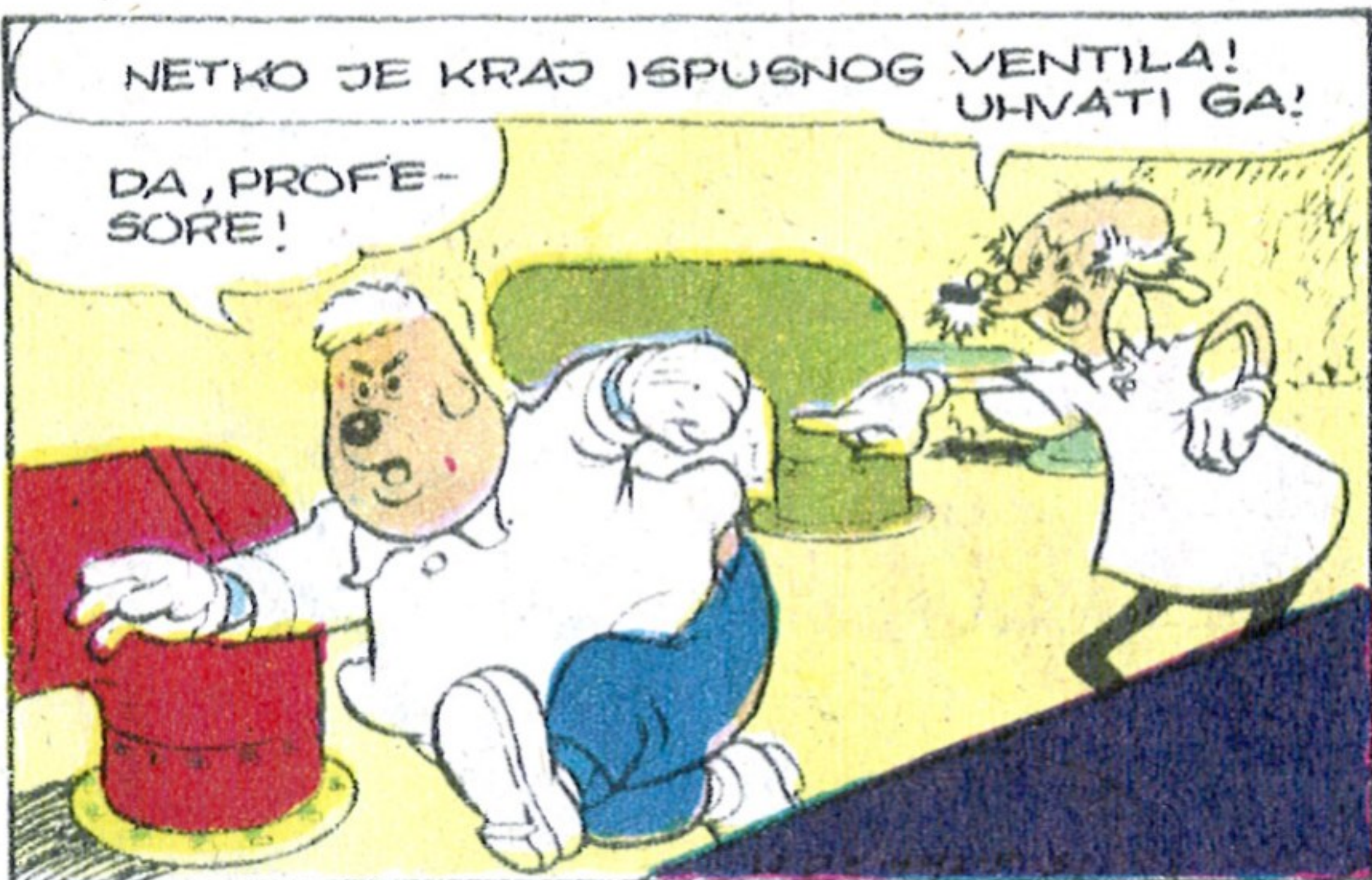
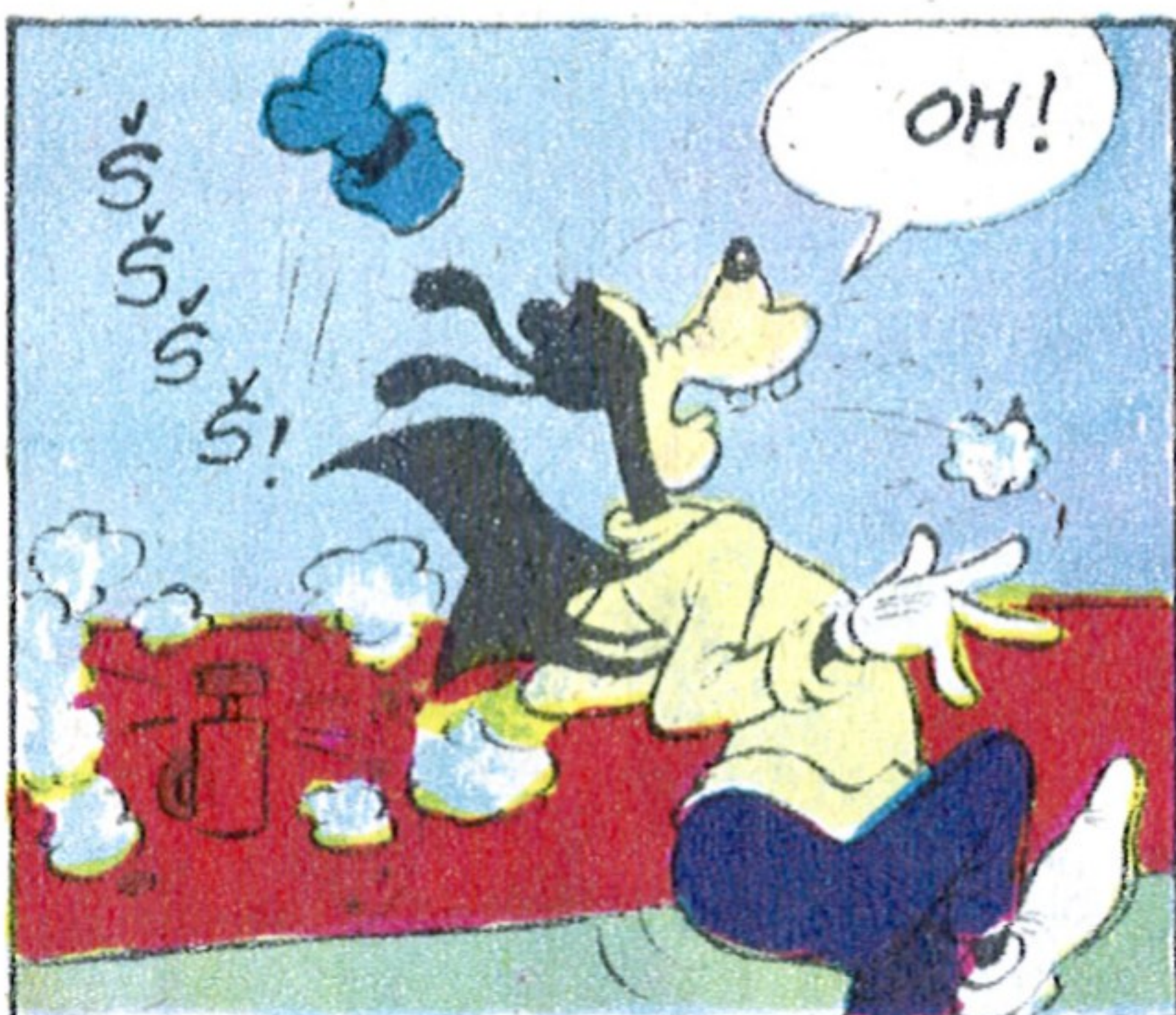
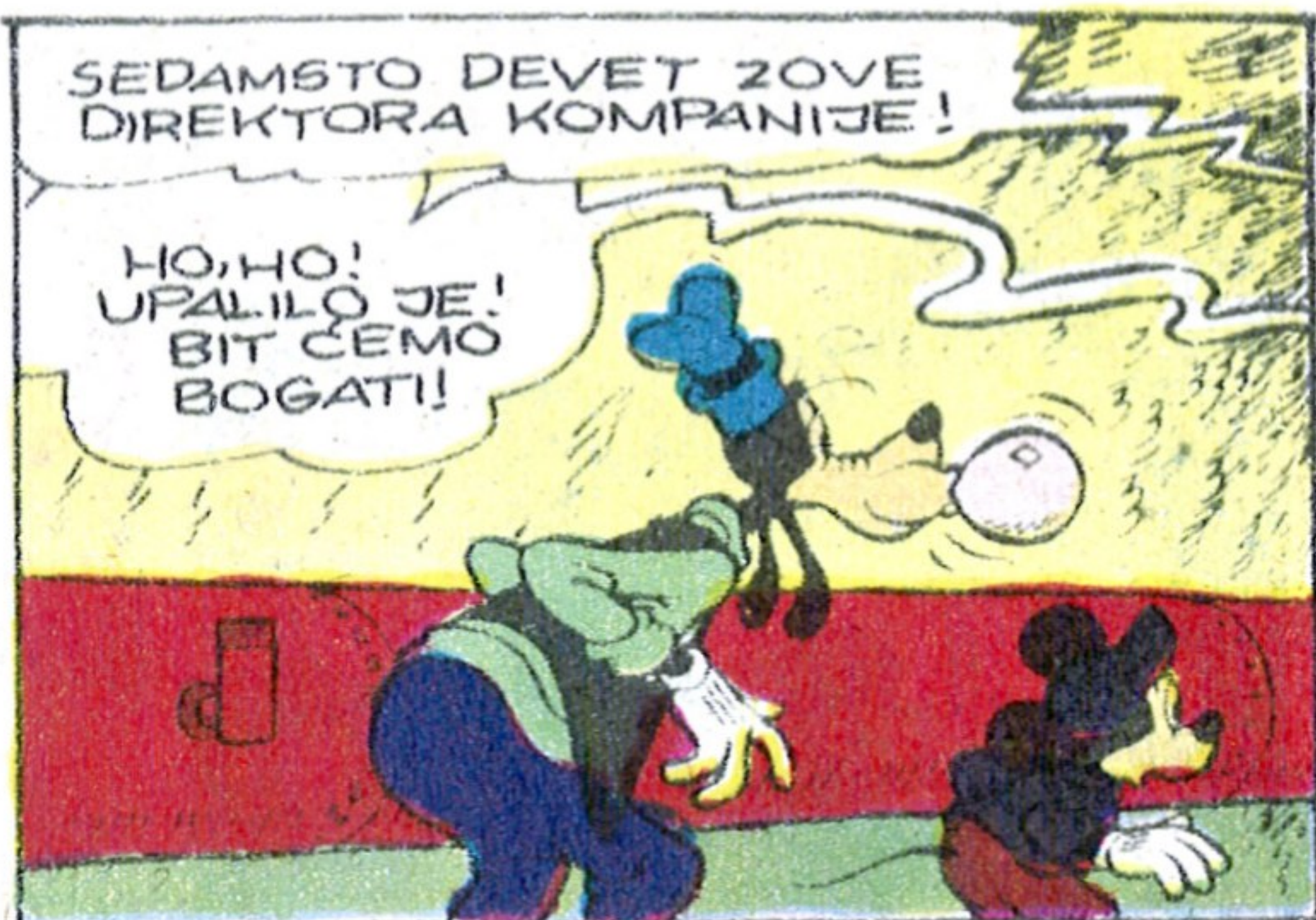
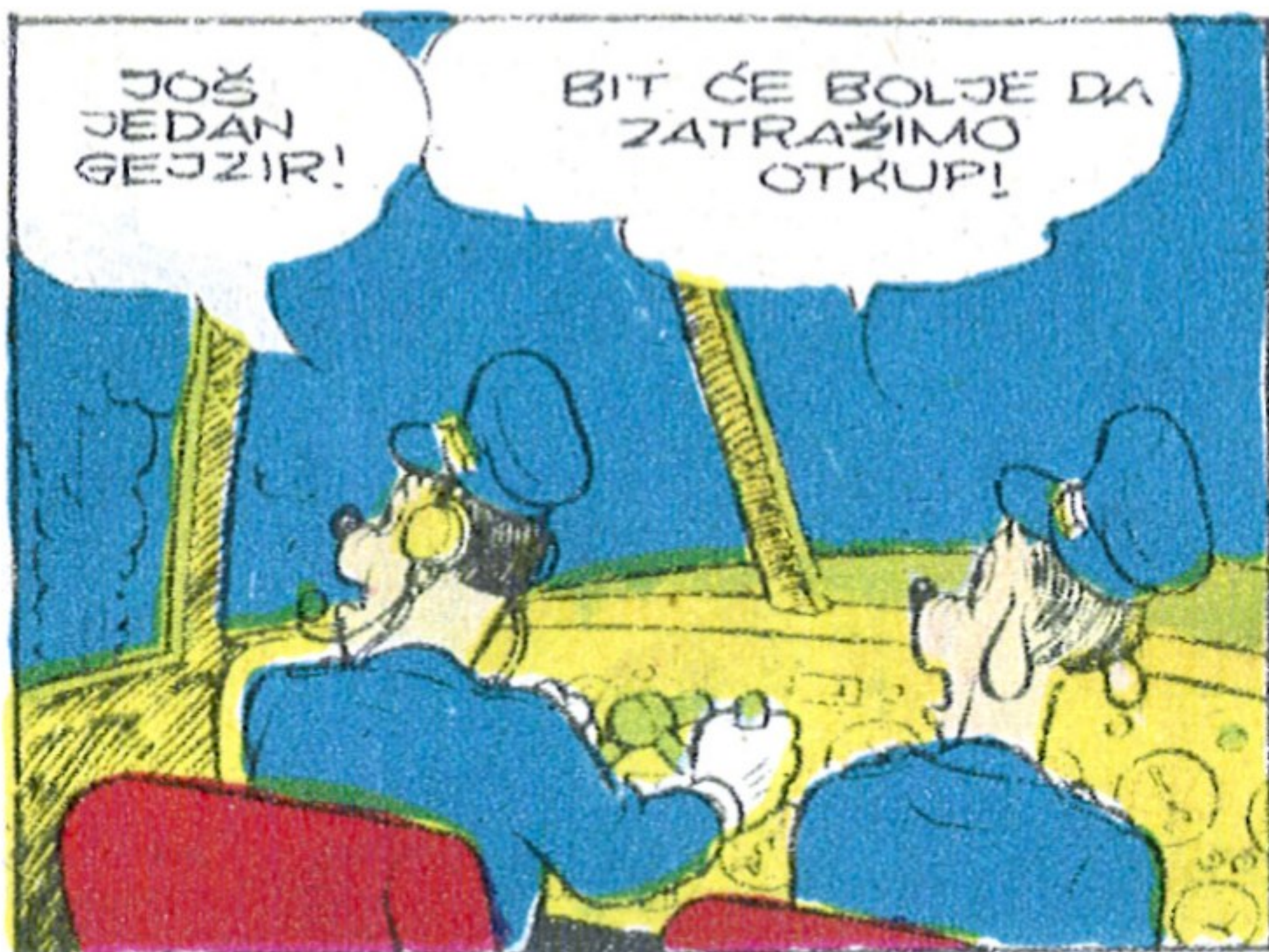
SAD ĆEŠ MI POMO-
ĆI DA PRIPUĆAM
IZ SVIH NAŠIH
GEJZIRA!

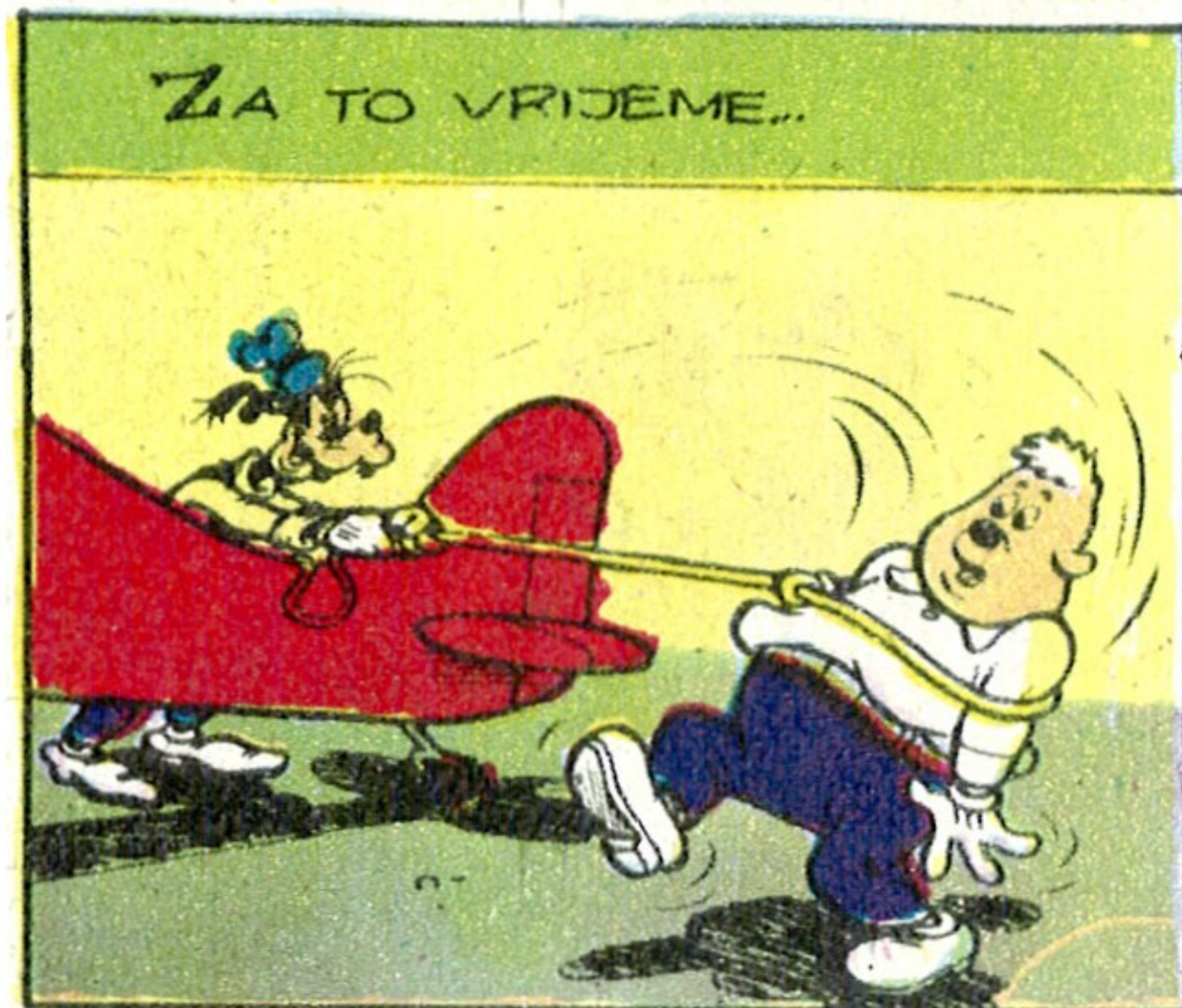
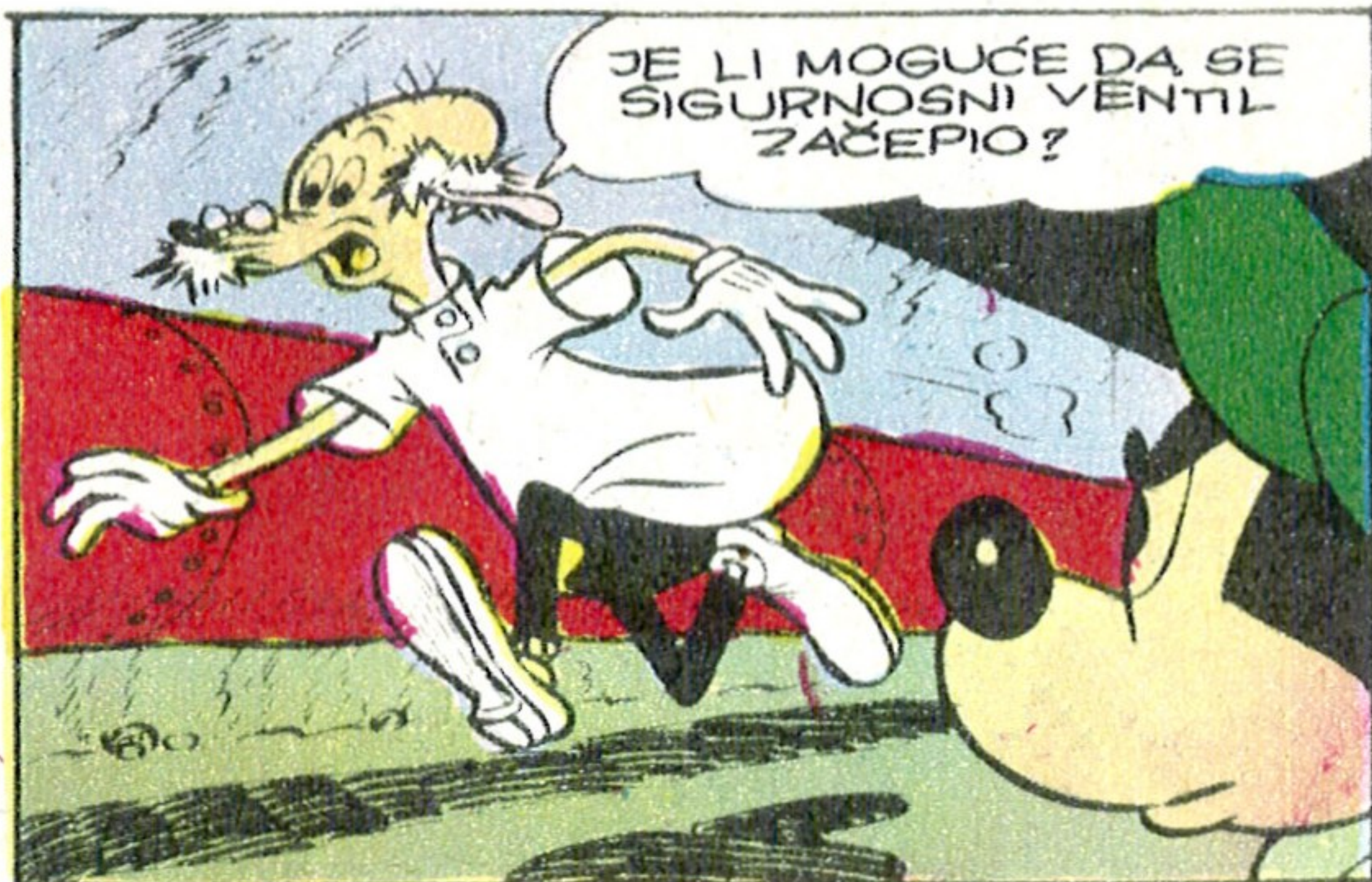
ZNAČI, DANAS ĆEMO IZVESTI
OPERACIJU
MLAZNI
GEJZIR!

PSST! NETKO JE
U OVOJ
SPILJI!

DA! AVION JE SIGURNO
UPUTIO UPOZORENJE VLAS-
TIMA! MORAMO BRZO STU-
PITI U AKCIJU!

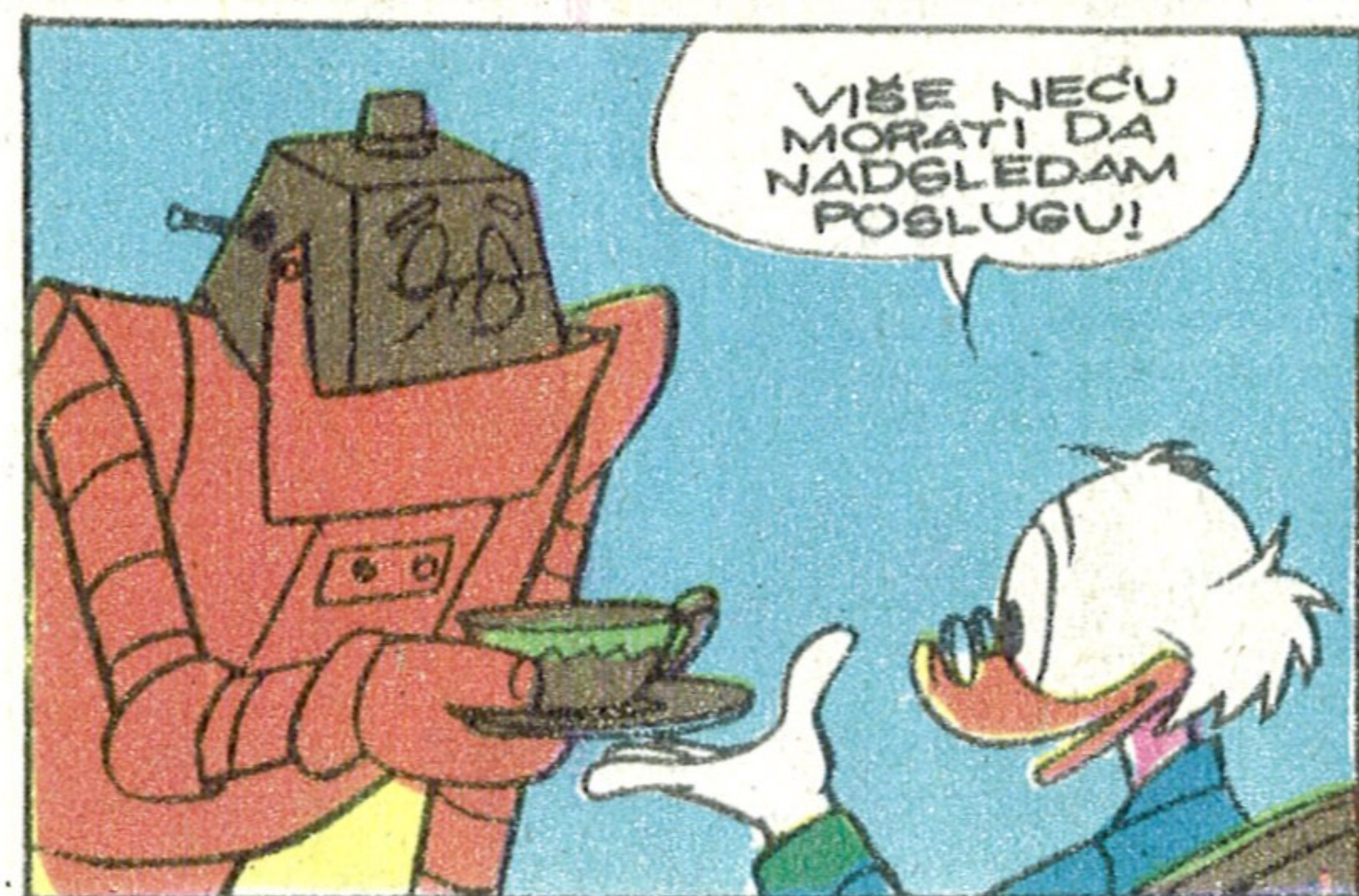
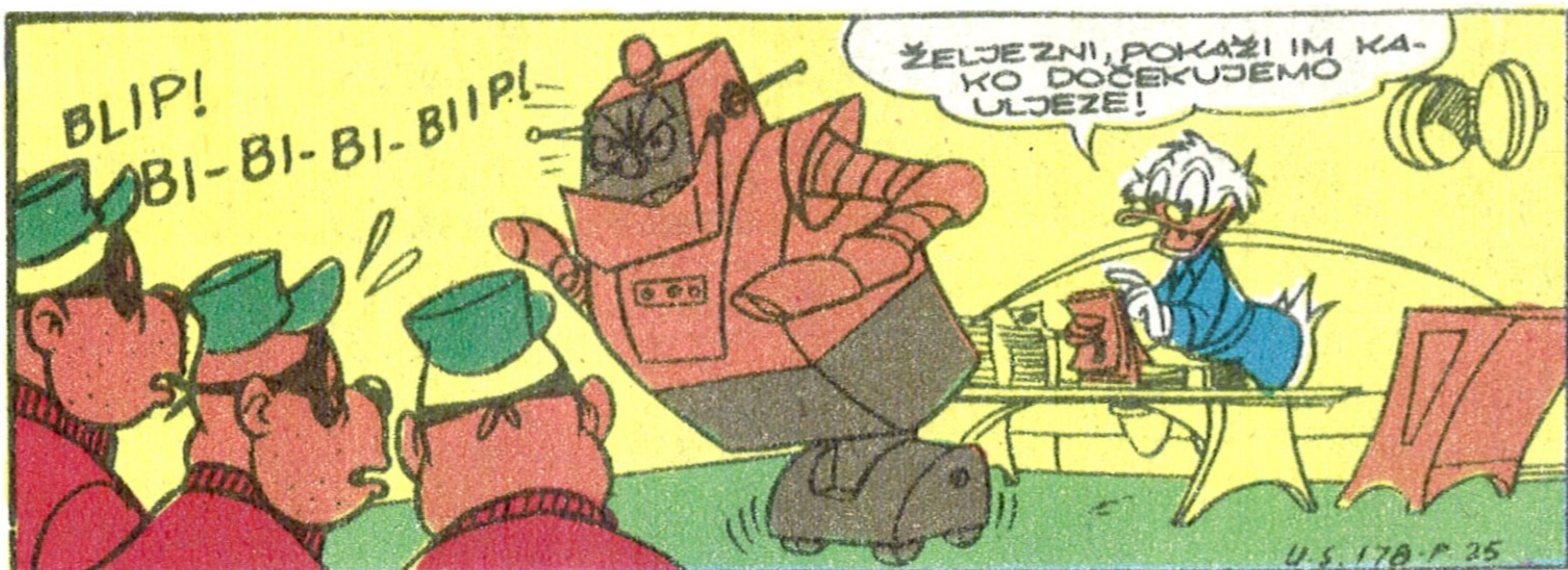




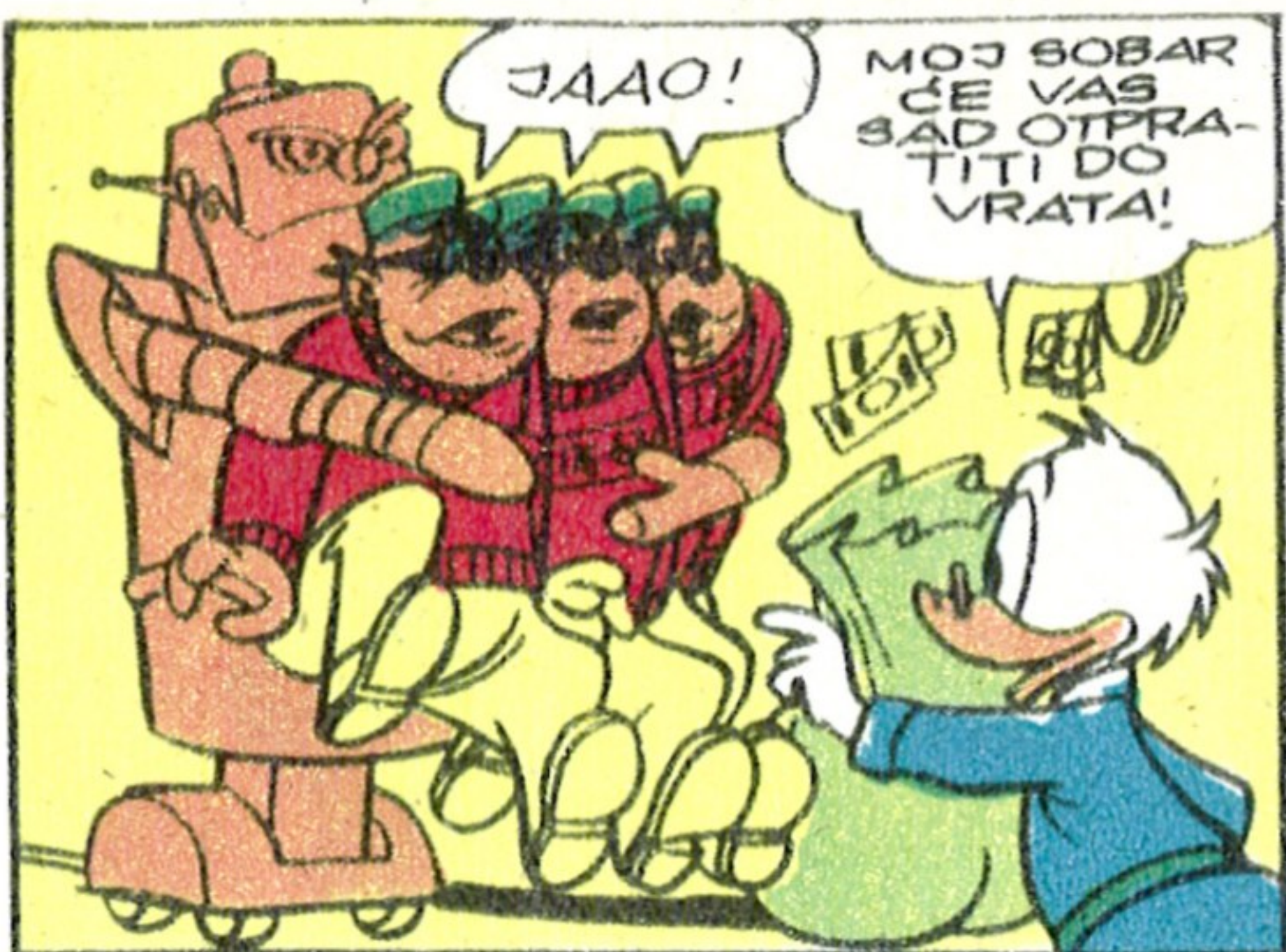


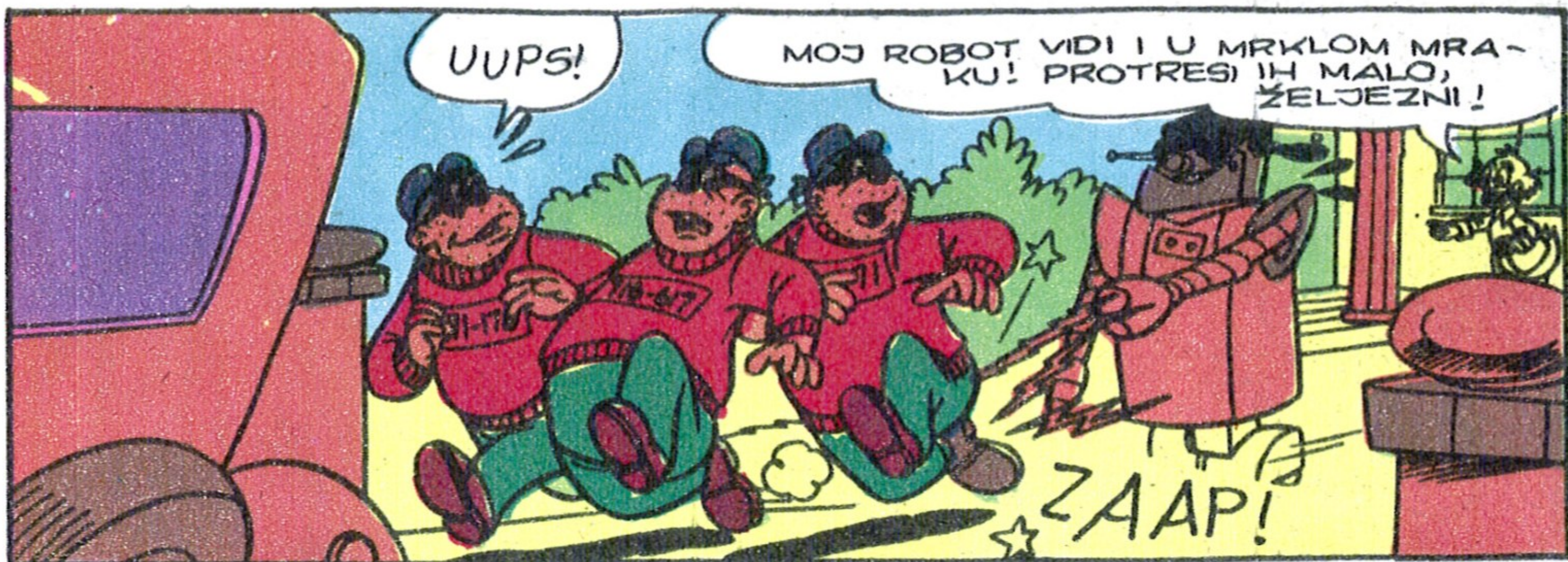
Buldozi: ŽELJEZNI

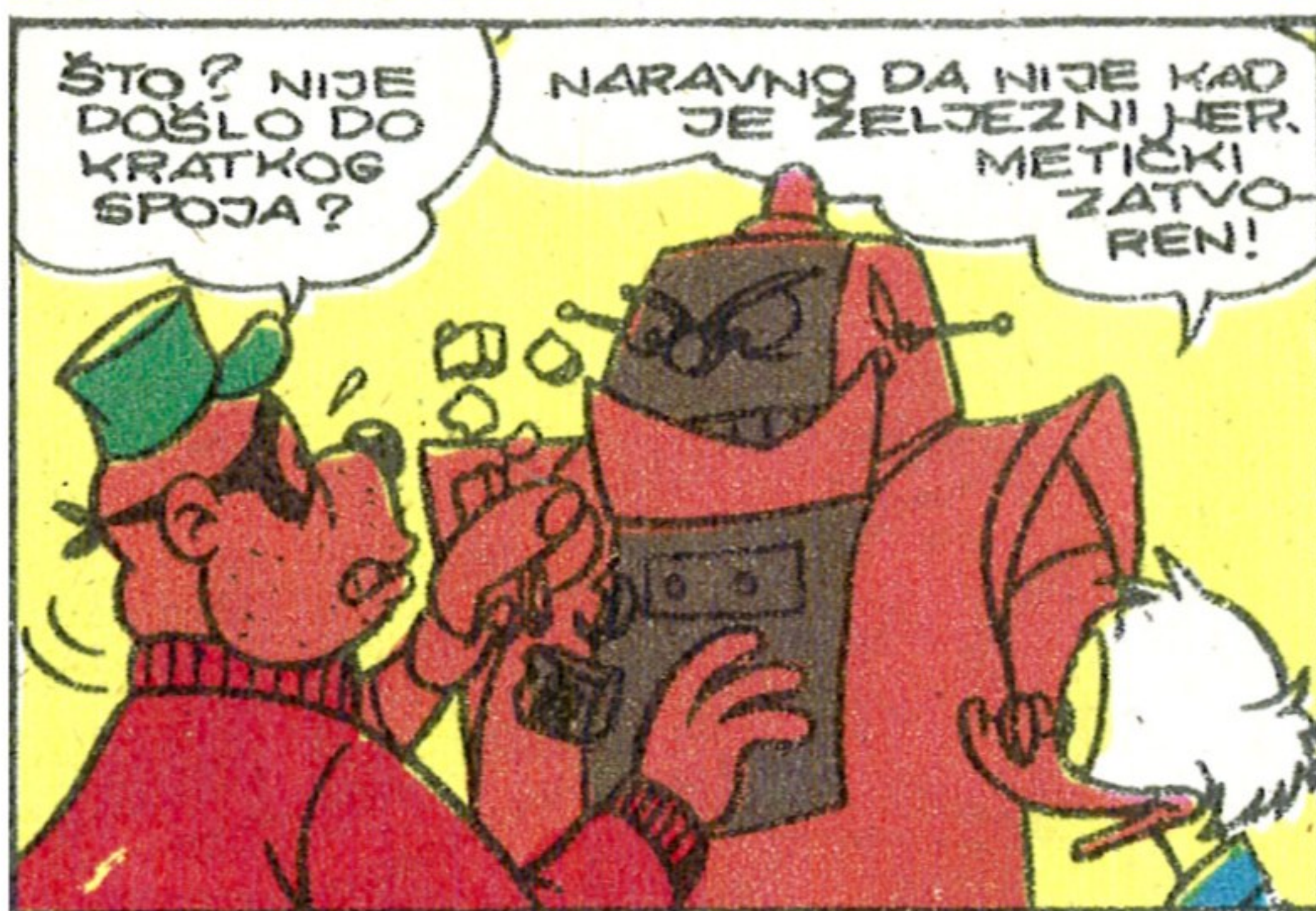






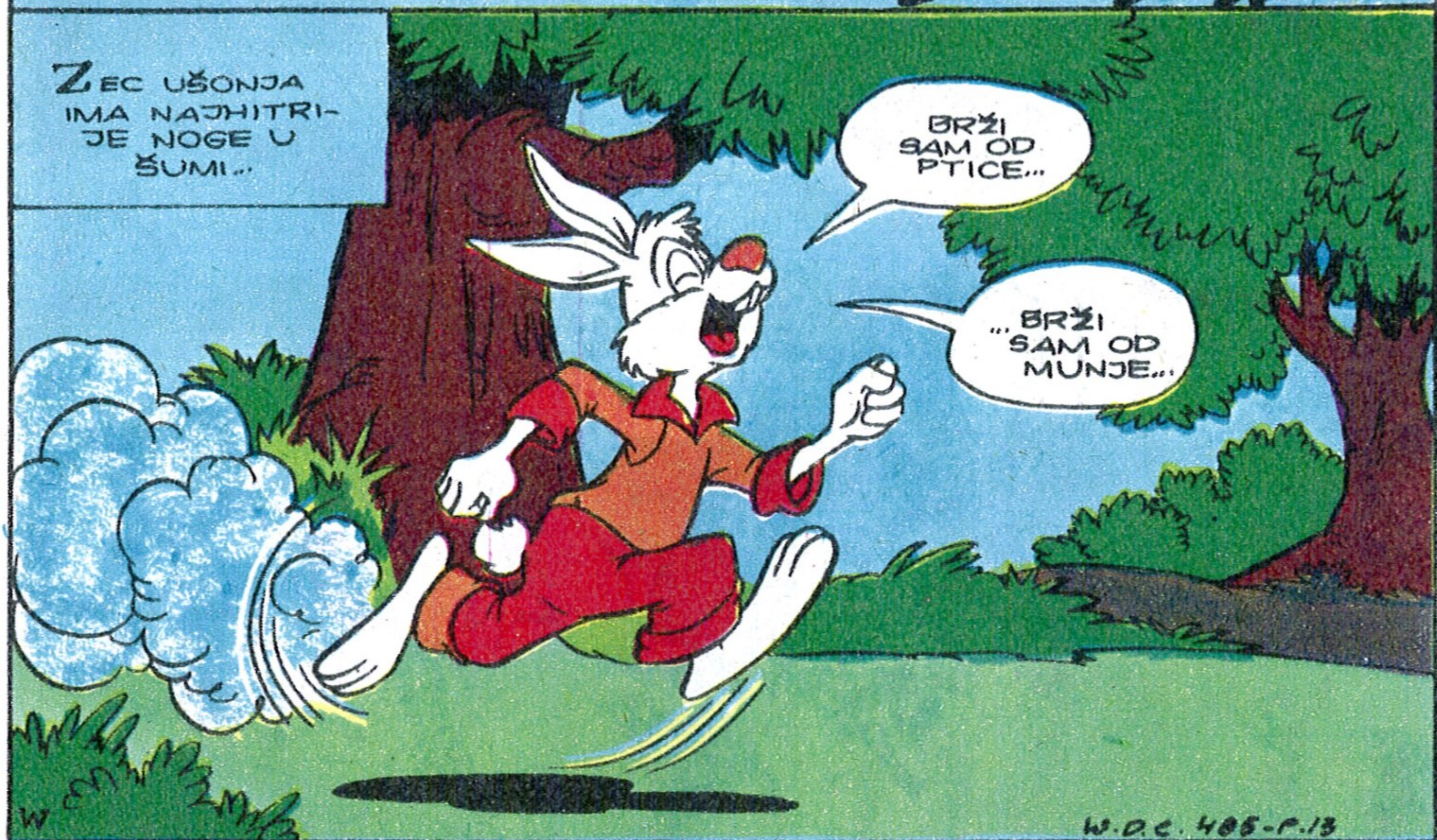






ZEC UŠONJA: POD MASKOM KORNJAKE

ZEC UŠONJA
IMA NAJHITRIJE
NOGE U
ŠUMI...



U
USPORED-
BI S UŠONJOM
ČAK JE I
LISICA
SPORA KAO
PUŽ...



UŠONJINI
PRIJATELJI
REDOVITO
GA
BODRE...





EVO GA OPET!
IZAZIVA NAS!

NIJE ON TAKO
MUDAR KAO ŠTO
UMIŠLJA!

HOP-CUP, POSKOČIT ĆU,
LISICU I MEĐU
NADMUDRIT ĆU...



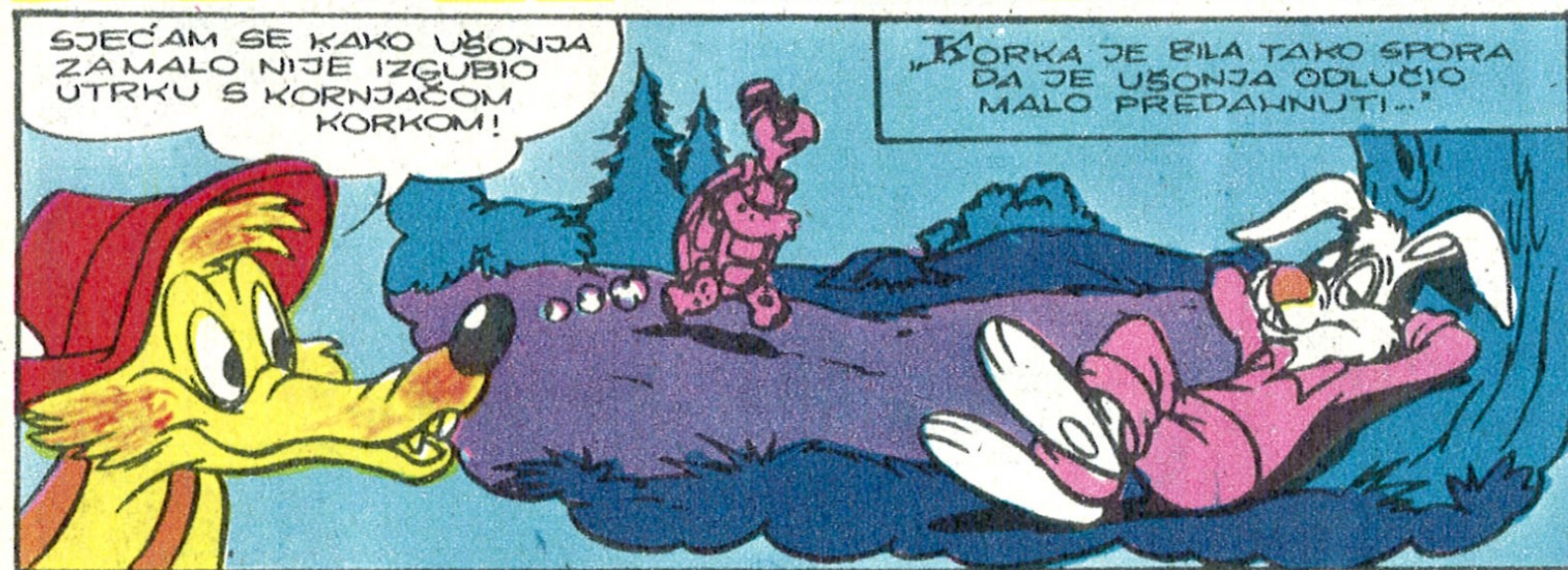
BRZONOZI
UMAČE KAO
MUNJA!

DA, ZAISTA
JE NENAD-
MAŠAN...



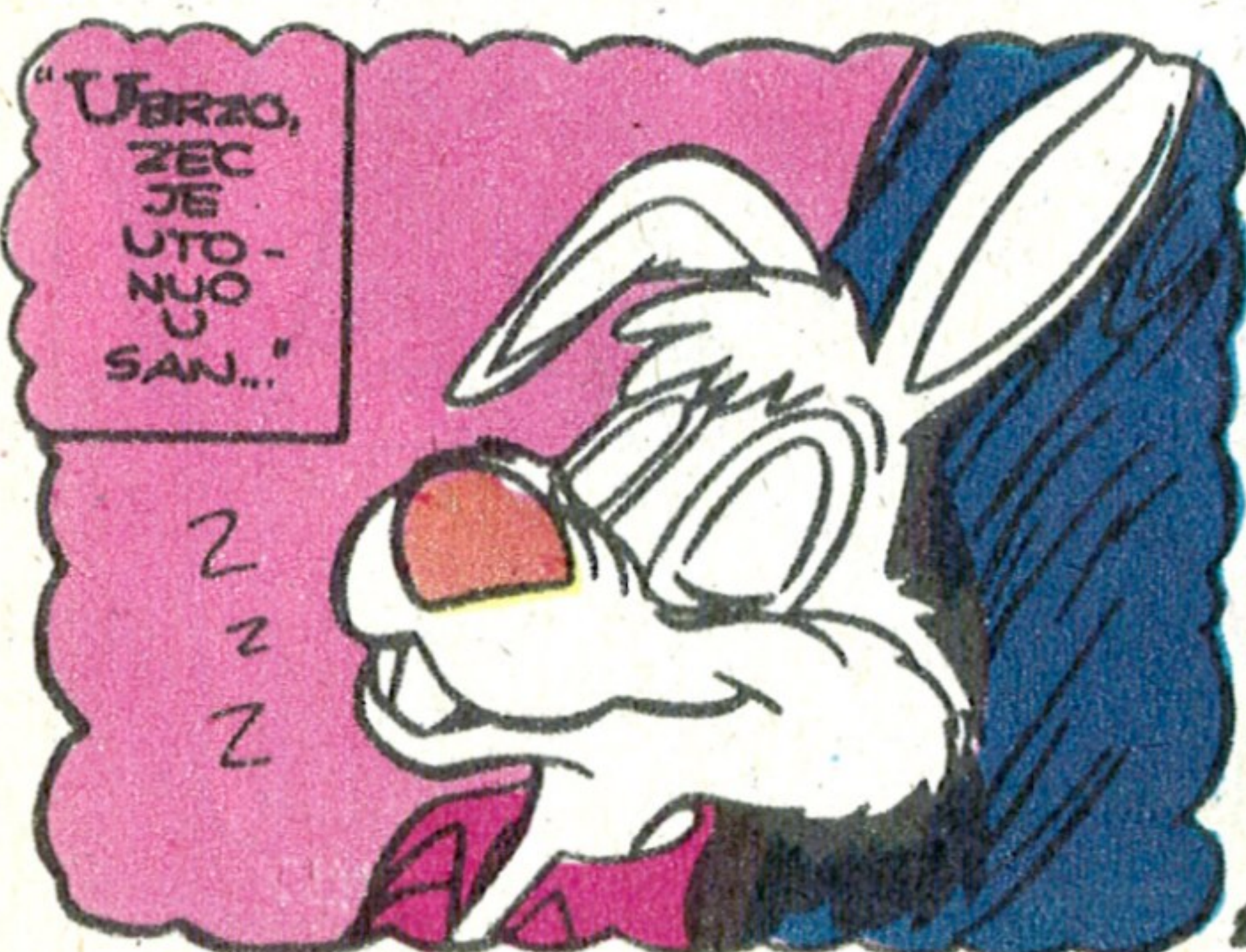
... ALI, POSTOJE I SVAKOJAKA
LUKAVSTVA!

W.B. 485-P.14



SJECAM SE KAKO UŠONJA
ZAMALO NIJE IZGUBIO
UTRKU S KORNJACOM
KORKOM!

„KORKA JE BILA TAKO SPORA
DA JE UŠONJA ODLUČIO
MALO PREDAHNUTI...”



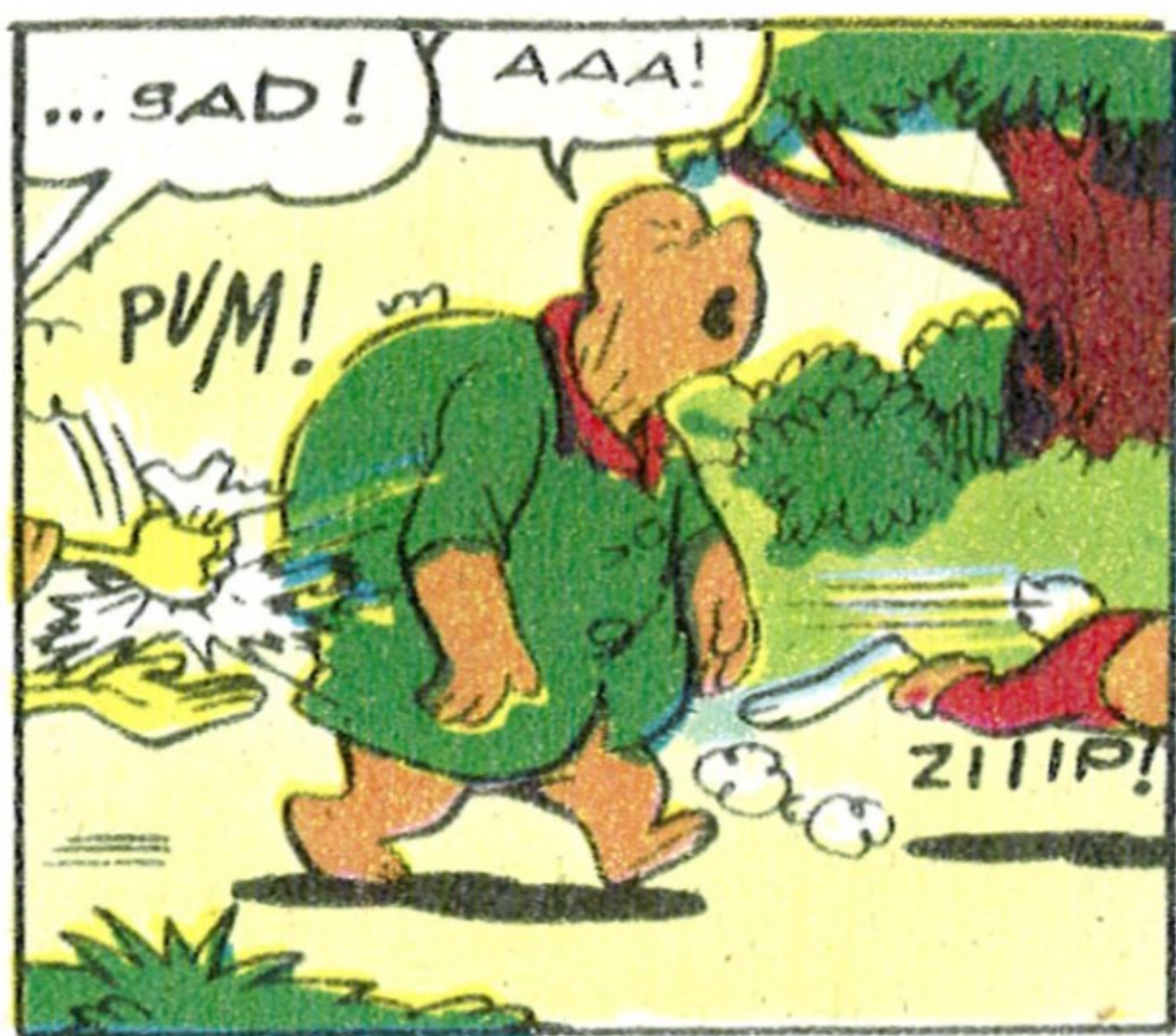
„UBRZO,
ZEC
JE
UTO-
NUO
U
SAN...”

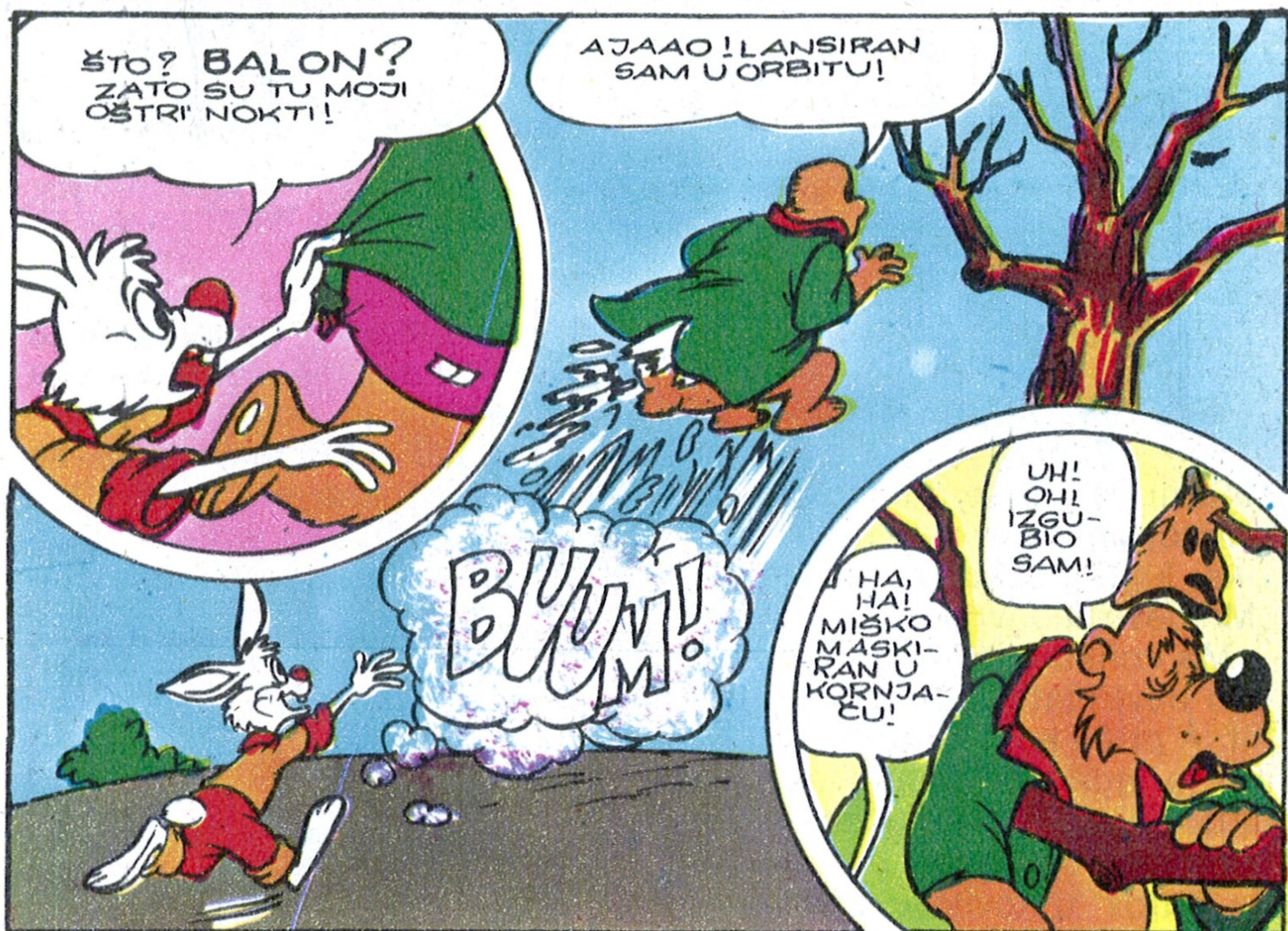
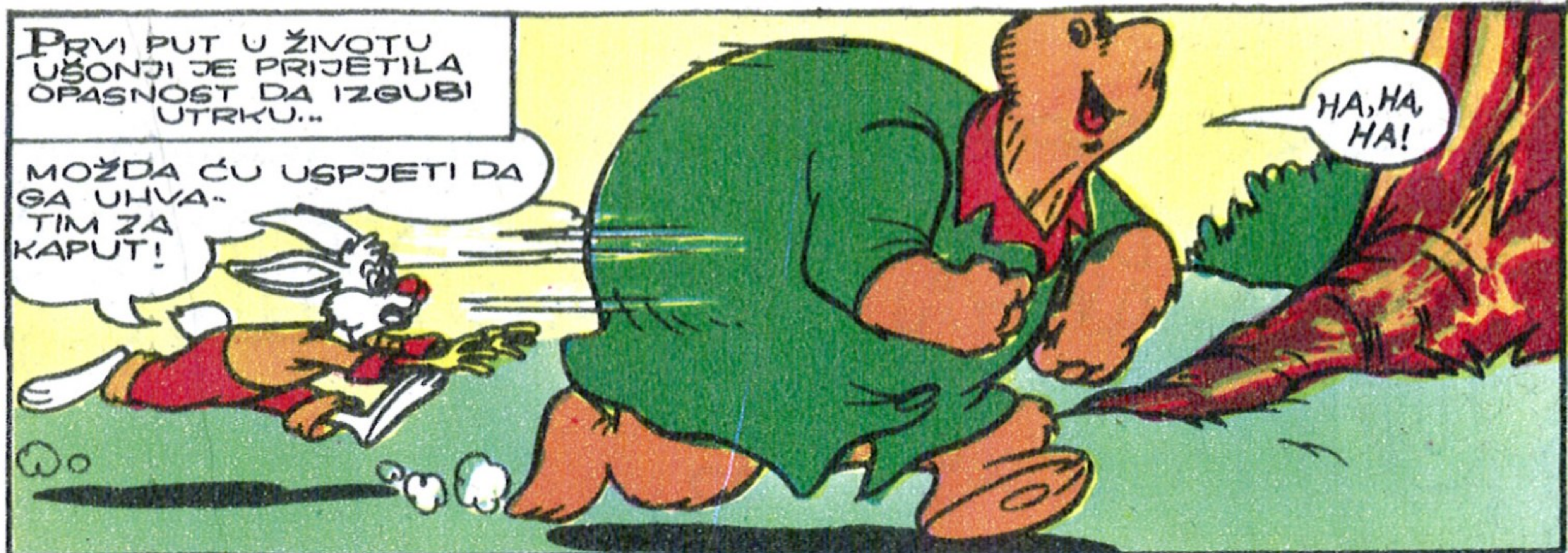
Z
Z
Z



PROBUDIO SE U POSLJEDNJEM
TRENUTKU I JEDVA USPIO
PRIJEĆI KORKU...”







DOBRILA JE DOSPJELA U PRIČU, I... ...U „MIKIJEV ZABAVNIK“

Jeste li pročitali priču Veroslava Rančića u prošlom broju „Mikijeva zabavnika“? Ako jeste onda smo sigurni da ste se obradovali Dobrilinoj petici iz materinskog jezika, koju je dobila zahvaljujući „Mikijevu zabavniku“.

Ma koliko cijeli događaj izgledao nevjerojatan, on je ipak istinit. A priča koju ste pročitali samo je jedan od lijepih doživljaja Dobrile Simović, učenice drugoga razreda Osnovne škole „Olga Petrov“ u Kobilovu. I da bismo se upoznali s našom malom čitateljkom, mi smo je pozvali da bude gost „Mikijeva zabavnika“.

I, prije nekoliko dana, u pratnji svoje mame Zlate i autora priče Veroslava Rančića, mala Dobrila je stigla u našu redakciju.

— Dobila sam slobodan dan od učitelja — rekla nam je Dobrila. — Ali, pod uvjetom da sutra cijelom razredu ispričam kako je protekao moj posjet!

I sa znatiželjom, normalnom za djevojčicu njezina uzrasta, naša mala gošća je odmah „zaronila“ u našu biblioteku, gdje se čuvaju sva Disneyeva izdanja koja se objavljuju u svijetu. Pažljivo je razgledala „Mikijev žur-





nal“ koji izlazi u Francuskoj, bacila pogled na čudna slova „Mikijevih novina“ koje izlaze u Beirutu, pažljivo prelistavala prosi-nački broj „Paje i njegove obitelji“ koji čitaju djeca Kobenhavna... Sve u svemu — činilo nam se da uživa!

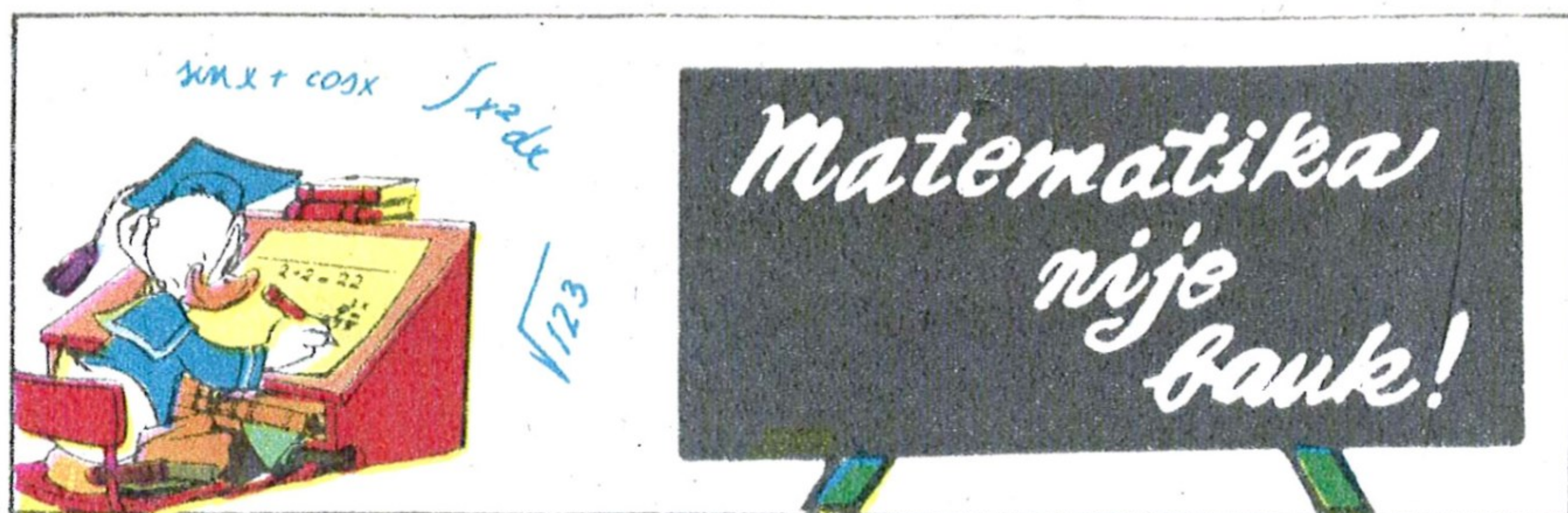
I dok smo je upoznavali s nekim članovima redakcije, koji rade na njezinu omiljenom listu, prispio je i mali dar što joj ga je pripremila redakcija „Mikijeva zabavnika“ — tri ukoričena kompleta prvih brojeva „Mikijeva zabavnika“. Kad joj je urednik izdavačke djelatnosti „Politikin za-

bavnik“ predao dar, u očima Dobriline mame zaiskrile su suze.

— Eto, Dobrila, uvjerila si se da svaki uloženi trud biva nagrađen! — rekla je sretna majka.

I mi smo bili zadovoljni. A kako i ne bismo kad smo na našim strancima, kao nekim magičnim štapićem, pred malom Dobrilom otvorili neiscrpno bogatstvo književnoga stvaralaštva i ulili joj ljubav prema pisanoj riječi.

Rastali smo se uz njezino obećanje da će svoju teško zaradenu peticu dobro čuvati!



Od ovoga broja „Mikijev zabavnik“ uvodi novu rubriku — matematika! Već vidimo da ste se namrštili! Ali, ne brinite. Naša matematika će biti zabavna i zanimljiva. Bit će to stranica puna vedrih i neobičnih zadataka s kojima ćete se više igrati nego zamarati. A naš profesor matematike bit će magistar Mirjana Mrmak, profesor Više pedagoške škole u Beogradu. Profesorka Mrmak je poznata po tome što je cio svoj dosadašnji rad posvetila važnoj zadaći — da mladima približi matematiku, da im je učini bliskom, razumljivom i zanimljivom. Evo što ona o tome kaže:

— Matematika nije bauk! Ona se može zavoljeti isto tako kao i lijepa knjiga! Važno je samo ući u njezine tajne. Svatko od nas treba da razmišlja, provjerava, sam traži rješenja. I zato vam predlažem da se zajedno približimo matematici jednim drugim, možda malo neobičnim putem!

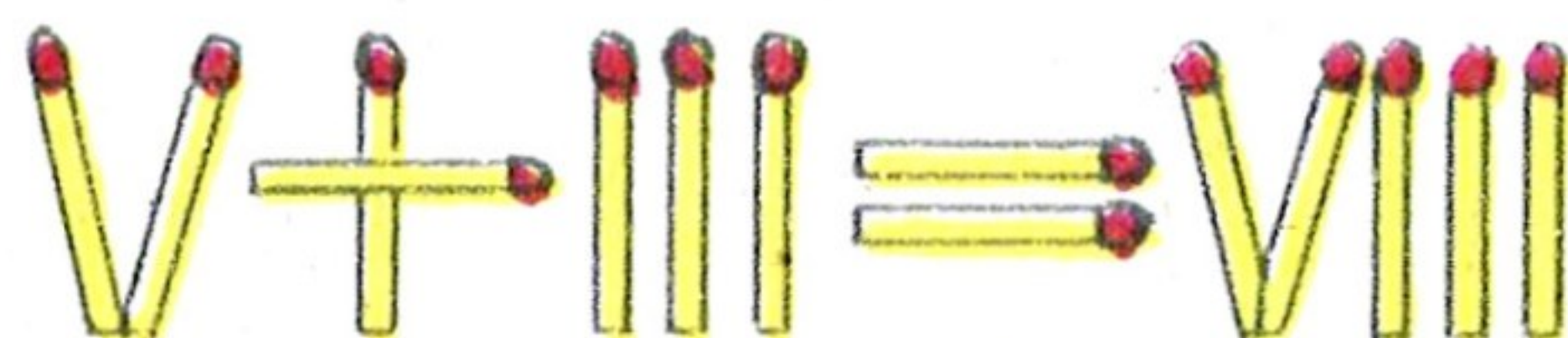
Za prvi sat naša profesorka pokazuje nekoliko zanimljivih zadataka sa šibicama.

ZADACI SA ŠIBICAMA

Vjerovatno već znate da rimske brojke lako možete predstaviti šibicama na slijedeći način:



Kada znamo brojke, lako možemo računati. Ovako:



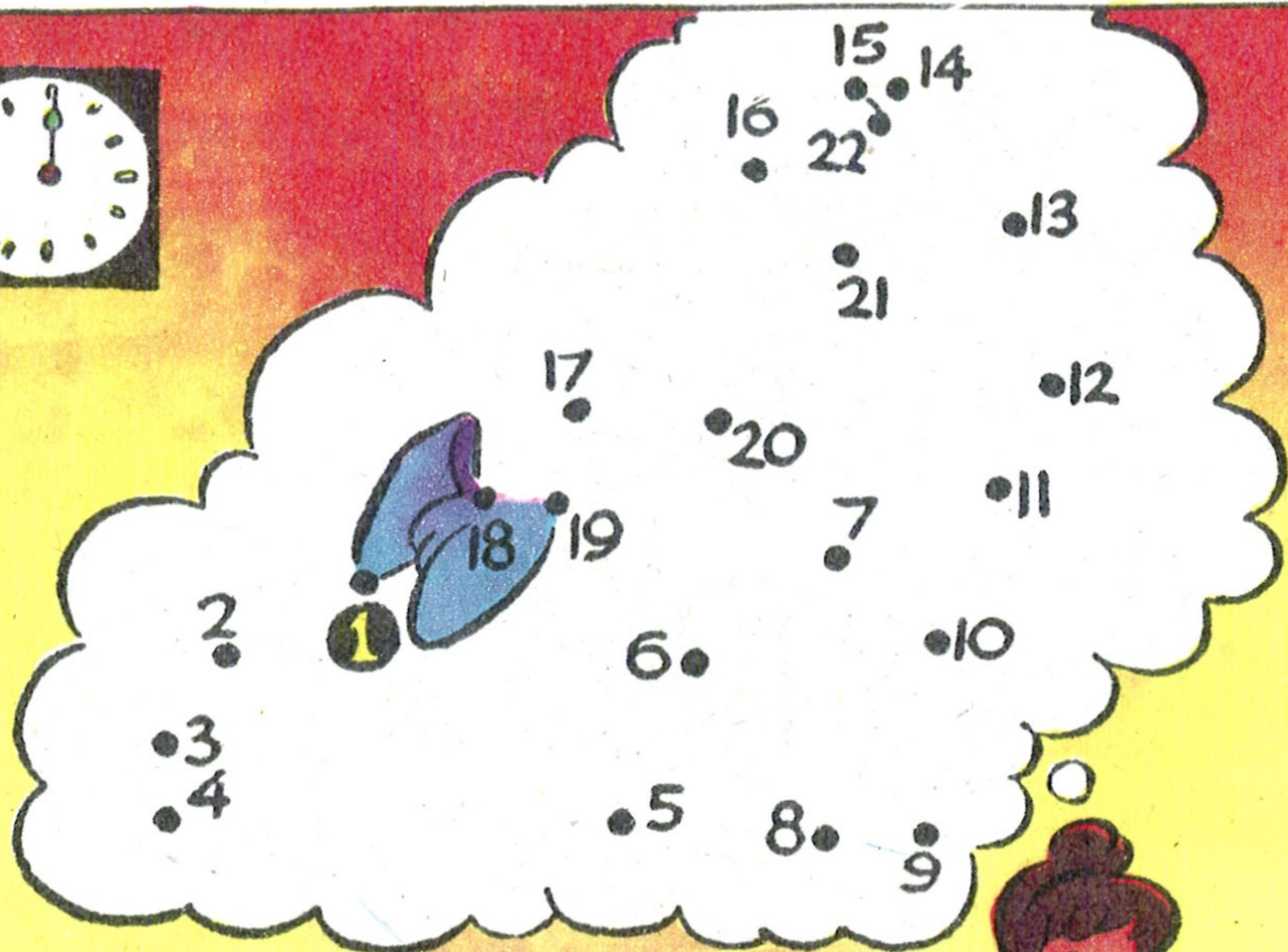
A sada, evo jednoga lakog zadatka. Ako napišemo:

znamo da smo načinili grešku. Ali premještanjem samo jedne šibice, zadatak će biti točan. Ovako:

Budući da ste lako riješili prethodni zadatak, pokušajte riješiti slijedeće:

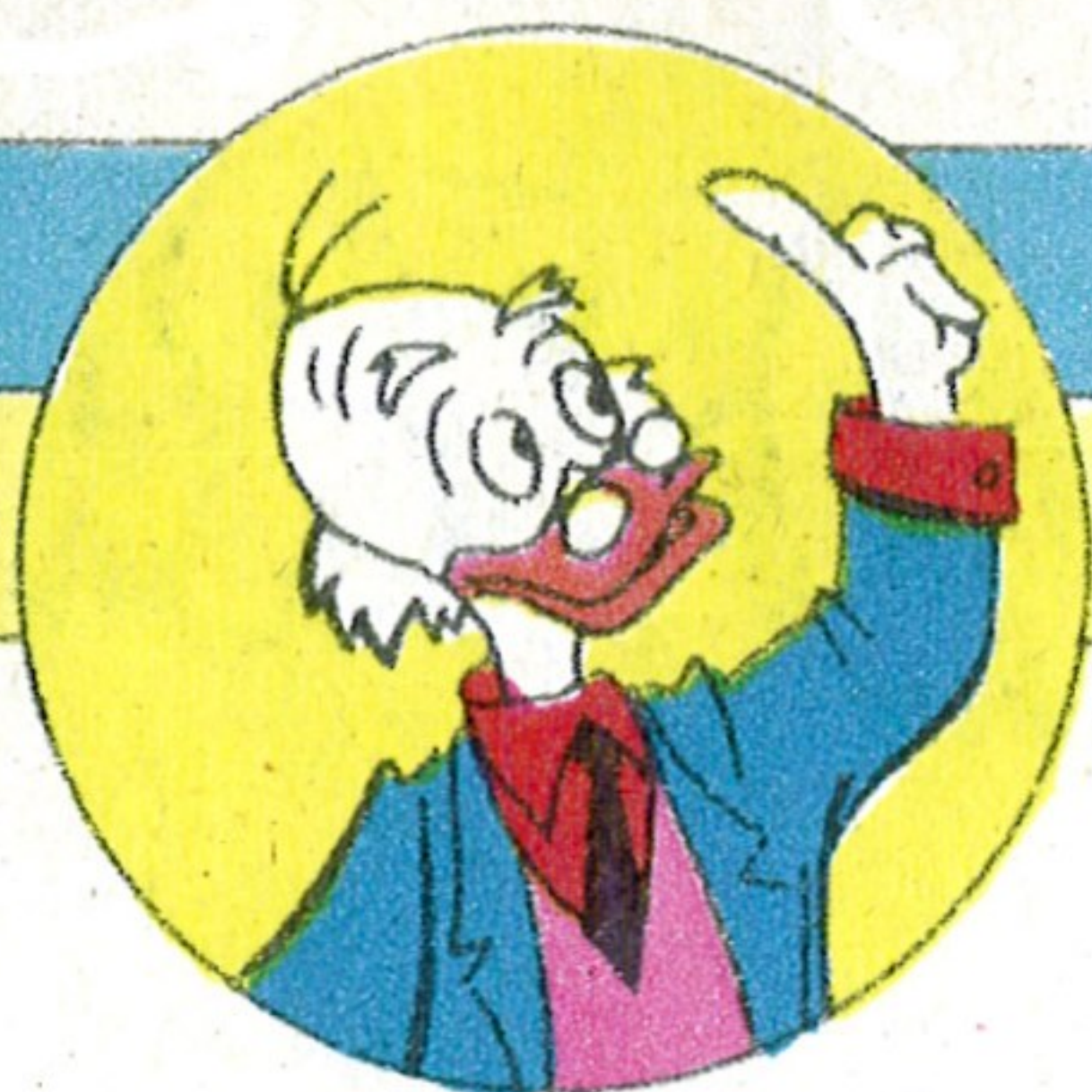
Savjetujemo vam da sve ove zadatke pažljivo isijecete i zalijepite u posebnu teku. Tako ćete dobiti cijelu malu zbirku, koja će vam dobro doći na zimovanju, ljetovanju, ili u nekoj drugoj prilici, gdje ćete moći organizirati natjecanja u rješavanju zanimljivih zadataka.

Rješenja gornjih zadataka potražite u slijedećem broju!



SKRIVALJKA

Kada je Pepeljuga otišla s bala, pohitala je kući da nešto uzme. Saznat ćete što ako olovkom spojite brojeve od 1 do 19.



Stajino Sveznanje

Kada su se pojavile prve marke i zašto se lijepe na pisma?

Mencin Marjeta
Šentjernej

Prva poštanska marka izdana je u Engleskoj 6. svibnja 1840. godine. To je poznati „crni peni“, marka od jednog penija (britanska novčana jedinica) crne boje, s likom kraljice Viktorije. Od toga dana počela je u Engleskoj naplata poštanskih taksa u markama.

Ranije se poštarina plaćala gotovim novcem, a kao dokaz o plaćenju poštadini stavljen je pečat „naplaćeno“. Sve do upotrebe ovih pečata pisma su precrtavana crvenom ili plavom olovkom, kao dokaz da je taksa plaćena. Danas se prilikom otpreme pošiljke marka poništava pečatom.

Izvan Engleske poštanska marka počinje se upotrebljavati prvo na području koje je držala Austro-Ugarska monarhija i to od 1. lipnja 1850. godine. U Srbiji se koristi od 1. svibnja

1866, a u Crnoj Gori od 1. svibnja 1874. godine.

Poštanske marke se izrađuju u različitim oblicima i veličinama. Slike na njima prikazuju portrete čuvenih osoba, pejzaže, cvijeće, životinje, djela likovnih umjetnosti, sport, prizore iz suvremenog života ili historije. Na marki se još nalazi naziv države i oznaka vrijednosti. Često se marke izdaju prigodom važnijih događaja (prigodne marke) ili u korist humanitarnih organizacija, na primjer Crvenog križa (dobrotvorne marke).



Bajo patač: ZVEZDOTRAČ

BAJO JE BIO ČLAN KLUBA ONIH KOJI SU VJEROVALI U POSTOJANJE LETEĆIH TANJURA...

SAMO GUBITE VRIJEME, DJEDE BAJO!

OKANI SE ČO-RAVA POSLA!

NIJEDAN SVEMIRKO NE-ĆE SLETJETI USRED GOMILE NARO-DA!

TKO JE TO KA-ZAO?



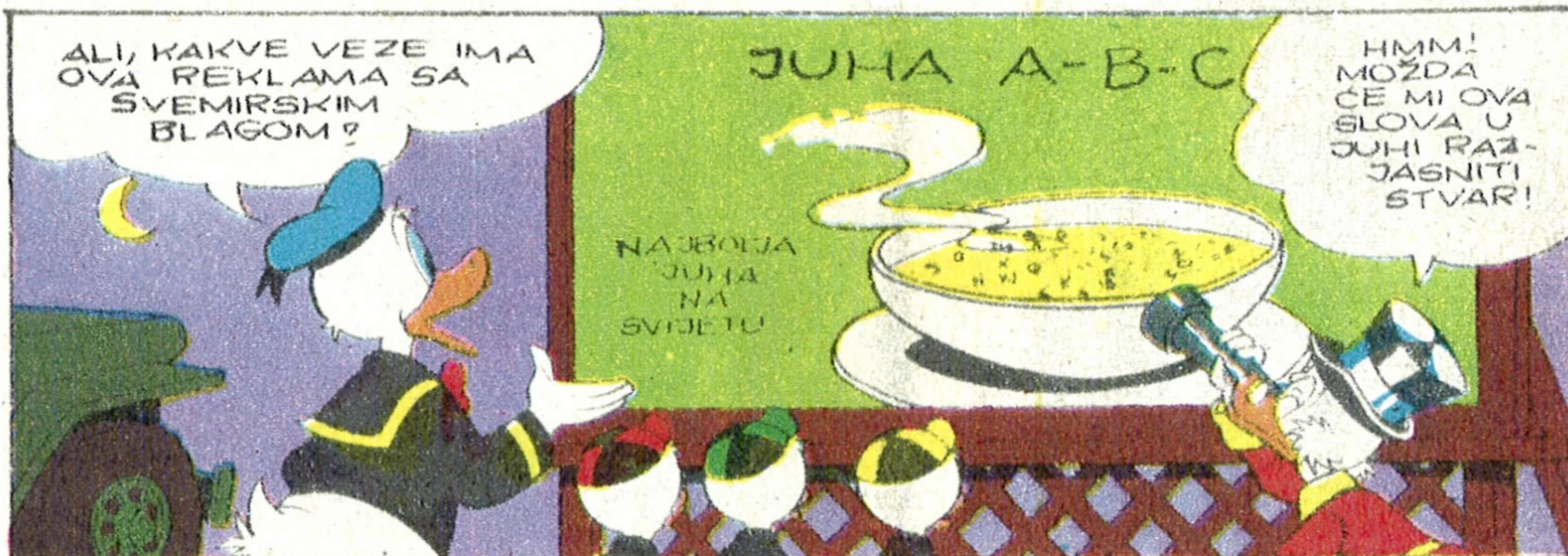
VLAJO, ALI JA SE SLAŽEM S NJIM! UOSTALOM, JA SAM I STRUČNJAK ZA TO... ČITAM NAUČNU FANTASTI-KU!

PIH!

STIDIM SE ŠTO U OBITELJI IMAM NEVJERNE TOME!









PROKO JE, KAO I OBIČNO, BIO SPREMAN ZA NOVE POTHTVATE...



I ŠTO JE NAJLJEPŠE, NJIME UPRAVLJA KOMPJUTOR! NEMAŠ TI TU ŠTO RADITI!



OSIM TOGA, OPREMLJEN JE SPECIJALNIM KAŠIKAMA ZA SKUPLJANJE DIJAMANATA!



PAZO, TI ĆEŠ BRINUTI O MOM NOVCU DOK SE NE VRATIM!

BUDI BEZ BRIGE! NI PARA TI NEĆE MANJKATI!



PAK! NE SAMO DA MI NE SMIJE MANJKATI NI PARA, NEGO SE MOJ KAPITAL MORA UVEĆAVATI U MINUTE U MINUTU!

GLB! DA! NARAVNO!

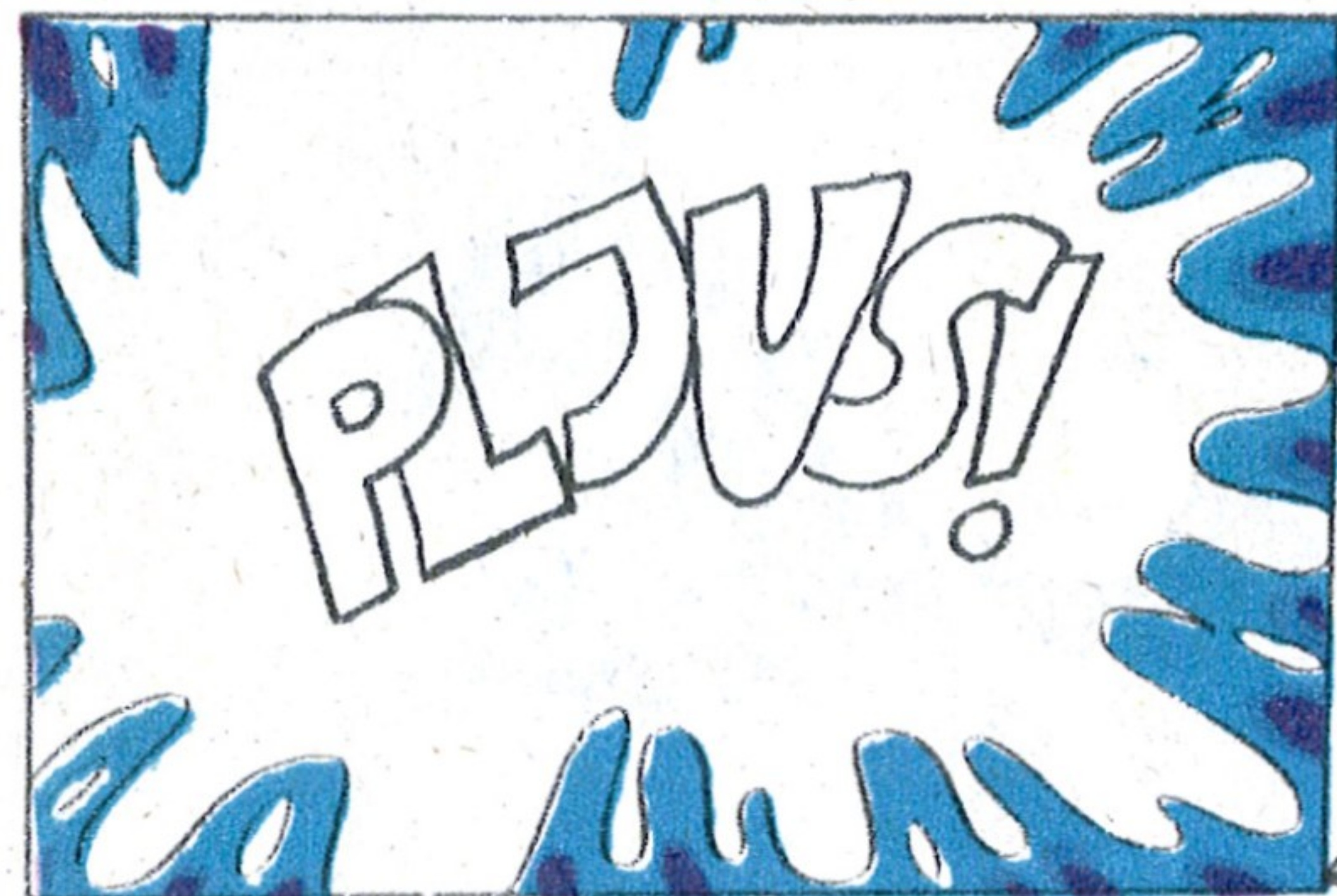


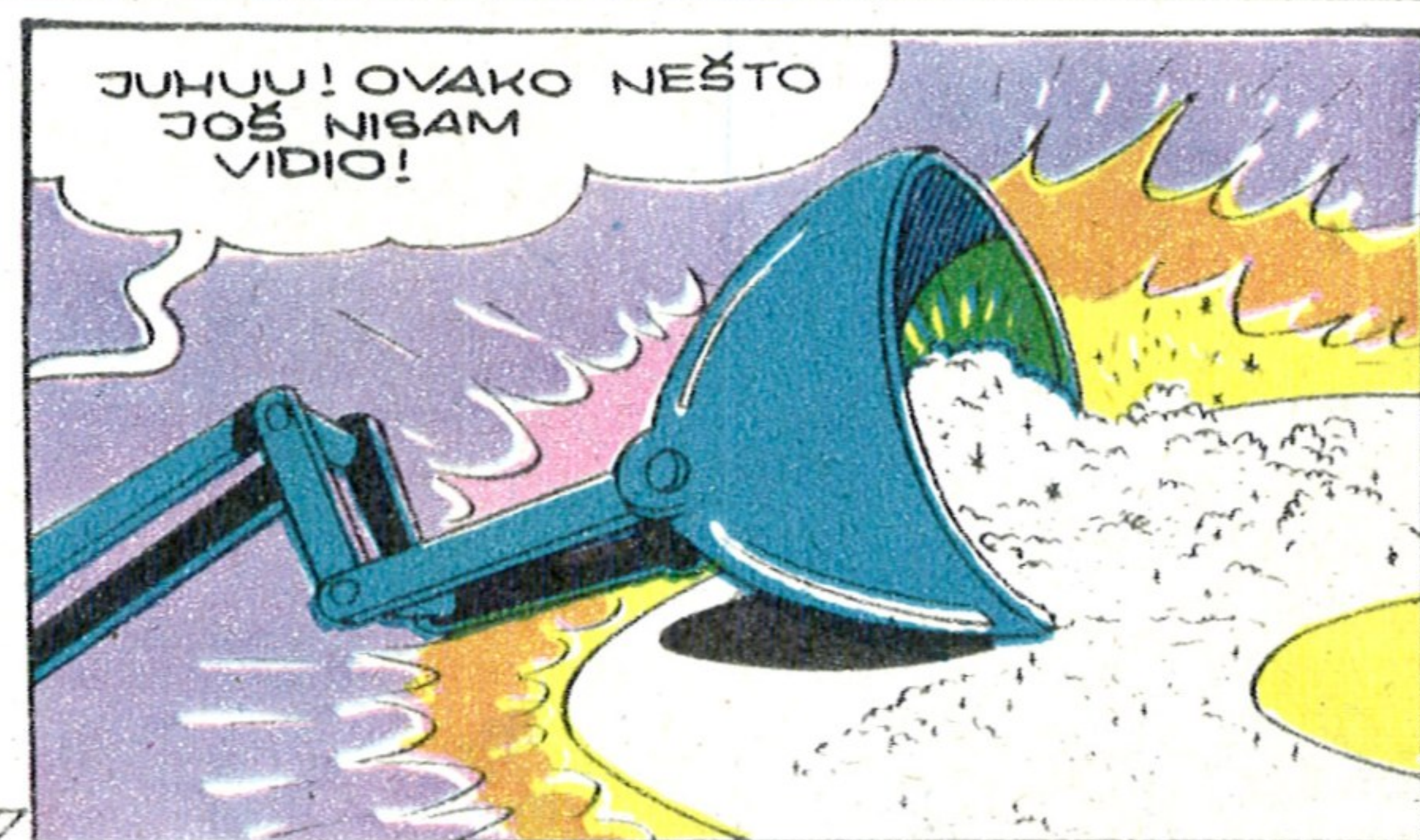
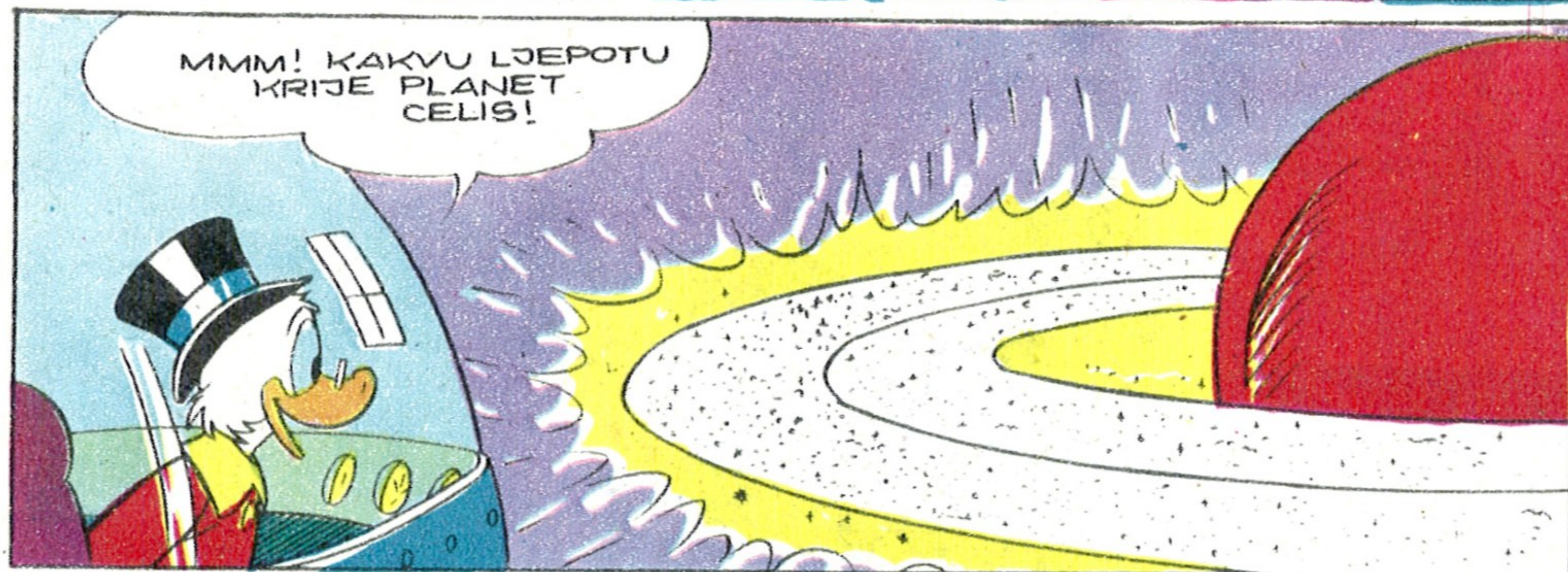
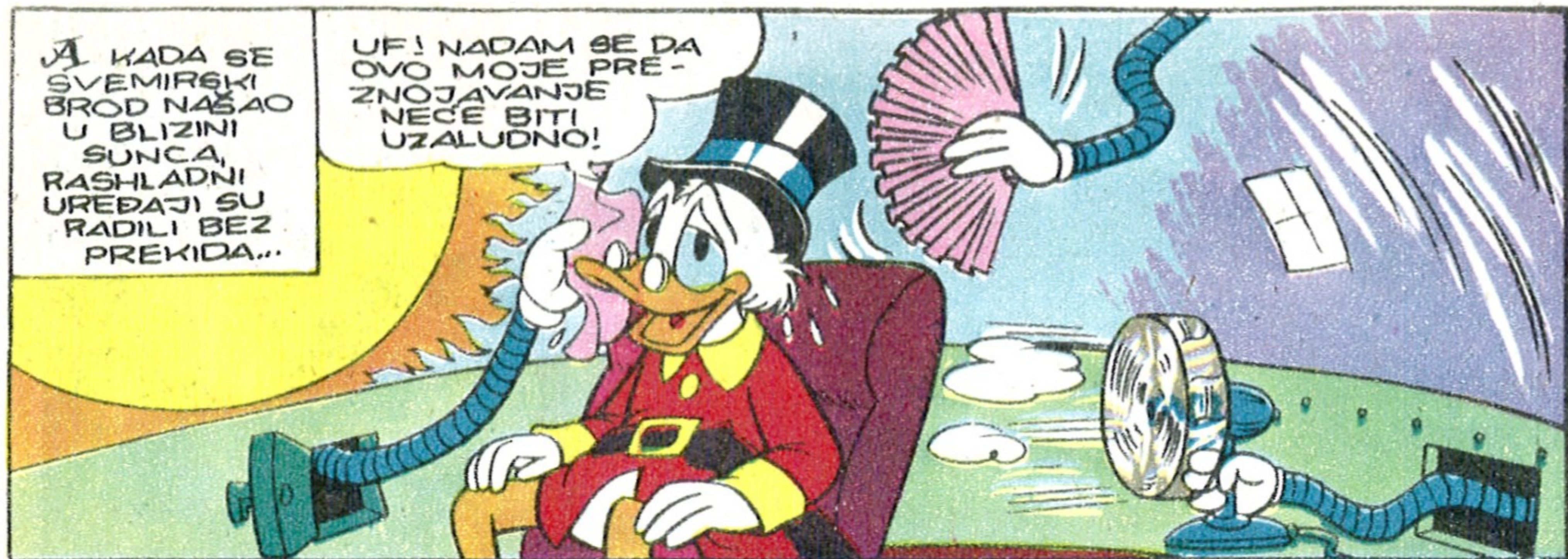
MALO KASNIJE LETJELICA JE LANSIRANA U SVEMIR...

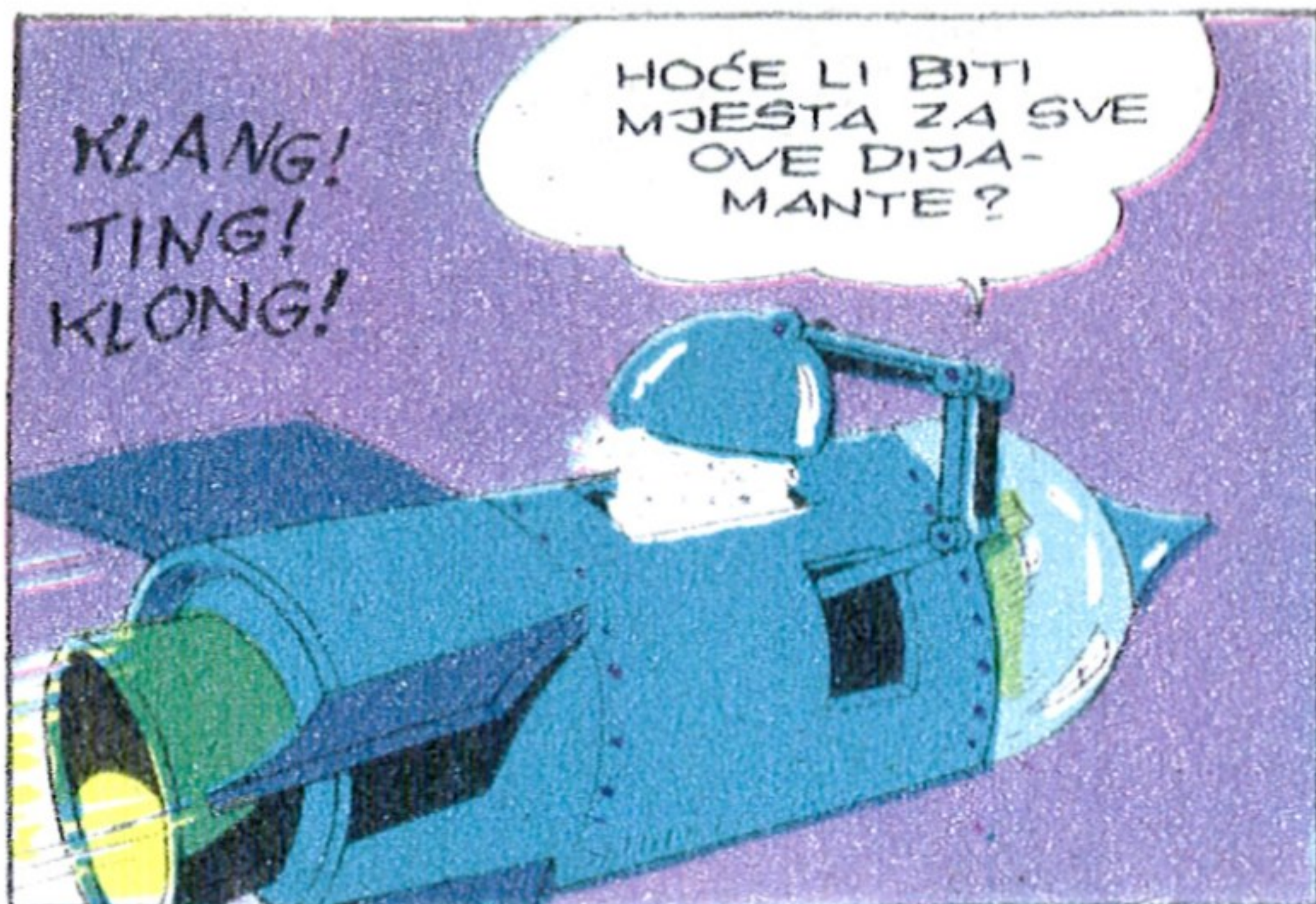
SRETAN PUT, STRIČE!

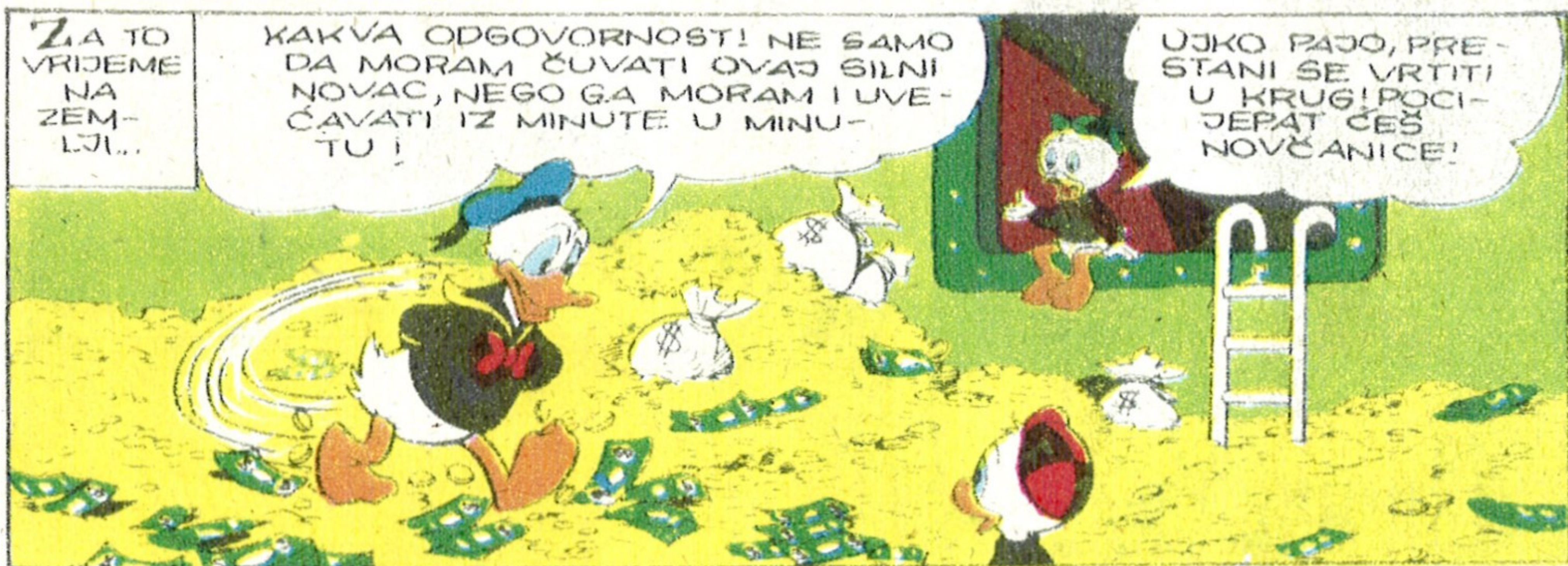
PAZI DA NE BUPNEŠ U NEKU KOMETU!





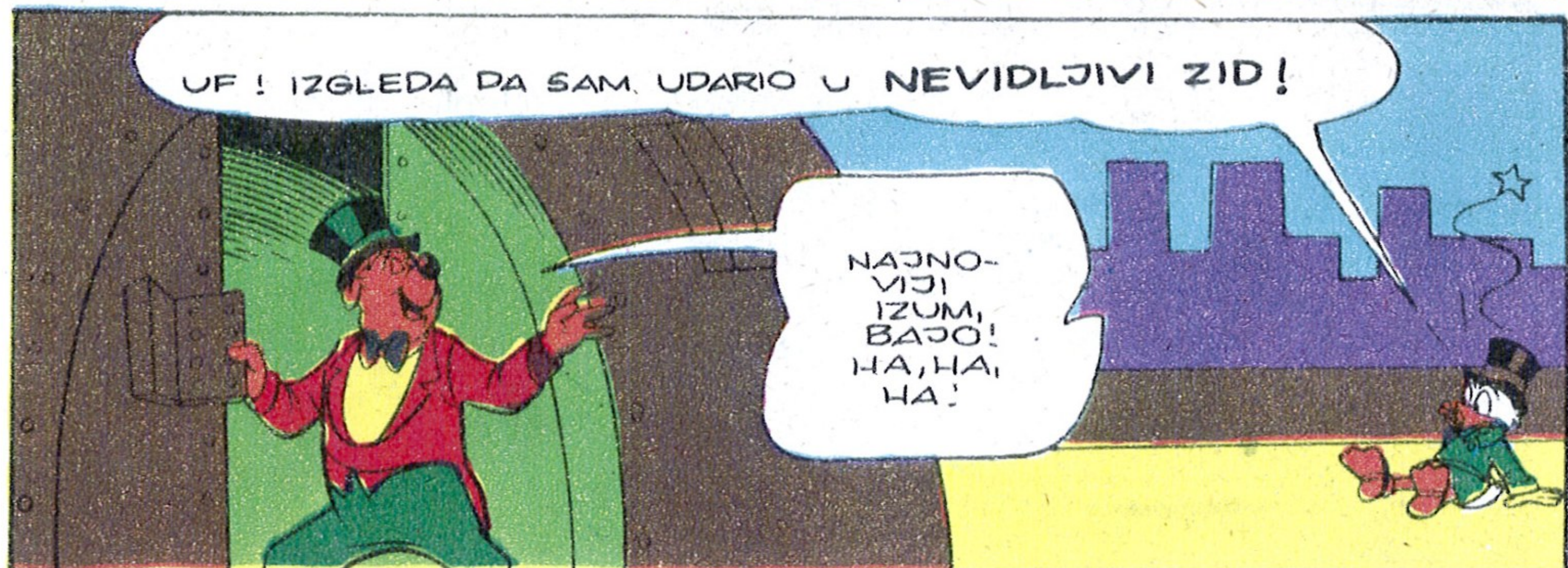
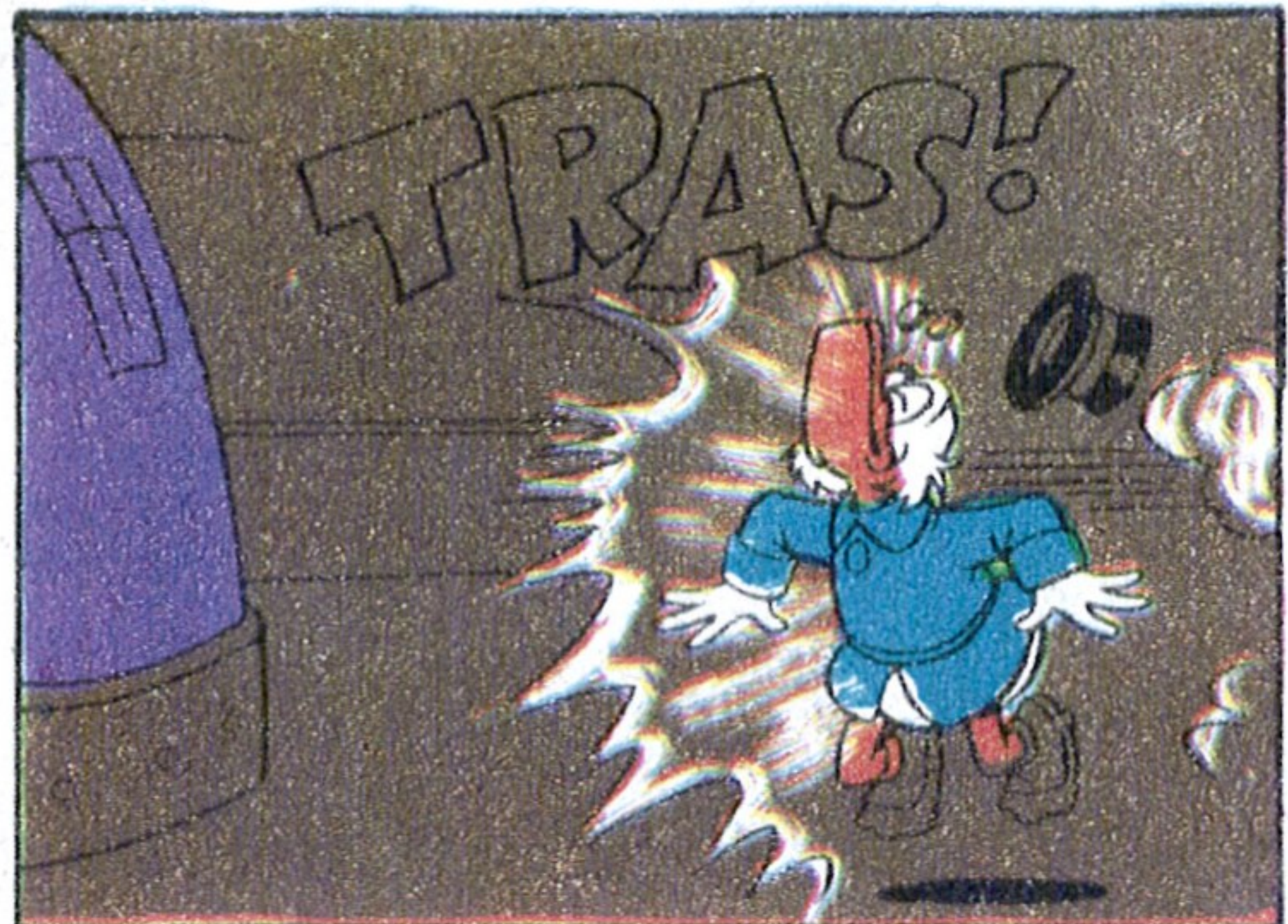
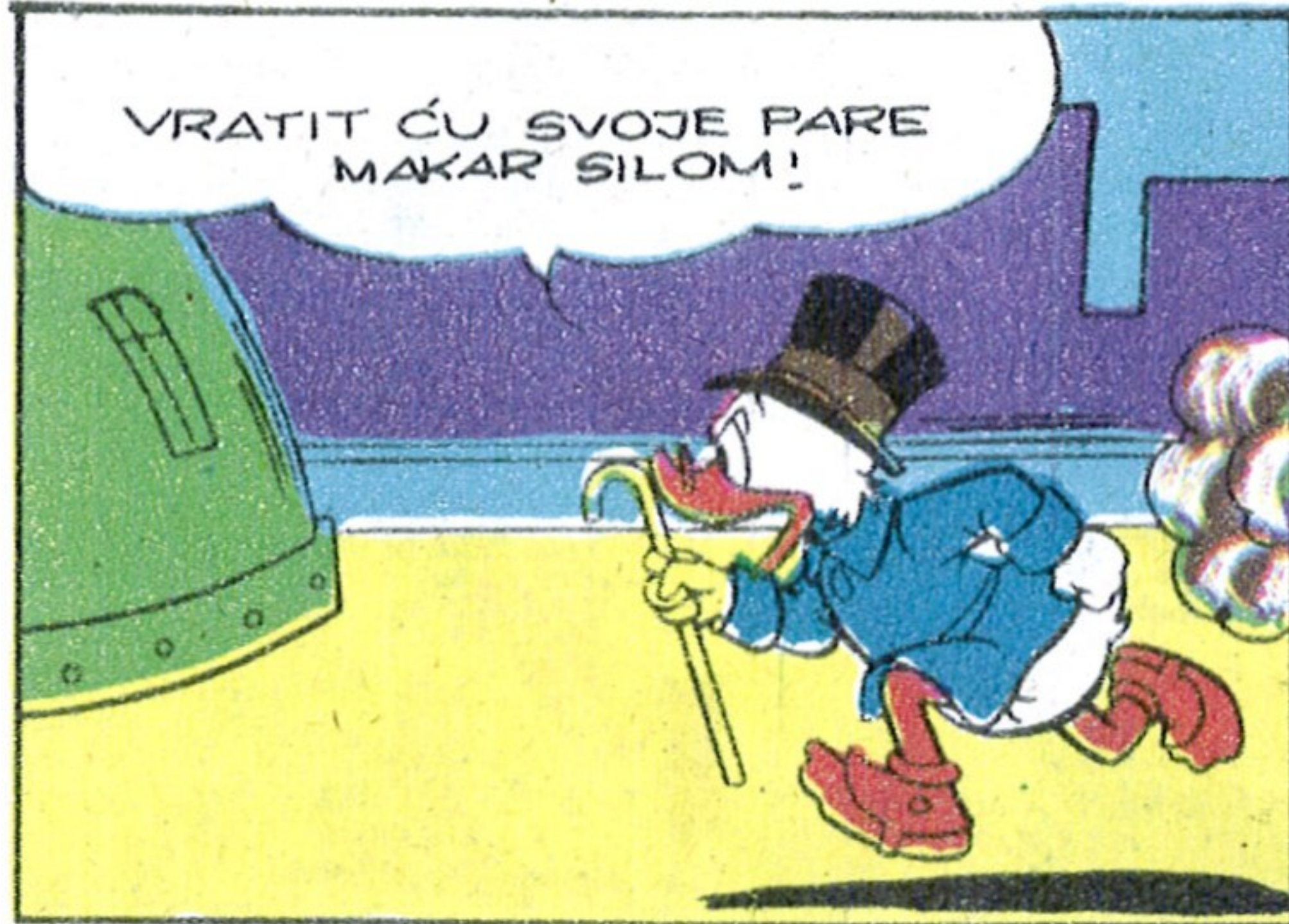


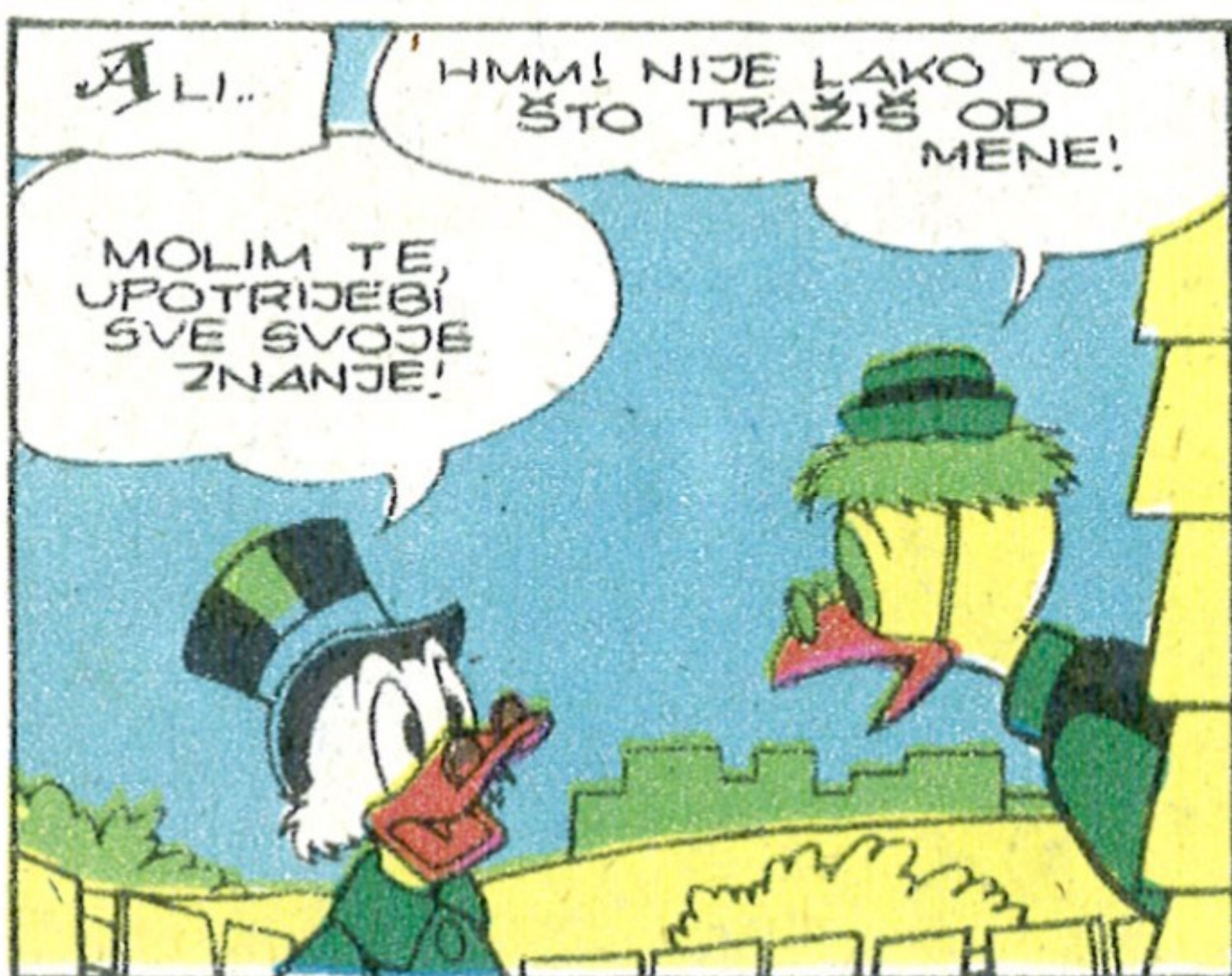
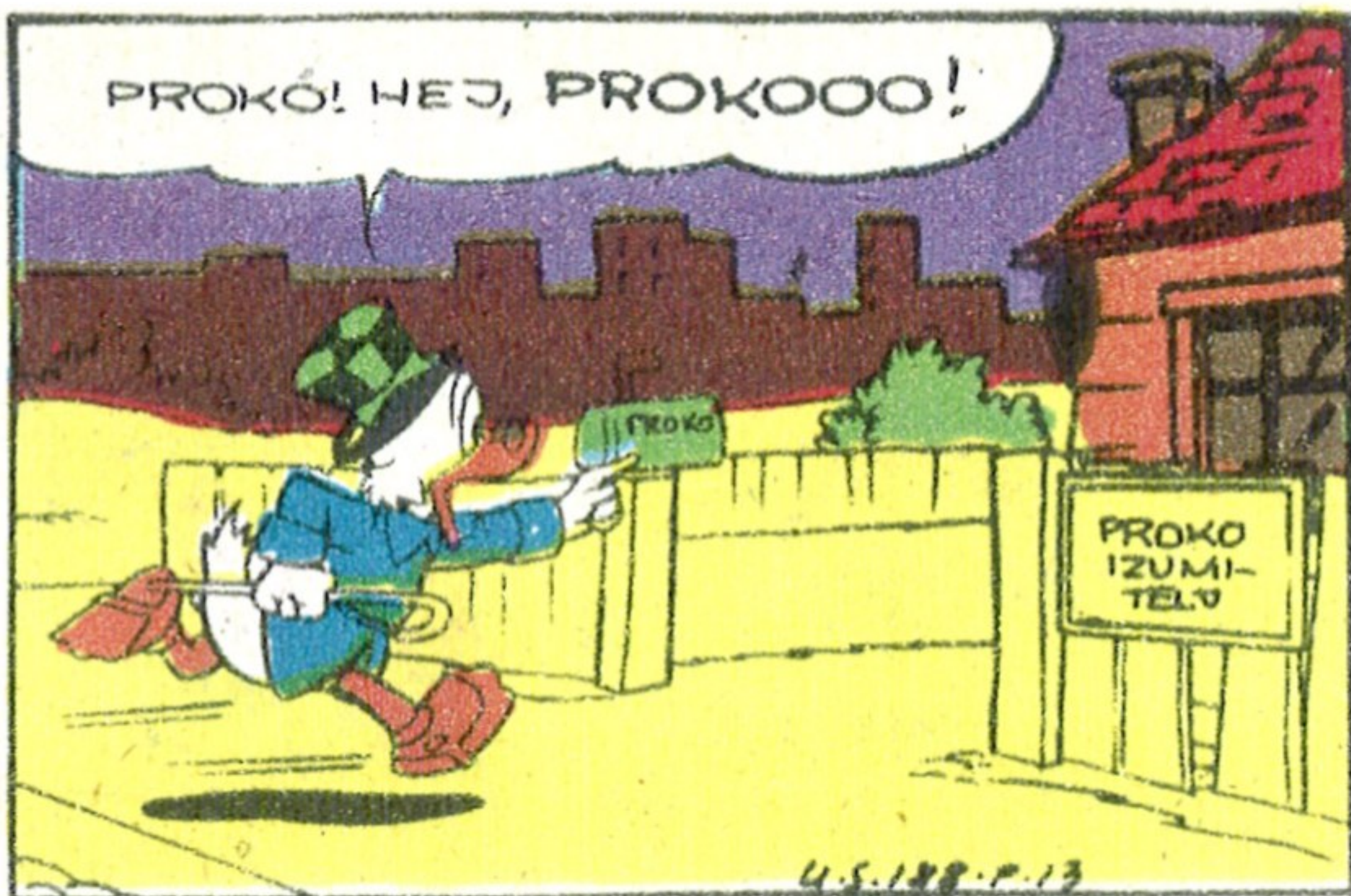




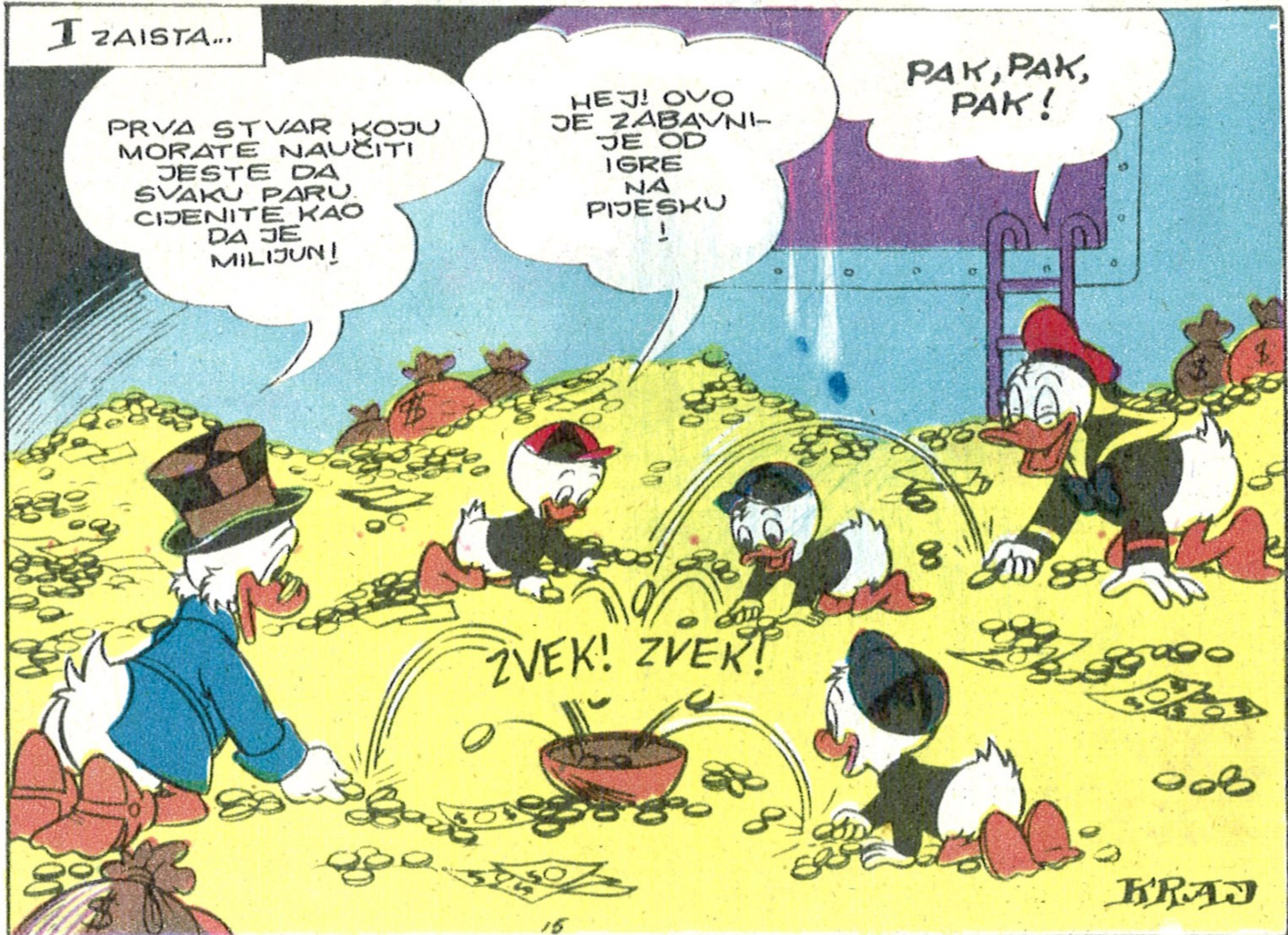
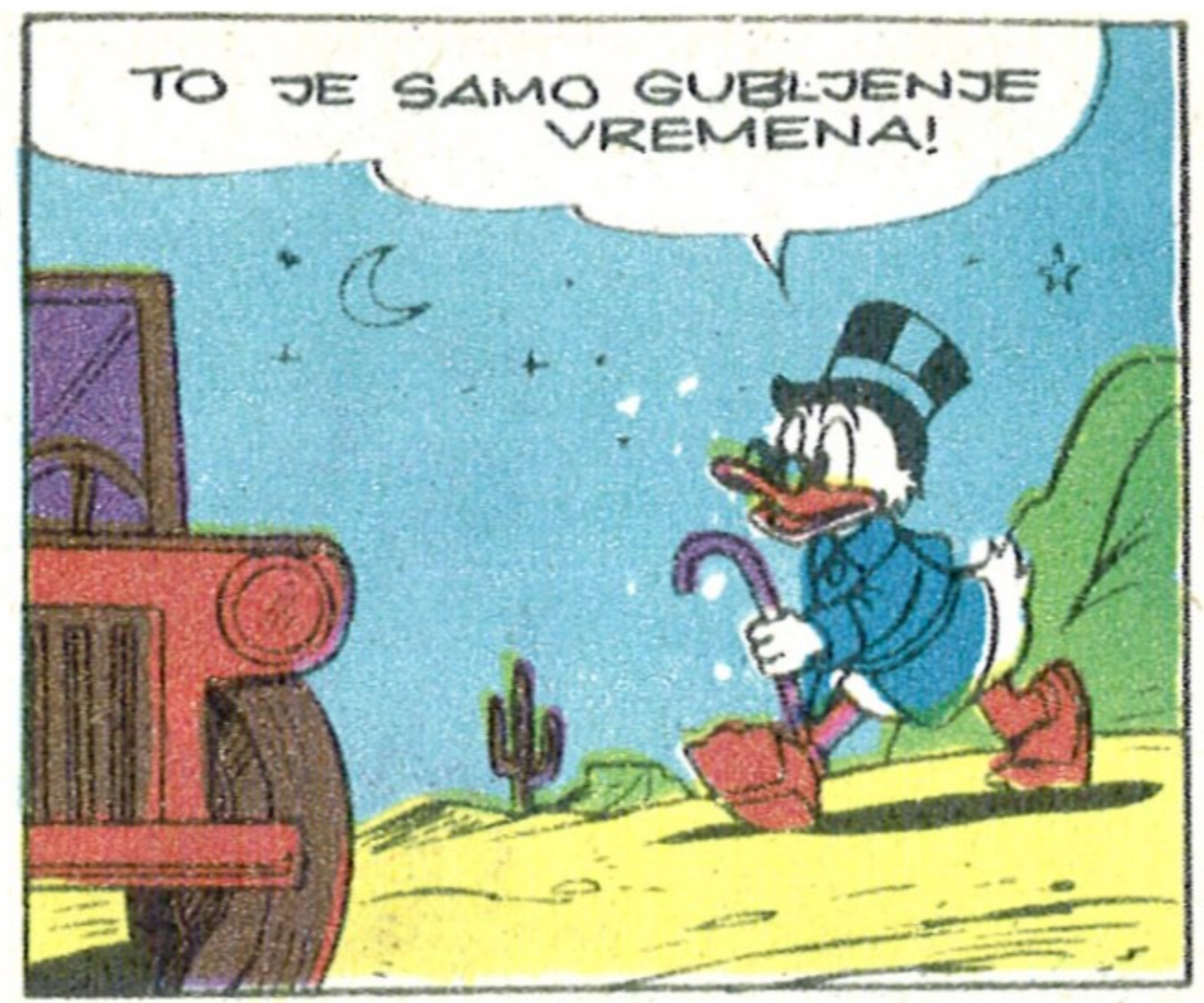
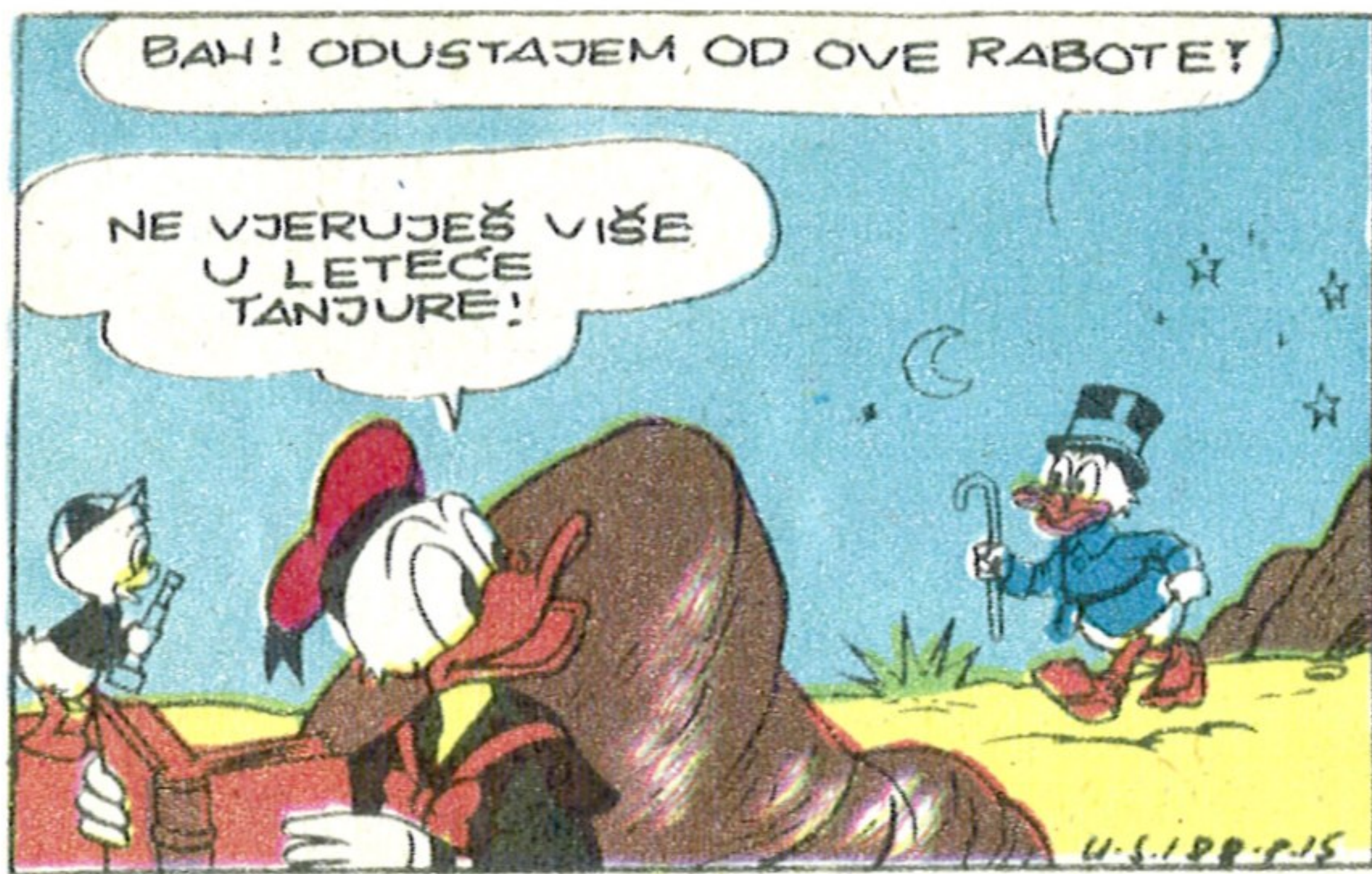












ČIK I GAK: SKUPLJANJE SJEMENA

ČIK I GAK
KRENULI SU
U POSJET
SVOM ROBAKU
VJEVERKU...

DIVNO ĆEMO
SE ZABAVLJATI
NA DIVLJEM
ZAPADU!

HEJ, VJEVER-
KO!

VJEVERKO

NE VOLIM
KUCATI
NA TA
NJEHOVA
TRNOVITA
VRATA!

VJEVERK

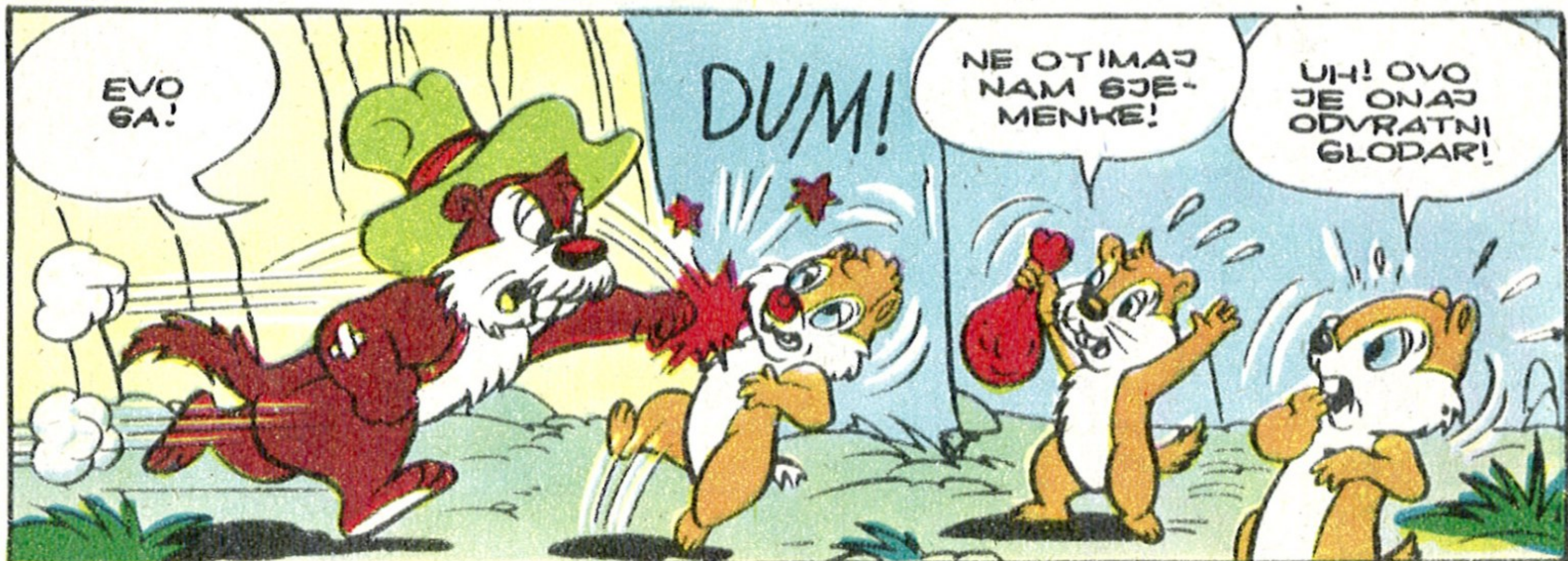
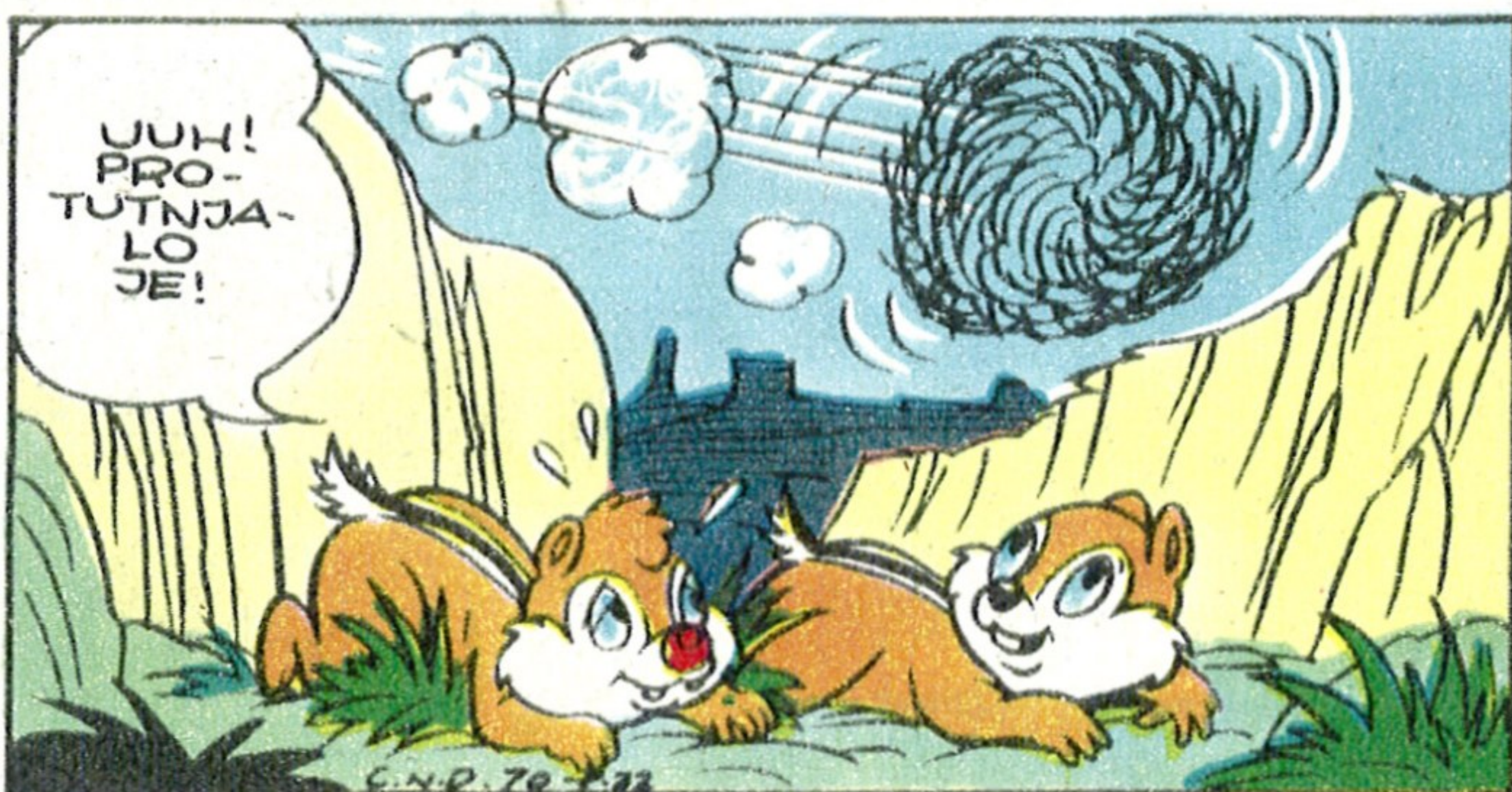
SOBA MU JE PRAZNA KAO
STARI
ŽIR!

MOŽDA JE
OTIŠAO SKU-
PLJATI
SJEMENJE!

POTRA-
ŽIMO
GA!

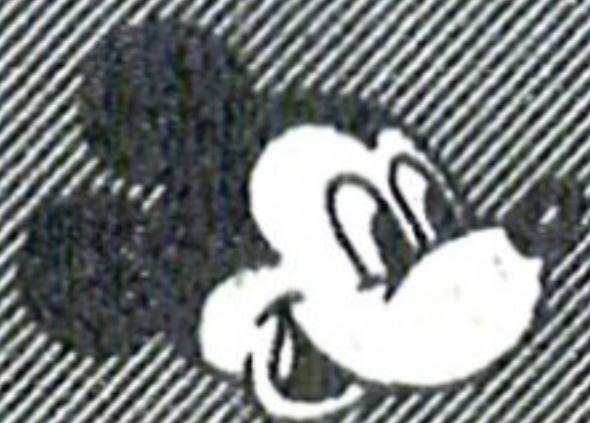
OOH!
PAZI!

LOPTA OD KOROVA
ĆE NAS
POKOSITI!









Mikijeva

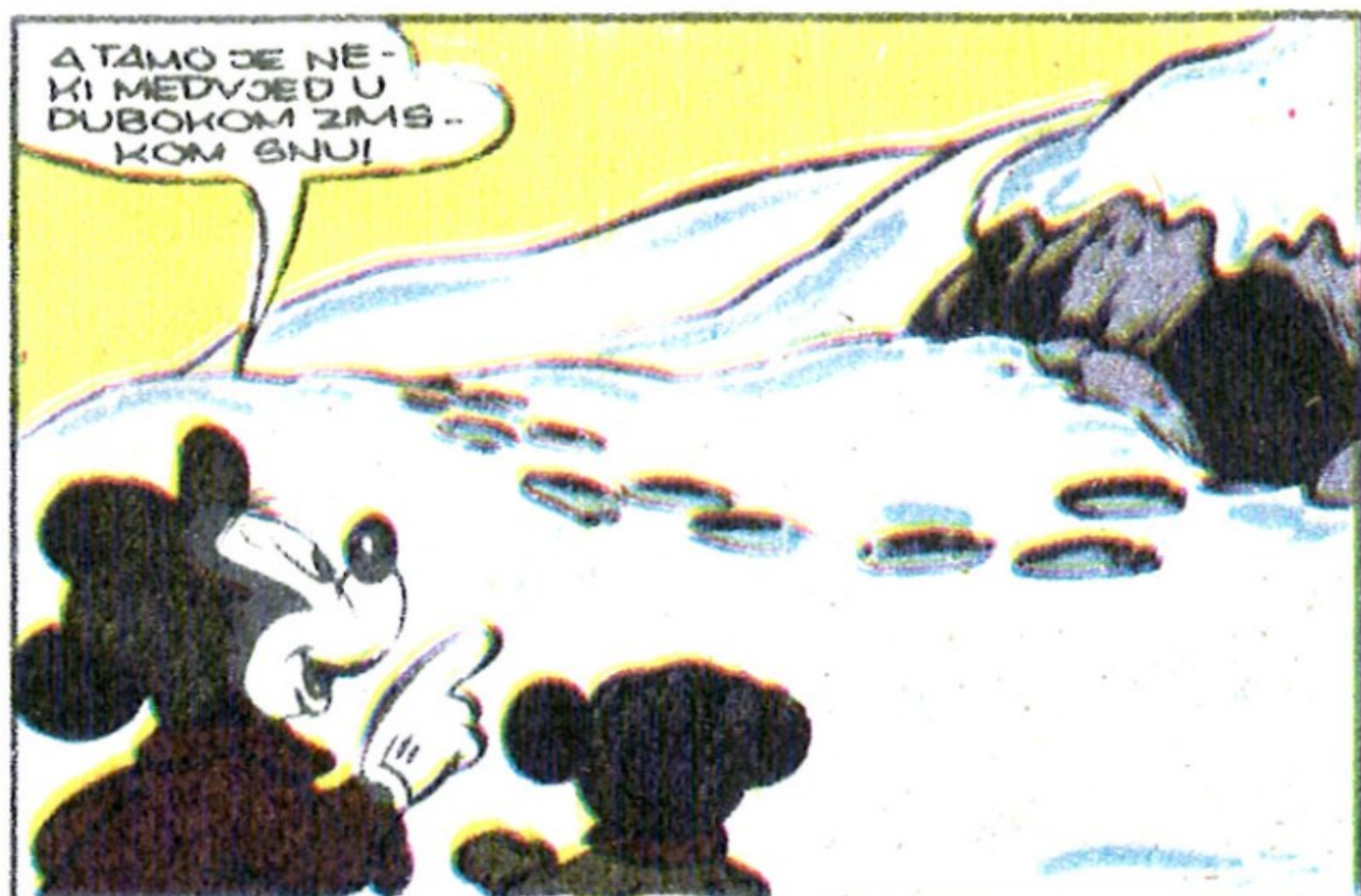
KRIŽALJKA

AUTOR VE- MAK	1	PRO- PE- LER	2	SOVJET- SKI KOZ- MONAUT GER- MAN	PRITO- KA ZAM- BEZI U AFRI- CI	"FOND" "RADI- JUS"	GRAD U GRČ- KOJ	ZIMS- KI SPORT		POVIŠA- RAZIT- SKA BILJ- KA	ORGAN- SKA JEDI- NOENJA	DIPLO- MATSKI SAVJET- NIK
3							FOTO- GRAFIJA POTKA U TKANJU					
STRANO MUŠKO IME						VRSTA SPORTA						
PO- PAS- JE						NATPIS NA ROBI IVAN CANKAR						
REPU- BLIKA USSR								TALOG LUD- SKOG DRUŠTVA				
NAJVIŠI SLIKAR, SAMO- UK						VOJNI- CI, HUŠARI (MAĐ.)						
RIMSKI: 4		123 456									AUTO OZNAKA ITALI- JE	
ZNAK ZA ELE- MENT ČISTAN												
"AD- AC- TA"											AUTO OZNAKA NIŠA	
											100m ²	
"PRI- MJEER"											ZNAK ZA KALIJ	DRŽAV- NO URE- ĐENJE, REŽIM
"LOCUS SIGILLI"		4	UČIO- NI- CA	POJEDI- NI KOMAD ALATA (MN.)	5	"MIKI- JEV ZABAV- NIK"	VRTNA BILJKA LITRA	SUMPOR	"OPUS"			
DAN U SED- MICI						MJESTO U SRBIJI TONA			FOHVAL- NA POES- MA (MN.)			
UMJETNA TVAR ("MLJEČ- NI KATEN")							PROIZVO- ĐAČ LEDA POSTO- JATI					
ZNAK ZA SREBRO	NAŠ PIŠAC, JUS ŽBUN					KUHANJE U VODI NAŠ PRE- VODILAC KOLOMAN						
		BAVITI SE VRTA- RSTVOM ALUMINIJ							VRSTA PERŠI- NA	DINAR OSOBNJA ZAMJE- NICA		
AMPER						PUŠTINJA U ČILEU ZNAK ZA NUTN						
MJESTO U SLOVE- NICI												
6								DRAGI KA- MEN				

RJEŠENJE

VODORAVNO: P, LEPTIRI, SLIKA, ULRIK, RUKOMET, BISTA, ETKETA, ESTONICA, OLOŠ, NAIVAC, KATANE, I, I, CN, Z, AA, NI, P, AR, PR, K, LS, S, OP, UTRAK, LAPVO, GALALIT, LEDAR, KOZAK, BARENJE, AG, VRTARITI, D, BAKER, ATACAMA, MLADENCI, AKIK.

MIKI: TRAGOVA!



WWW.STRIPZONA.COM

