



63

ତୁଳାରୀଶ୍ୱର ନୀତି ପ୍ରକାଶନ ମେଲିନ୍ଦିନ ଉତ୍ସବ  
ଚାରି ବ୍ୟାପକ ପ୍ରକାଶନ ମେଲିନ୍ଦିନ ଉତ୍ସବ  
ବ୍ୟାପକ ପ୍ରକାଶନ ମେଲିନ୍ଦିନ ଉତ୍ସବ

ପ୍ରକାଶନ ମେଲିନ୍ଦିନ  
ବ୍ୟାପକ ପ୍ରକାଶନ



# ବ୍ୟାକାଲେଖ

ସାପମାର୍ତ୍ତିଦିନ ଶୀଘ୍ରନାଳି

2005 ଫେବୃଆରୀ ୧

ବ୍ୟାକାଲେଖ 1904 ରୁକ୍ଷକ ସେମାଇଜ୍‌ଫ୍ରାନ୍ଟା ମେଡିକ୍‌ଫ୍ରାନ୍ଟା ମେଡିକ୍‌ଫ୍ରାନ୍ଟା ମେଡିକ୍‌ଫ୍ରାନ୍ଟା  
ମେଡିକ୍‌ଫ୍ରାନ୍ଟା ମେଡିକ୍‌ଫ୍ରାନ୍ଟା ମେଡିକ୍‌ଫ୍ରାନ୍ଟା ମେଡିକ୍‌ଫ୍ରାନ୍ଟା ମେଡିକ୍‌ଫ୍ରାନ୍ଟା ମେଡିକ୍‌ଫ୍ରାନ୍ଟା  
ମେଡିକ୍‌ଫ୍ରାନ୍ଟା 1990 ରୁକ୍ଷକ ଏହା ଏହା ଏହା ଏହା ଏହା ଏହା

## ବ୍ୟାକାଲେଖ ଶିଳ୍ପିଙ୍କରି

ପଦବୀରେ କାଣି ପଦବୀରେ କାଣି	4
„ମେଡିକ୍‌ଫ୍ରାନ୍ଟା“	6,13,24
ଲାଭାଚ ବାଧୁକାର କଥା ବାଧୁକାର... .	7
ବୈଜ୍ଞାନିକ ଉପରେ – ବାଧୁକାର (ଅଗ୍ରବିଜନିକ)	8
ବାଧୁକାରକା, କାମକାର!	9
କାମକାର ମାନ୍ୟଦେଶମାନରେ ମାନ୍ୟରେ କାମକାର?	12
କାମକାର, କାମକାର, ତାପକି...	16
କାମକାରକାରୁ ଯାମଧାରରୁ ବିଜକ୍ତିକାରୀ	18
କା କାରି କାମକାରରୁ କାମକାରରୁ? (ତମିଶିଳି)	19
ବିଜାକାରିକାରୁ – ମାନ୍ୟକାରିକାରୁ ମାନ୍ୟକାରି (ବ୍ୟାକାଲେଖ)	21
ବିଜାକାରିକାରୁ – ମାନ୍ୟକାରିକାରୁ କାମକାରରୁ	22
ବିଜାକାରିକାରୁ „କୁରୁକୁ ପାଇଲାଇବାରିପାଇବାରି“	25
ବିଜାକାରିକାରୁ କାମକାରରୁ	26
ବିଜାକାରିକାରୁ କାମକାରରୁ	31

ରୂପାଲୀକାରି  
ମାନ୍ୟକାରି

ମିଶାମାରିତା: 380008, ତବ୍ଦିଲ୍‌ଲିପି, କୁଳାର୍ଥାପାନ ପ୍ଲଟ୍ 14

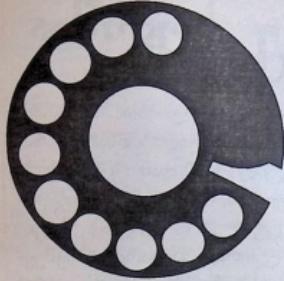
ବ୍ୟାକାଲେଖନବିଧି: 93-31-81; 93-18-84.

ନିର୍ଦ୍ଦେଶି: 76157

ଫୋନ୍ ୧୩୮୦

ରୂପାଲୀକାରିକାରୁ ମାନ୍ୟକାରିକାରୁ ମାନ୍ୟକାରିକାରୁ





# „ცხანაზურის“ საინტერნეტიდ საქართველო მუნიციპალიტეტი



## 12 კამაჩურული

თბილისის მერიისა და საკურეულოს მიერ დაფინანსებული საქალაქო კონკურსის მონაწილე უფროსების რამდენიმე თავისუფალი თემა შესთავაზეს, მათ შორის: „ფრესკის ცრემლები“, „თავისუფლება – ძეგლინერება და საჯეროი?“, „გლობალიზაცია და საქართველო“, „ჩარლი ჩამლინის უქონები“, „აღმოსავალეთი და დასაკულეთი“, „ვინ არის იღმა ჭავჭავაძე საქართველოსთვის“, „მოწინის ხიბლი“, „დალოგები ატრობებში ვარებების რეკოლეციის წლისთვეში“. უფრომ, რომელიც ათბალიანი ისასტემით აფასებდა მოსწავლეთა თხშულებებს, 12 გამარჯვებული დასახელდა. პირველი ადგილი 166-ე სკოლის მოსწავლე ანა ზადაშვილს მიეკუთხა, მეორე ადგილზე მარიამ ქორინთელი გავიდა (მე-10 სკოლა), მესამეზე – მიხეილ ბერიძე (126-ე სკოლა). მათ გარდა, გამარჯვებულთა შორის აღმოჩნდნენ: ეკა როსტომაშვილი (მე-11 სკოლა), დავით ჩილოლაშვილი (დემირელის კოლეჯი), ირინე ალაშვილი და თამან ბაქრაძე (ორივე 161-ე სკოლა), საბა ელაშვილი (165-ე სკოლა), სოფო ბარნაბიშვილი (მე-10 სკოლა), ეკა ცხოვრებოვა (43-ე სკოლა), ემა გემელაშვილი (118-ე სკოლა), გიორგი მანუქიანი (მე-9 სკოლა).

## სუჟექტი აქანონი

აჭარის სხვადასხვა რაონის სკოლების 100 მოსწავლე ზამთრის არადაგებზე დედაქალაქის კუნძულობრივი თანატოლების ეწევა სტუმრად. მას შემდეგ, რაც მოსწავლება დაათვალიერებს თბილისის ღირსშესანიშნაობები, ვყვით პატივი მათ და აგასქეთიდან ღმრთილ ბატონების ზემინ მოუწყეს. საქანიო სცენიზე ერთმანეთის ცვლილები პატარა მოცვევავები, მომენტოლები, მსახიობები. დღის შეფრთვა ნახ-

გარშე ბატონების ერთ ნაწილს ვყით პატივი მდგრად კლება „ბასტი-ბუბეში“ გაუმაღლეს სუურა, მეორე ნაწილს კა გოლფის კლუბში უმასპინძლებს.

## ზემო ყონილებები

თბილისის საციფრო სპორტულ სკოლას 40 წელი შეისრულდა. ამ საციფრო თარიღს მიეძღვნა ტრადიციული ფეხულების ური ზემინ აღსაჩრდელთა მონაწილეობით. სწორედ ამიტომ იყო ეს ზემინ განსაკურინებული გეგმა მისი მონაწილიასთვის. განსაკურინებული აღმატენა და ხალისი ეტყობოდა თორეული ნორჩი მოციფრავის ფინულზე გამოსვლასც.

## კომპიუტერი კონკურსი კამაჩურულისთვის

წინასახლებულო ღლებში საკურეულომ უმსაპნელეს ურნალ „რეტინგისა“ და ტელეკომპანია „მხის“ გადაცემის ერთობლივი პროექტის გამარჯვებულებს სოფო მჭედლიშვილს (130-ე სკოლა, X კლასი), ნინო მესხს (147-ე სკოლა, IX კლასი), გორგი ბინიაშვილს (115-ე სკოლა, X კლასი), მედეა მეტაშვილს (42-ე სკოლა, VIII კლასი), ანა ასლანიაშვილს (173-ე სკოლა, XI კლასი), ფელი გამარჯვებულს გადაცა რესთაველის სახელმძის მედალი და წიგნი, სოფო მჭედლიშვილმა კა, რომელმაც ფელიზე მეტი ქულა დაგროვა, საჩქერად კამპანიერი მიღიღ. მოგვანებით ანალგიზრა ანტელეკომუნიკაციის პარლამენტის თავმჯდომარეს ქაბატონ ნინო ბურჯააძეს და საქართველოს კათოლიკოს-პატრიარქეს აღა II-ს შეხვედრებს.

# თქმენი პერი თქმენსა ვე ხომა

სულ 15-20 წლის წინ შენი თანატოლების დღი უმრავლესობას ძირითადად განსაზღვრული პერინდა მოწიფელობამდე სავალი გხა: უმეტესი ნაწილისთვის სკოლა - უმასხავესი სასწავლებელი, სხვებისთვის - სკოლა - საშუალო სპეციალური სასწავლებელი, უფრო მცირე ნაწილისთვის - სკოლა - წარმოება. IX-X კლასში თითქმის კველამ იცოდა, სად უნდა გაეგრძელებინა სწავლა, მშობლებისგან ჩაგონებული პერინდათ, რომელი სპეციალურა უფრო გამოადგინდათ სპეციალურის ზედა ფენები დასამყვიდვებლად, შეძლებული ცხოვრების უზრუნველსაყოფად. მოდში ექიმიდა იყო, პრესტიულად ითვლებოდა, ინჯინირია, მასწავლებლობა, კარგ მომავალს უქადა ეკონომისტითა, დიდი იყო სწრაფე ფილოლოგის, უწოდებისა- ფურნალისტის, ისტორიის, უცხო ენებისა- დი, პერსპექტიულად იყო მინეული ზუსტი პერინდები... იმათ კი, ვისაც უმაღლესში ჩარიცხვის იმედი არ პერინდათ, ფაბრიკა-ქარხნები ელოდებოდა: ელმავალმშენებელი, ჩარხმშენებელი, მეტალურგიული, ორთქლმავალ-გარნერებელი, ელექტროგამშენებელი, წინდების ფაბრიკა, მაუდაკმოლის კომბინატი, აბრძოშის ფაბრიკა... რაიონებში კი შესაბამისად - კომუნისტურნებები და საბჭოთა მეურნებები.

ეს უკვე წარსულში დარჩა. დღეს კი, როცა სახ ერთამად შეცვალა და გამრავალუფრო სახით თვით ცხოვრების სტილი, უსახლვორი გაფარისივდა შესაძლებლობები, არჩევნი, იმატა ორიენტაციის სიმხეულებმაც, დიდი სი-

როტულები მოიტანა ფასეულობათა სისტემის შეცვლამაც. წარმოუდგენლად გაიძარღვა საკუთრი გადაწყვეტილების დამოუკიდებლად მიღების თავისუფლება, მაგრამ იმავეროდების ულად ამ გადაწყვეტილების მიღების აუცილებლობაც მეცნიერად გაიზარდა ბაზევებსა და მოზარდებზე სულ უფრო ინტენსიურად ზემოქმედებს სხვადასხვა სახის რეკლამა, რომელიც ძირითადად არღვევების, დასვენების, შექტულების, „თავისუფალი დროის სამყარო“ წარმოადგენს ჩევნს სამყაროს. ახალგაზრდები იძნევან, თუმცა ერთი რამ მტკიცედ იციან - კარგი ცხოვრება უნდათ, ისეთი კინოში რომ ხედავენ, ისეთი, კველა ბოდა იურიისტითა, გარდა საქართველოსი, ის კი მიახლოებითაც არ იყიან, რა ორიენტირს უნდა მიჰყენო, ასეთი ცხოვრება რომ პერინდეთ. რაღაც მეტ-ნაკლები კამიუკეთობილ კონტურებს თითქოს ხედამეცნიერებები... იმათ კი, ვისაც უმაღლესში ჩარიცხვის იმედი არ პერინდათ, ფაბრიკა-ქარხნები ელოდებოდა: ელმავალმშენებელი, ჩარხმშენებელი, მეტალურგიული, ორთქლმავალ-გარნერებელი, ელექტროგამშენებელი, წინდების ფაბრიკა, მაუდაკმოლის კომბინატი, აბრძოშის ფაბრიკა... რაიონებში კი შესაბამისად - კომუნისტურნებები და საბჭოთა მეურნებები.

სხვა ქეყანაში რომ ეგველებათ, გარდა საქართველოსი, ის კი მიახლოებითაც არ იყიან, რა ორიენტირს უნდა მიჰყენო, ასეთი ცხოვრება რომ პერინდეთ. რაღაც მეტ-ნაკლები კამიუკეთობილ კონტურებს თითქოს ხედამეცნიერებები... გზის გასავალავად, მეტ-ნაკლებად ხეირიანი სამშეაოს საშვენებლად აუცილებელია ინგლისური ან უკაიდურებული მემთხვევაში გერმანული ენის ცოდნა, კომბინატიურზე მუშაობის ჩვევების ფლობა. უფრო ნათლად მათვებს კადევ ერთი რამ გამოიყენოთ - ფეხს მყრად, და მალიანაც მყრად, დღეს დგანან ბინებშენები, ნები, კომერსანტები, ბანკირები, პოლიტიკოსები.

ხეალ? ხეალ როგორ იქნება საქმე? საჭიროი იქნებან XXI საუკუნეში საქართველოში მშენებლები, ზეინკლები, ხარატები, ფერები? მოინდომებს დღევანდელი კითარების შე-





მხედვარე, ვინმე მასწავლებლობას, ექიმობას, ინჟინირობას, ისტორიულობას, ფიზიკოსობას... თუ კულტურული პროცესობას, ბანკირობას, დიპლომატობას, მეცნიერობას, კომერსანტობას, ბიზნესმენობას მოიწადინებს?

ბუნებრივი მოვლენაა – დორის, პროგრესს, განვითარებას, ცელილებებს საზოგადოებრივ-კურნომიერ-პოლიტიკურ ცხოვრებაში – ხოლო საქართველოში ამჟამად უდიდესი ძერებისა და გარდაქმნების შაბა გვიღებს – გარდაუვალად თან სდევს ტრადიციულის უკან დაბევა და ახლის თამაბი წინსელა. წარმატება კი მხოლოდ ძველისა და ახლის შერწყმა-შეხამებას მოაქვს.

ყველანაირი პროფესიონალი დასჭირდება ჩვენს სამშობლოს XXI საუკუნეში.

ქვეყნაში უკვე დაიწყო ჩენი თუ სხვისი ხელით დანგრეულ-დაცულის აღდგნა-აშენება – მაშასადამ, საჭირონი იქნებან ხუროთმოძღვრები, ინიენერ-მშენებლები, ხუროვები, კალატოზები, ღურგლები, მძღოლები...

თანამედროვე მოთხოვნათა შესატევისად აღიჭურვება და ამჟამადება ქარხანა-უაბრაკები, რომლებიც მსოფლიოს ბაზარზე კონკურენტუნარიან ელმავლებასაც ააგებენ, ჩარჩბასაც, თვითმმარინებებსაც და ავტომანქანებსაც, საუკეთესო ფოლადსაც გამოიმუშავებენ და თუჯასაც. ესე იგი, ახალ მოწოდებლობა-დანაღვარებზე მომუშავე ზეინგლებსა თუ ხარატებს, მეცნილადებებსა თუ ქიმიკოსებსაც ულევად ექნებათ საქმე.

ფეხზე დამდგარ, მხრებგამლილ, მოლონიერებულ ქვეყნას დაცვაც, ჯარიც ძლიერი უნდა ჰყავდეს. მთავრობა და ხელისუფლება ძალისხმევას არ იშურებენ, რათა გვფავდეს თანამედროვე ტიპის ძლიერია არმა. მფრინავები, მეზნევა-ურები, მესაზღვრეები, მერაკეტებები, კველა სახის სამხედრო სპეციალისტები, ოფიცერები პარიივთ დასჭირდება ჩვენს სამშობლოს.

საერთაშორისო ურთიერთობათა ინტენსიური განვითარება, მოწინავე ქეყნების გვერდით რომ უძრავებს საქართველოს ადგილს, უამრავ დიპლომატს, ეკონომისტს, მეწარმეს, მეცნიერს, კულტურის მოღვაწეს გადაუშლოს ურთისო სამოღვაწეო ასპარეზს.

არც მომავალში უნდა დაელიოს ჩვენს ქვეყნას კიო თუ თეატრალური ხელოვნების, მწერლობის, მხატვრობის, სიმღერის, ცეკვის თუ მუსიკის დადებული ტრადიციების გამგრძელებელ-გამამდიდრებლები – რეკისორები, მსახიობები, პოეტები, მწერლები, კომპოზიტორები, მუსიკოს-შემსრულებლები, მოძღვრები, მოცეკვავეები.

ოდინდ დღეს ისე, როგორც არასდროს, საჭიროა მაღალი პროფესიონალიზმი, განათლება, პატიოსნება, შრომა და დისციპლინა. ჩვენდა სავალალოდ, ჯერჯერობით კულტურული იმედითობა გახლავთ და ღმერთიმა ნუ ქნას, ასე გაგრძელდეს. თავისი საქმის უცოდნარ, გაუნათლებელ, ცუდლეულ, უპატიოსნო, ზარმაცა და მოუწესრიგებელ აღამიანთან საქმის დაჭერას. პარტნიორობას, საქმიან ურთიერთობას არავინ მოინდოებს. ხრიკებით და ტექილით ერთხელ და ორჯერ თუ გაიტანს თავს კაცი, მერე კი ასეთი უთურიდ გარიყებან საზოგადოების მიერ. არ გამოიდგებან საქართველოს ასეთები ისე, რომ ხეალ, ისე როგორც არასდროს, თქვენი ბედი თქვენზევე იქნება დამოკიდებული.



# მორენა კოპალავა



## მაჩვენა სევდა

რას მაქარგავნ ხორბლის სუერ თქებზე  
წვემის წვეოთი ანცი ხელებით...  
ნაძვის ნების მწვანე სურა,  
შემოურკალავთ ქარებს ვედრებით...  
ნაცრის სუერია სამყაროს ფურქა,  
მე ნაცრის სუერით ვერ შემოგვებით...  
მე მოვდორი, ბილიკი ღლია,  
იმის ბილიკი ბლონდით, ფურებით...  
შენ დედამიწა, მიჩვენე სევდა,  
შენ წარულს დავეტებ ხელის ცეციბით.

## ლაბტიჩი, გაზაფხული...

ცისფერ მინებზე წიმის წვეოთი,  
ვერცხლის ხორციან მარგალიტს მოთოვს...  
ქარის ხმაინ ქარგულ გამა  
იღუმალებს კვავილებს აცნობს...  
ტყემლის რტონდის რძის სუერი ცრუმლით,  
დაგტირი განაფხულო.

## თოვლი მოიტი

თოვლი მოედია ისე უცებ,  
გამისთვის არცრა ჭიერელოა...  
ისე ხშირია ფანტელები, ისე სულსწრავი.  
დღიო თითქოს მათოვის გათოვალულია...  
თხილის რტონდის მეტყველი სევდა,  
ფურნის თეთრ ბეგებს აათამაშებს...  
ციდან ამბებს თუ ღლია მიწა,  
ხელი ვაჭვლინ ფაფუქებს-ბარათებს.  
წასაკითხავი ისე ბეგრია... უფალი,  
ჩემი ხველი გამანდე...

შორენა კობალვა იზურგეთის რაიონის სოფელ ბოხვაურის საშუალო სკოლის მოსწავლეა. შორენამ ერთ თემად გაართიანა თავისი ღვევები და წანასაბატები, „მიჩვენე სევდა“ უწინდა და მისწავლეთა 58-ე სასაკვლო. შემომექვედების რეპსულის კრესერნცაბაზე წარდგნა, „შორენა კობალვა სულიერი სამყარო უფატიშხე და მშევნიეროა... იგი ფერობს, ნატრიას, დააბჯებს და გომედება... მისი განცდები ხილულ მხატვრულ სახეებად იღვრება და ამაღლებულს ხის კოფეს“, – ასე ახასიათებს შორენას მისი ქართული გრისა და ლიტერატურის მასწავლებელი და თების ხელმძღვანელი ქალბრტონი თამარ მომავალში აშანავლებილი.

შორენას ნაწერები აშერად იგრძნობა მისი ფაქტი სული, მშევნიერი, პოეტური სახეები, მეტაფორები, შედარებები მის პოეტურ ბუნებას, მოვლენებისა და საგნისის მხილობ მისივით დამსახურებელ ხედებს წარმოაჩენს და გვაფიქრებინებს, რომ მომავალში მისი ხალასი ნაჟი აუცილებლად გაბრწყინდება.

## ვინა ვახ ახლა?

ანგელოზების იმღერა დასმა...  
შემომარისა მწუნი სევნებ-სევნებით...  
იმ გამაფეხულის მტკრანი კაბა  
ნარცისებით და მაჩიტელებით მირწვევა ავანს,  
როცეს ხარობდა გადმინებილი სელის მტკრანები...  
დამყენა ფიქრი... ვინა ვახ ახლა...  
თუაღებს ვაფოლებ სიერცეს, უფროს...  
და შევთხოვ უფალს, ნუ დამბორანებს,  
ნუ მომიბშირებს დღეებს უმშეოს...

## სასაფრაო

ყველაზე მეტად იები ჩქარობს  
ღია-ფორებთა მოვარაუბას...  
ფოჩივარები გამართავს დავლურს  
და გამაფეხული არა ზმანება,  
ცხადად მოირბენს ყველა გარდასულს,  
რომ სული ღურჯი სევდია ავსოს...  
მერე ჭალება, ქარვასფურცლება,  
ხელისგალებით ფარდებს გაწყობას...  
სითეორეში კი... ისე ჩუმაა სასაფლოს,  
როგორც არასდროს...

## მზეო, ამოიტი..

შენ სულთა სენოქა ხარ, მზეო,  
და ვერ იწები მარტოლენ ჩემი...  
წყვილი ალის ხეთა წერილ წერილებებს,  
წერზე მოცვეა უსერახავთ შეწოვას...  
იმ ტაფის ახხეცებ თბილი თითებით  
გმეტებული ბოლო აღერისა...  
მზეო აძლიერ! ნატერას და ხმობას  
ნუ წატერულ, კველვან რომ კებმის...  
მზეო, აძლიერ! სულ ტყელია,  
ნოტიო ღლეთა გადასახელი...





# გამარჯობა, რობოტო!

საიდან ფარმაცევტი  
სიტყვა „რობოტი“?

სიტყვა „რობოტი“ პირველად გაიცემა 1920 წელს, ჩეხი მწერლის კარელ ჩავეკის პიესაში „რურ“. თავად ჩავეკის თქმით, ეს სიტყვა მისმა ძმებ იწერებოდა მოიგონა, რომელსაც თურმე პიესის ავტორი დაკაითხა, რა სახელი დაკარტება ხელოვნურად შექმნილ აღამანების. თვითინი მწერლის მოგონილი პერიოდი სახელი „ლაბორეტი“ („ლაბორ“ ლათინურად მუშაობას, სამუშაოს ნიშანის), მაგრამ არ მოსწორდა. იმტკიცა ამ დროს მოღვაწეობა იჯდა და ხატუადა, ისე რომ ხატვისთვის თავი არ დაუნებება, მან ჩაიძურტყონა: „თუ ლაბორები არ მოგწონს, რობოტები დაარქვი...“ მწერლის ძმამაც უუძედ იგივე ლათინური სიტყვა აღიარ, ოღონდ ჩეხურ წენაშე თარგმანი ის და მიიღო სიტყვა „რობოტი“, რომელმაც ერთხელ და სამუდამოდ დაიმეკიდრა ადგილი მსიცვლით კველა ხალხის ლექსიაში.

## კაცობრივი

ახალი თაობის ძალია-რობოტი მძღვანილი მცრობიადია არის აღჭურვილი, რომლის წარმომადგენლობაც ის თავის წინამორბედზე



# რობოტი

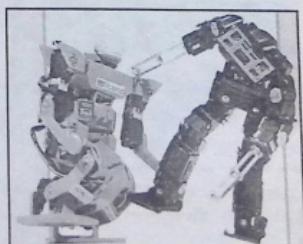
**QRIO**

60 სატემპერის სიმაღლის რობოტ QRIO-ს ძეგრი რამს უფრო შეულა (ამაში, სურათებს რომ დახურდა, თავად დაწინავდგინდა). მას ინტერაქცია შეცვლილ ძალით, თანაც გუვავდევნის ასევენის გარეშე, სის ლოტება და QRIO შენი თანამომავალი ძალით მოვიწოდებით მოვიწოდებით დასაბუძობას დასაბუძობას მოვიწოდებით, სადაც შეუტრილებულისტის მოვიწოდებით და ინტერაქციის ასალ ასევის მოვიწოდებით.

QRIO-ს მოსახლეობის გადამზადება და ციცანა კამპანიული მოსახლეობის დაწინავდგინდა და საზოგადო არის. ეს ხამაითობი რომელიც სურა შეუკურნავს ინორმის უსა და უკუმცემებულებრივ აუტომატიზმისა აქვთ.



ბევრად სწრაფად ჩარიცხებს. ვით „XXI საუკუნის გლადიატორები“ ხელიართულ ბრძოლებში დაიღწენ ძალებს. მოწინააღმდეგები ჯერ პირისპირ – ერთი ერთზე იპროდნენ ერთ-ერთის ნედაუნამდე, მერე – „ეკლელი ეკლელი“ და გამარჯვებულად ცხადებოდა ის, ვინც კველა დანარჩენ მეტოქეს რინგის მაღმა გააძევებდა.



## რობოტების რობოტაბრძოლა

იაპონიაში ჩატარდა მორივი ჩემპიონატი ბრძოლების რობოტებს შორის. შეჯიბრებაში მონაწილეობდნენ აღამანის მსგავსი რობოტები დასტანციური მართ-

# მსოფლიო კიბით კიბემდე



## საფრანგეთი

### ტურპების დედაქალაქი

საფრანგეთის ბრუტანის დეპარტამენტის პატარა სოფელის პლეკადეების მცხოვრებლები მშობლიურ სოფელს სიმაფით უწოდებენ ტურპების ეროვნულ ცენტრს. სოფლის შესახელებითა აღმართულ უაზე ასეთი წარწერაა - „პლეკადეები“. ტურპების სოფელი“.

პლეკადეებით არცო უსაუძლევლებენ ასეთ სახლწილებას - სოფელში, სადაც 1525 აღმანი ცხოვრობს, 32 წევითი ტუპება. ზოგი აქაური მკიდრია, სხევი სხვა რაინებითა და გადამოსხლდნენ აյ. „თავისი ანგებითა“. ერთხელ აქური ტუპების გოგონების მამს აღნი ღონეს აზრად მოუკვდა პლეკადეები ტურპების შეკრების გამართვა. პარიჟი ასეთი თავდრილობა 1994



წელს გაიმართა და მასში 300-მა ტუპება მიიღო მონაწილეობა. მოგვანებით აქეთ შეიტნა ტურპების ასოციაცია „ორნი და მეტი პლეკადეები“. ცოტა ხნით ტურპების შეკრებება მსოფლიო მასშტაბები

## რესერი

### წყალქვეშა ცურვის მოვარულთა კლუბი

დაინიგი - აკადანგით წყალქვეშა ცურვა ძალის პოპულარულია მთელ მსოფლიოში. სპორტის



ამ სახების მოვარულთათვეს მოსკოვის უნივერსიტეტის მთავარ შენიბაში ფუნქციონირებს „წყალქვეშა კლუბი“, რომელშიც უფრო სებიან ერთად პატარა დაივერბიც დაიღიან. კლუბის წარჩინებით წარმატებით გამოიდან მსოფლიოს სხვადასხვა ქვეყნებში გამართულ დაივინგ-შოუებში.

## კვე

### კომპიუტერი ბავშვების მოტორიკას აუმჯობესებს

ამზრიველი პედაგოგი და ფინიქსიატრი იმ დასკნამდებ მიერთ, რომ „აბსტრაქტული ექსპრესიონის“ სტილში შესრულებული სტეკნის ნამტევრები, ხუთჯერ გამოიიფანა მსოფლიოს სხვადასხვა ქვეყნებში, ცოტა ხნის წინ კი პარიზის მიხა პერსინალური გამოიიფან მოწყვეტილი

არან საშუალო განათლების მისაღებად. მათ მიერ ჩატარებულ გამოყლევაში სამდაბა ხუთ წლამდე ასევის 122 ბავშვი მონაწილეობდა. პატარების საშუალება პერნიგათ კვერაში 3-4-ჯერ ემუშავათ კომპიუტერში განრიგა, რომ ისინი არა კომპიუტერისგანუსაღებ თანატოლებზე წარმატებით გადაიმ სკოლისთვის მოსამახლებულ ტესტებს დადგინდა, რომ კომპიუტერი აუმჯობესებს ბავშვების მოტორიკას, ეხმარება მთ ციფრებისა და ასეუბის ამიცნობაში.

## აუკადონია

### 10 წლის მხატვრის მსოფლიო აღიარება

სტეფან ჭლეშვილის ხელ წლისა და მაყდონის დედაქალაქ სკოპიოში ცხოვრის, მაგრამ მის შემოქმედებას ჰქონი იტონებ მსოფლიოს რამდნომე ქვეყნაში. ხატუა სტეფანმა ხუთი წლისამ დაიწყო და საღღლისოდ ჰქონ 300-მდე



საოცარი ტილო აქეთ შექმნილი. იმშევ, ოუ როგორ აფასებუნ პატარა მხატვრის ნიჭეს, ის ფაქტურ მეტყველებს, რომ „აბსტრაქტული ექსპრესიონის“ სტილში შესრულებული სტეკნის ნამტევრები, ხუთჯერ გამოიიფანა მსოფლიოს სხვადასხვა ქვეყნებში, ცოტა ხნის წინ კი პარიზის მიხა პერსინალური გამოიიფან მოწყვეტილი



# წერე ჭირე

## მარტინ დლიუსი



### მოთა ღიანიანიე

XI საუკუნეში გიორგი მთაწმინდელმა ათ-ონის მთაზე 80 უკატრონო ბავშვი წაიყვანა ქართლიდან.

ზარების რევეზა-დარისხება ისმის გოლებად,  
ერთ და ბერი კერისის ბჟესითან გრიფება.  
სამშილოს ტოვებს ფერწოთალი და  
სახევამიშალი  
ოძოლ ბავშვთაგან შეკრძილი ქრისტეს ღამისა.  
შეფერისით, კოხტა ჭალავები, კოხტა კორდები,  
კერისძრის გაბაზა, სამუდამო დაბათ

გმირდებით.

მაქართ ჩხავება ფერწოთები, მაქარ ცელები,  
არა შეტები, მხედველი თუ შეფერი-ისრები  
და ოძოლ ბერებს ათონისებ მავიღებებ  
ერთის კვალითა... აღნანა... ყრისის სიმრები.  
და კრის მუქა, კრის მუქა მწარ ქართული,  
რიონის სურნელის იწებას მუდან

ნატრედო.

ქრისტები გაც, თურაც ბერი, განა მოცდება –  
მრავალგამიერის დათესავენ ყანა-პირისტებად.  
კიოძნებების, ლოცების, „შექ ხარ ვენას“

თონის დარგები,

ვაშნარ ხარდნებს მომრითავენ, როგორც საკრავებს,  
ხეაღ-ზე უკველო მოგვადება ურცებე

რიგებით,

ხეაღ-ზე 80 მეცისინით ცოტა ფერებით,  
მავრი ქართული საგვარიბის, ქართული წიგნის  
80 მათეო-ქრისტინი მომავალს გვიშნის.

ქართული სიტყვა ხეაღ სიხარულის

მოისოდის ნეტას,

ხეაღ ფერებისავთ შეაგრძელებს ღმირთების  
ნეტას.

უცხოთა სიძრისეს, ნიჭის ზეგარდმის,

მიწის მოწინავეეს

და ქართულ სულმი, როგორც სური, დაბინავებს.

მილალაქს დიდი ათონელი 80 ბოჩილის,

80 ურ კვიცს,

80 მელის ლეპვეს

და 80 მწევანის...

– შეა შეფერისისა, წინაპერი, მე

გლოცაფი,

საუკუნიდან მეურიდან მე თქვენი მწე გო –

მათ დაუხას ქართულ წიგნის ურუცხევი

კულაპტარი,

სიტყვას „ურუცხეულებენ

ცერა ზღვა, ცერა მთა გაღალეოლს,

ურუცხათ წიგნები მმეტლისევეს

მრიუცხელებს –

ცერარძი დამეცი ცისკრებად გადმოწერეს.

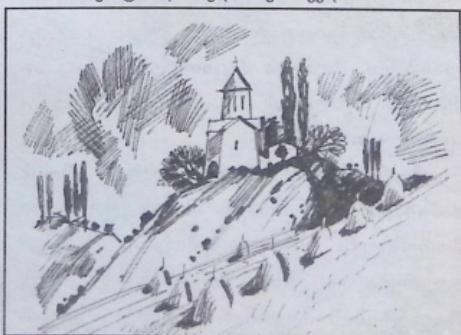
ცერულ ლიძები მასები ასეული

მთების ჩაღიანებად ძამუზე მესეული.

... წარსულიდან გვიყვას გაღალებილ

წერისებრ

ათონებ ატანალი სული საქართველოს.



# კითხვა – თქვენი

ჩოგონის ამბობენ და წერენ, 2005 წელი  
მამცის წელია. ჩას ნიშნავს ეს და სა-  
ექიმი, ჩა აზის ასტროლოგია, პორ-  
სეკონი? სხვა წლები ჩოგენ ნიშანს აქა-  
ხებს?

კესო ტატალაშვილი, ადიგენი  
ასტროლოგია, ვარ-

სკვლავთმისნობა ერთ-  
ერთი უძველესი მე-  
ცნიერებაა, იგი უხსო-  
ვარ დროში ჩაისახა.  
მისი პრაქტიკულად გა-  
მოვნება კი წვენს წე-  
ლთაღრიცხვამდე ოთ-  
ხი-ხუთი ათასი წლის  
წინათ დაიწყო. პირვ-

ელი ასტროლოგები  
შუმერები, ბაბილო-  
ნელები, ქალევე-  
ლები იყვნენ... ასტრ-  
ოლოგია ადამიანს  
შეიძენებს არა რო-  
გორც ცალკე არსე-  
ბას, არამედ რო-  
გორც მთლიანი სა-

მფაროსეული შერწყმის შემცირებულ  
მიკროინდივიდუალობას. აქვე იმასაც  
დავძენთ, რომ ეს შეცნიერება გელათი-  
სა და იყალთოს აკადემიებშიც ისწა-  
ვლებოდა.

„პოროსკოპი“ ბერძნულად დროის  
მაჩვენებელს ნიშნავს. ასტროლოგიური  
პოროსკოპი ორი გარემოებით განისა-  
ზღვრება – მზის, მთვარის და სხვა  
პლანეტების მდგომარეობით და ზოდი-

აქოს ნიშნებისა და თანავარსკვლავედების  
განლაგებით ადამიანის დაბადების  
მომენტში. პოროსკოპის შესადგენად  
აუცილებელია დაბადების ზუსტი დრ-  
ოს (საათის და წუთისაც კი) და ადგი-  
ლის ცოდნა....

ბოლო ხანებში მთელ მსოფლიოში  
ფართოდ გავრცელდა აღმოსავლური-

იაპონური, ჩინური, ვი-  
ეტნამური კალენდრე-  
ბი. პოროსკოპები, რო-  
მლებშიც გამომდინარე  
ადგილობრივი რელი-  
გიიდან, წელთაღრი-  
ცხვის სისტემიდან და  
ძველი ფილოსოფიიდან,  
გამოიყენება სხვა-  
დასხვა ნიშნები, სი-

მბლობები, ბუნების  
ხუთი ელემენტი:  
ხე, ცეცხლი, მიწა,  
ლითონი და წყალი.  
ბუდისტურ ზოდი-  
აქში შემავალი  
თორმეტი ცხოვე-  
ლია: თაგვი, ხარი,

ვეფხი, კურდღელი, დრაკონი, გველი,  
ცხენი, ცხვარი (ვერძი), მაიმუნი, ქა-  
თამი (მამალი), ძალი, ტახი (ღორი).  
ამ ზოდიაქოთი წლევანდელი წელი მა-  
მლისაა. ძველი გადმოცემის თანახმად,  
ზოდიაქოს ნიშნები ზეგავლენას ახდენს  
ამ ნიშნის ქვეშ დაბადებულ ადამიანთა  
ხასიათზე.

# კასუები – ჩვენი



# მარია თოფურის

მარიამ თოფურია თბილისის №2 გიმნაზიის მეორე კლასის მოსახულე და როგორც თავად აშბობს, კითხა მაინც დამაინც არ ეხალისძა, სამაგინოლ, მათემატიკა უყვარს, სხარტად ანგარიშისას, არც ინგლისურის ათვისება უჭირს, ფერწერი მეტად კი ხატვა და ძროშვა უყვარს. მარიამის პირველ სკოლურზე ნაბატქე კარატისტი გოგონები არიან აგრძელებით, ამჟამად კი ის ხატას ფერდაფერს, რაც მოსწონს – ქალთვებებს, ტაძრებს, პეიზაჟებს, ნატურმორტებს. ძალით უნდა ცხროვლებიც დახსატოს, მაგრამ ჯერჯერიბით მთი გამოსახვა უჭირს და ამიტომ თაქს ეყვებს. ხატვასას უფრო აკარეულის სალებავებს იყენებს, ფერწერიდან კი ფერწერი მეტანგ, ლურჯი, ყვითელი და გავისუერი უყვარს და ცხადია, მის ნამუშერებშიც ეს ელევტრი ჰარბობს.

სუროვია, ცხოველები ძალან უყვარს, დედმოსის შემოძირებული კახურში, სიღნაღის რაიონის სოფელ ჯერაბში, საღაც გოგონა სასაუნელო არღადევებს ატარებს ხოლმე, ჟავავა ძალლ ჯინა, კატი კაროლინა და ვირი კუკურა. მარიამი უფრო ჯინასთან მეგობრობს, ხშირად ეთამშება მას, კაროლინას კი დასახურა და ამიტომ გაუჩინებდა.

ცოტი ხანშე პატრია ძხარებარ კოდვე უფრო გამოიყენებს ხელს და მშინ კუკურასაც აუცილებლად დახატავს, ჯინასაც და კამარინა კაროლინასაც, მარიამის ძალან უყვარს ანიმურიობ ფილმები, განსაკუთრებით კი „ტომი და ჯერი“, „წენა და რიცენულა“, „101 დალიაზნები ძალლი“. ნიჭეტი და ხალისიანი გოგონა ცურვთ და ფიტნესული სირიალითაც არის გატაცებული. თავადაც ყავილივით თვალსატულას ძალიან უყვარს გვავლები და სიამორნებით უვლის მათ. კიდევ მარიამი ქრისტული ხალტერი დაქვემდი უყვარს, დიდ გრძნილით კითხულობს ხოლო მათ ნმაბაღლა.

როგორც ხედავთ, კუდრაჭი მარიამს ბერი რამ უყვარს და იტაცებს, თუმცა გადაწყვეტილი აქეს ხატვას გაკვეს და მხატვრობაში ცოტების.

თითო ფრთხია



## ახალი წელი

დღეს ახალი წელია, ჩიტო, გვრიტო, მელა, ყველამ ვამსხვარულოთ აბა, დელი-დელა! კუპარი, ქედა და ვილხინოთ, ყველამ ვამსხვარულოთ აბა, დელი-დელა!, დღეს ახალი წელია!

გორგაში ვარებისა  
სკოლა „სარკმელი“,  
III კლასი.

## ახალი წელი ღამეს

ახალი წლის ღამეს  
მოვა თოლიდის ბატუა,  
მოვა საჩუქრებით,  
მოვა ბეჭნიორებით,  
ახალი წლის ღამეს  
მოვა თოლიდის ბატუა!

საღვამე რეზესიდე  
სკოლა „სარკმელი“,  
III კლასი.

## ჩემი ბერნულიძა

მე მინდა, რომ ამ ზამთარში სოფელში ვაყო, გარეთ ძალან ციოლებს, მე კი განურებულ ბესართობ ვიჯდე, ფაქტორის რაობაზე შეიძირი და გათომშელი ჩიტები სხდებოდნენ მე კი მათ პერის გველს ნაშეცეცებად ვუკრიდე, ვინატრიცხიდ, რომ ზამთარში ველა ჩიტე მოცირილიყო ჩემს ფანჯრასთან და ასარცერითი ჩიტე მიმდევლის შემსრულებლად.

ბერნულიძება ხილოსავით კარგი რამაა, რა თქმა უნდა, როცა ცვა.

## გორგაში გლოგავილი

სკოლა „სარკმელი“,  
IV კლასი



# მომავალი ჟილევ ბევრების გამოგიხმობს ნახსელიდან



ოთავე ეს იარაღი ჩვენს სახიდაულო მამული-შეიძლება...

ქართლ-კახეთის უკანასკნელი მეფის გორგო XII -ს ძე და დავით რექტორის საფარიელი მოწავე იოანე მებითან, დავით და ბატრატ ბატონიშვილებთან ერთად გმირულად იბრძოდა ქრისტიანის მისაღვმებთან. მან თავის ხმალიაუგებელ პაპას, ერებულ მეორესაც ბოლომდე უერთულა, მოხუცი მეფისთვის უმძმეს წუთებში გვერდიდან არ მოსცილებდა მას. უფლისწელმა იოანემ მამის მეფის დროსაც ისახელა თავი როგორც მძლე და გამჭრიახმა მეომარბა, ნიახურს ციხესთან შავი ღლე აყრა ლეკ ომარ ხანს...

1799 წლის 10 მაისს იოანემ გვირგვინისან მამას წარუდინა მოხსენება ქართლ-კახეთის სამეფოში აუცილებლად გასატარებელი რევილმბის შესახებ. ეს იყო საქმის ცოდნით, დაკარგვით შედეგის სახელმწიფო წევობილების რეფორმის გონიერელი პროექტი, რომელსაც ავტორის აზრით, „განწირულებასა მანა“ მყოფი სრულად საქართველოსთვის უნდა ქვეყნებინა მძმე მდგრამერობდნ გამოსავალი. პროექტი, რომელსაც ურიად განსწავლება ბატონიშვილმა „სჯელის სეგება“ უწოდა. ქვეყნის აღმავლობა-გაძლიერებას უმთავრეს გზებს იოანე ბატონიშვილი ფილოდათ თვითხელობის აღაგმვაში. სახელმწიფო ხელისუფლების გამოიყენებაში, რევილარელი არმიის შექმნაში, სხვადასხვა გადასახლებას დაწესებით სახელმწიფო შემოსავილის განვითარებაში, კავკაციისა და ხელოსნობის განვითარებაში, კართლ-კახეთის სამეფო უკიდუგანო რუსეთის სახაში დაინთქა...

რებაში, თბილისში, გორსა და თელავში სასწავლებელის შექმნაში ხედავდა. იქნებ ერისთვის შზრუნველი უფლისწელის მოსახრება-წინადაღებით მართლაც სასიყვთოდ დასტყობოდ ქვეყნას, მაგრამ მათ ხორცშეხმა აღარ ეწერა - უკედაგადაბრუნებული ბედით ჩარჩი წარმატებულების შემთაბრუნვა, ქართლ-კახეთის სამეფო უკიდუგანო რუსეთის სახაში დაინთქა...

გიორგი XII-ს სიკვდილის შემდეგ იოანე ბატონიშვილი სამეფო სახლის სხვა წევრებთან ერთად რუსეთში გადასახლდეს. მას არც რუსეთში გაუშვა ხელიდან კალაში, არც სამშობლოდან გადატევნილ შეუწვევტა სამწიფომდრისა-განმანათლებლო მოღვაწეობა თავისი ქვეყნის სასარგებლოდ. სწორედ იქ შექმნა მან თავისი მთავარი ქმნილება - ენციკლოპედიური სასიათის თხზულება „აკადემიას“. ნაწარმეტები, რომლის სიკითხისაც აეტორს მეორენაირად „ხემარსქანა-ვლება“ უწოდება, უწინარეს კოლეგია, იმით არის დადაგ ფასეული, რომ დაწერილებით ასახავ XVIII საუკუნის საქართველოს რეალურ სოციალურ თუ პოლიტიკურ კოუნი კოუნის, შეიცავს უამრავ ისტო-

რიულ ფაქტს. ბატონიშვილის თხრიბის თავშესაცევე მანერა აურჩევა, საქართველოს იძროინდელი ვითარება ინა ხელშევილისა და მისი მხლებლის, გლეგ ზურაბ დაბარაშვილის ფათერავებით აღსასეს მოგზაურიბის ფონზე არის წარმოჩნდილი.

ავტორის ასეთი ლიტერატურული ხერხის წყალობით მეცნიერეული მსჯელობანიც კი ადვილი და ხელისით იყოხება. „კალმასიბაძე“ ნათლად მოჩანს აეტორის მრავალმხრივი განათლება, წიგნიერება, ფილოსოფიური გორება და შემოწმებელითი ნიჭი. გარდა „კალმასიბაძე“, იოანე ბატონიშვილმა დაგვიტორა ერმათავის განკუთხინილი ასევე ენციკლოპედიური სასიათი ნაშრომი „სხვათა და სხვათა სწავლათა შეკრძალებანი“, „ქართლი ლექსიკონი“, რუსელ-ქრისტენი ლექსიკონი, სამუქაბისმეტეველ ქიმიკურებით.

## იოანე გატონიშვილი







# კომპიუტერი სამუშაოს ინახები

**ყველაზე მძღვანი**

**კომპიუტერი**

იაპონიაში შექმნეს მსოფლიოში ყველაზე მძღვანი კომპიუტერი, რომელსაც წამი სუთი ტერიტორიაზე იმპრევის შესრულებული შეუძლია. კომპიუტერი, რომელსაც „მიწიერი სტატუსატრირი“ უწოდეს, გლობალური კლიმატური

**ჰომებამ ნანახმოების**

**აფოშის აღგრძნების**

იტალიური სპეციალისტების მიერ შექმნილ კომპიუტერულ პროგრამას ღიატერატურული ნაწარმოების შექმნელის დაგდენა შეუძლია. გარდა იმისა, რომ ეს პროგრამა არჩევს 50-მდე ენას, მას შეუძლია, მაგალითად, მაკავშირის

7,62X0,48 სანტიმეტრის ზომისა.

ამ მოწყობილობაში გამოყენებულია პასოურ-აკორდული ტექნილოგია, რომლის დროის რამდენიმე კლავიშის შეთანხმებით გადაცემული პროცესორის ისე აღიქმება, როგორც ერთეული. იმისათვის, რომ ერთო რომელიმე ასო აკამოქმედოთ, თაოთ უნდა დაუაჭიროთ მის გარშემო



ცელიალებებისთვის არის განკუთხები. სუპერკომპიუტერი შექმნას 5 ათასშე მეტ პროცესორს, რომელიც კ. იოუკამიშვილის დევლომენის ინსტრუქციაზე 50X65 მეტრის ფართისზე განთავსებულია. იგი თანამედროვებული მაღალურის ხაუპტკონსტრუქტორის გარეთ უკალქა მოდელს ქრისტიან დენის კატაკლისტების და მათი გატაცხლით შეიძლება ტენისტის კატაკლისტების პროგნოსტირება და მათი გატაცხლით ფული შედების თავიდან აკვიდება.

სტრილი პირანდელის, ღანტეს ან სხეული იტალიური მწერლების სტალინგან განასხვავთ. პროგრამა მოიცავს ინტერეტის უკანა ძირითად ჯგუფებს: რომანულს, სლავებს და ა.შ.

**ყველაზე პატარა**

**კლავიატურა**

შესაფერიში ფასაზე პატარა კომპიუტერის კლავიატურაზე 65 კლავიშია, კლავიატურა კა სულ

განლაგბულ ფერა კლავიშს.

**ფაირის გაღატანა**

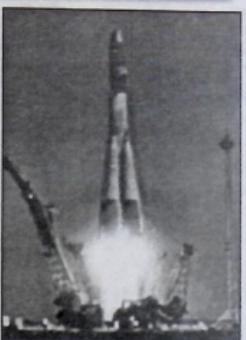
**კალმისტერის მეიდება**

კომპინაცია SONY-ს სპეციალურ სტრიმის განაცხადებებს, რომ გამოიყენება კალმისტერი, რომლითაც წამის შეძლება შეწი კომპიუტერის კრანიდან ფაილი მეტად კომპიუტერის უტერში გადაიტანო.









დღეს პროფესიონალ კოსმონავტებს კი არა, მათი განცდების მოყვარულ ნებისმიერ ადამიანს შეუძლია კოსმოსში გასეირნება, თუკი, ცხადია, შესაბამის თანხას გადაიხდის და საჭირო მომზადებას გაივლის. კოსმოტურისტთა რიცხვი თანდათან იზრდება, კოსმოსში სხვადასხვა პლანეტებისკენ გაგზავნილ ხომალდებს, თანამგზავრებს და სხვა ათასგვარ მოწოდილობებს ხომ თვლა აღარია აქვს. არადა, კოსმოსში ფრენის ერის ათვლა არც ისე დიდი ხნის წინ დაიწყო...

1957 წელს გაუშვეს დედამიწის პირველი ხელოვნური თანამგზავრი, სამი წლის შემდეგ კი კოსმოსში პირველი ცოცხალი არსებები - ძალები ბელკა და სტრულკა გაგზავნეს, დედამიწაზე ორივე უნივერსული დაბრუნდა. და აი 1961 წლის 12 აპრილის მზიანი დილით ბაჟინურის კოსმოსურმოიდან სტარტი აიღო კოსმოსურმა ხომალდმა „ვოსტრუ“, რომლის ბორტზეც ადამიანი იმყოფებოდა. ეს ადამიანი - იური გაგარინი იყო და ის სამუდამოდ შევიდა ისტორიაში როგორც დედამიწის №1 კოსმონავტი.

გაგარინი 1934 წლის 9 მარტს დაიბადა და, როგორც მისი თაობის ბიჭების უმრავლესობა, ბაჟშვილიდანვე ოცნებობდა მფრინა-

ვობაზე. მის ოცნებას ფრთხი შეესაბაზდა იური მფრინავი-გამანადგურებელი გახდა. ხოლო როცა 1959 წელს ახალი ტექნიკის გამოცდელთა რაჩმში მფრინავების მიღების შესახებ გამოცადდა, სხვა 3000 მოხალისეს შორის პატავი 25 წლის გაგარინმაც შეიტანა. ჯანმრთელობის მდგომარეობის, წინაის, სიმაღლის, გამძლეობის, ტექნიკის ცოდნის შემოწმების შემდეგ კოსმონავტობისთვის ვარგისად 20 პრეტენდენტი შეირჩა. დაიწყო მათი ინტენსიური მზადება - წვრთნა: ბაროვაშერაში ისეთი პირობები იყო შეექნილი, როგორმც კოსმონავტს რაცეცის გაშვებისას მოუწვდა ყოფნა, ცენტრიფუგაზე მოდელირებულ კოსმოსურ დატვირთვებს ორგანიზმის გამძლეობა უნდა შეექნიმებინა... საბჭოთა რაცეტების „მამა“, გენერალურმა

## იური გაგარინი

კონსტრუქტორმა სერგეი კოროლიოვმა, რომელიც გულმოდგრედ აღენებდა თვალს მზადების პროცესს და რაზმის თითოეულ წევრს ყურადღებით აქვირდებოდა, თავიდანვე შეიგულა პირდიძილანინი, აუღელვებელი და მხარული იური გაგარინი და გადაწყვიტა, რომ სწორედ ის განდებოდა პირველი კოსმონავტი.

და აი დაგა 1961 წლის 12 აპრილი. („ასვლა“) - გასცა ბრძანება მთავარმა კონსტრუქტორმა. („წავედით!“) - უპასუხა გარიბინა და კოსმოსურმა ხომალდმა სტარტი



აიღო. თუმცა გველაუერი დეტალურად, საგულდღეელოდ, უდიდესი სიზუსტით იყო გათვლილი, მაინც ცველა ძალას დელავდა - რავეტის შემქმნელებიც, მეცნიერებიც, კონსტრუქტორებიც, გაგარინის ახლობლებიც. აღტაცებულები, გაოცებულები და აღლევბულები აღვენებდნენ თვალს პირველი კოსმონავტის ფრენას ადამიანები მოჰლ მსოფლიოში. დროდადრო მასთან კავშირი სულ რამდენიმე წამით წყდებოდა, მაგრამ გაგარინი ჭრველოვას სწორად აფასებდა სიტუაციას და გეგმის შესაბამის ერთადერთ სწორ გადაწყვეტილებას იღებდა.

„რა სიღამაჩქე!“ - აღმოხდა მსოფლიოს პირველ კოსმონავტს, როდესაც თითქმის 300 კილომეტრის სიმაღლიდან იღებინატორში ჩვენი პლანეტა დაინახა. სულ 108 წუთი დაჰყო იური გაგარინმა კოსმოსში, მაგრამ ამ წუთებმა გაუგონარი დიდება და უკვდავება მოუტანა მას. მის მიერ კოსმოსში გავაღეულ გზას მაღე დააღნენ გერმანი ტიტოვი, ანდრიან ნეკოლაევი, პაველ კოპოვიჩი, მოგვანებით კოსმოსს ქალიც ეწვია - ვალენტინა ტერუშვილა. საბჭოთა კოსმიკავტით რაჩმი უკვე ათობით ადამიანს ითვლიდა. დაჩქარეს კოსმოსის ათვისების პროგრამები ამერიკულებმაც, არანაკლებ სენსაციური, თუ უფრო მეტად არა, იყო ამერიკულთა მთვარეზე გაფრენა და ასტრონავტ ნილ არმსტრონგის პი-

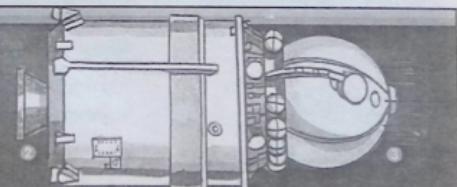
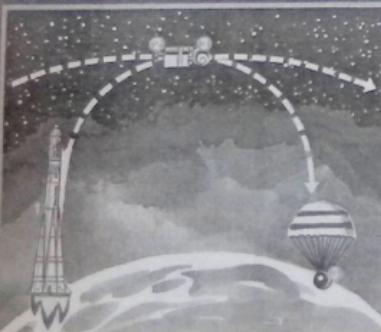


„ბურთი“, რომლითაც გაგარინი დედამიწაზე დაბრუნდა.

რველი ნაბიჯები მოთვარეზე. გაგარინის მსგავსად კაცობრიობას ისტორიაში სამარადვამო შესულმა არმსტრონგმა ასე შეაფასა სამყაროი პირველი კოსმონავტის დამსახურება: „მან ჩვენ გვედას კოსმოსში გვიხმო“.

დღიდამიწაზე დაბრუნების შემდეგ იური გაგარინი ახალი კოსმონავტების მოშხადებაში მონაწილეობდა და თვითონაც სულ ცისკენ იღტოვდა. 1968 წლის 27 მარტს მისმა გამანადგურებელმა კიდევ ერთხელ აიღო სტარტი და ცის სილაუეარდეს შეერია, მაგრამ... თვითფრინავი ჩამოვარდა, პილოტები იური გაგარინი და უდადიმერ სერიოგნი დაიღუნენ. გაგარინმა სულ 34 წელი იცოცხლა...

### ერთი წრე დელამირის გარშემო

















# სურა გარიბის



— მასწ, ოქვენ შძობელი და-  
მიძარეთ, მაგრამ არც დედა  
იყო შინ, არც მამა და მე ჩემი  
უფროსი მმა მოგიყვანეთ.

\* \* \*

მამა: — ახლა კა, ჩემო  
ბიჭო, ერთი შეკითხვა ფიზი-  
კის სევროდან. როცა ჩაიდა-  
ნში წელი დედას, ცხვირიდან  
ორთქლი რისთვის გამოდის?

შვილი:

— იმისთვის, რათა დედამ  
შენთვის გამოგზავნილი კო-  
ნკრტების გახსნა შეძლოს.

\* \* \*

— ვიღი, რა ხდება, გამავე-  
ბინჯ, ტკუპების დედამ შემო-  
მზიდა, რომ ერთი მათგანი  
გაცემია, თვალიც ჩაგილუ-  
რჯებია მისთვის.

— მართალია დედა, ვცემჯ,  
მაგრამ მხოლოდ იმისთვის,  
რომ ტკუპები ერთმანეთისგან  
განკახვავო.

\* \* \*

— ბებო, ძროხას სიმღერა  
შეუძლია?

— ნუთუ უფრო აჩრიანს ვე-  
რაფერს იყითხავ?

— მაშინ მითხარი, როდის  
გარდაიცვალა შევდარი ზღვა?

სურა გარიბის

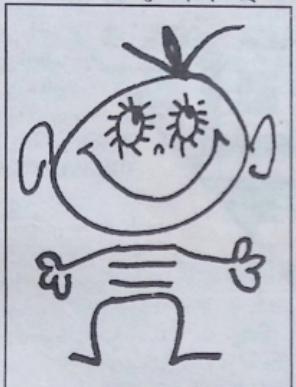
\* \* \*  
— რატომ აძალებ ბიჭებ  
შესეყის სწავლას, ზომ ხე-  
დავ, რომ სმენა არა აქ-  
ებს?! — უსავედურა ქმარმა  
ცოლო.

— სმენა რად უნდა?!  
წვენა შვილმა კა არ უნ-  
და მოისმინოს, უნდა და-  
უძრას! — მიუგო მან.

\* \* \*

ზოოპარკში პატარა პი-  
ერი ეუბნება მამას:

— მამი, ეს დიდი ლომი



გალიიდან რომ გამოწევს და  
გადაგხსნს ლონე, მე რომელი  
ნომერი ავტობუსით  
უნდა წავიდე სა-  
ხლიში?

\* \* \*

— რა დაემართება  
ოქროს, პაერჩე რომ  
დავდოთ? — იყითხა  
გაკვეთილზე ქიმიის  
მასწავლებელმა.  
— მოიპარავენ!



— დედა, ემ მე არა ვარ, შენ  
ლუკა ჯამარაულს აპარავენ.



# ი ს ც ვ ა კ უ ბ



1872 წლის 1 იანვარს დაიბადა ნინო ნაკაშიძე (ქალიშვილობაში ანთაძე), ქართველი მწერალი და საზოგადო მოღვაწე, მრავალი მშვენიერი საბაკშვო მოთხრობის ავტორი. 1910-1928 წლებში რედაქტორობდა უკრნალ „ნაკაშული“. დიდი ამაგი დასდო ქართული საბაკშვო წიგნების გამოცემასა და პირველი ქართული საბაკშვო თეატრის შექმნის საქმეს.

## 26 იანვარი.

1918 წლის 26 იანვარს ქართველ მეცნიერთა ჯგუფის ინიციატივით, რომელსაც ივანე ჯავახიშვილი მეთავეობდა, გაისხნა თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, რომლის პირველ რექტორად პროფესორი პეტრე მელიქიშვილი აირჩიეს. პირველი კურსდამთავრებულები – სიბრძნისმეტყველების ფაცულტეტის 28 სპეციალისტი უნივერსიტეტია 1922 წელს გამოუშვა.



## 27 იანვარი.

ქრისტეს აქეთ 338 წელს, 27 იანვარს ბოდებში აღისრულა ქართველთა განმანათლებელი, მოციქულთა სწორი წმინდა ნინო.



იანვარი წარმოსდგება რომაული ორსახოვანი ღმერთის იანუსის სახელმიწადნ. იგი იყო დღისას და კარის მფარველი. ძველქართულდა ამ თვეს აპანი ერქვა.



## 26 იანვარი.

დიდი მეფის წმინდა დავით აღმაშენებლის სსენიების დღე.

1610 წლს იტალიელმა ასტრონომმა გალილეო გალილეიმ საკუთარი სელიოთ კონსტრუირებული ტელესkopის მეშვეობით მთვარეზე მოები დაინახა და მათი სიმაღლეც სწორად განსაზღვრა (დაახლოებით 7000 მ). ეს იყო დიდი მეცნიერის პირველი ასტრონომიული აღმოჩენა.

1863 წლს ლონდონში გაიხსნა მსოფლიოში პირველი მეტრო. მიწისქვეშა ტრანსპორტის პირველი ხაზი ააგო ფირმამ „მეტროპოლიტენ რეილ-უელ“, რაც „დედაქალაქის რეინიგაბას“ ნომნაცეს. (მეტროს პირველი მატარებელი ორთქლმავალს მიჰყავდა). „მეტროპოლიტენი“ ეწოდა ხსნაც. ეს გრძელი სიტყვა თანხდათან შემოყვლდა და საბოლოოდ ამ შესცვლალ ტრანსპორტს „მეტრო“ ეწოდა.

# ჩიკენი უკანონებელი

სამთხვევლის  
სამიზნების გადაცემის



მარტამ თათუელია, თბილისის №2 გიმნაზია, II კლასი



ალექს ჯაჭვლიანი,  
ხელმა „სატკმლია“. III კლ.

მარტამ ქარტულიაშვილი, ხელმა „სატკმლია“. I კლ.



ვალერი ჩანაძები, ხელმა „სატკმლია“, IV კლ.



ნინო უნდილაშვილი, ხელმა „სატკმლია“. II კლ.