



ჯამარის არაღმადგობის შემდეგ, II სემესტრში უნივერსიტეტი ძირითადად ერთკლას მუშაობზე გადავიდა. 7 თებერვალს უნივერსიტეტი მზავ შეხვედრას წავლას განაზღვრა, ყველა ფაულტეტის დროულად გამოკრა სასწავლო ცხრილები.

სურათში: ფიზიკის ფაულტეტის სტუდენტთა ერთი ჯგუფი ცინმათა თვის მქედებობის ცხროლს.



ფიზიკის ფაულტეტის მტხოვარებელი სტუდენტები ახვე შეხვედრებში საღმადობრივ მუშაობას.

სურათში: რადიოფიზიკის სპეციალობის მტხოვარებელი სტუდენტები: ალოხანინი (მარცხენი) და თ. კოროვანი (მარჯვნივი) ახისტენტ და ყვეაძის ხელმძღვანელობით მუშაობენ თავიანთ საღმადობრივ მუშაობებში — სანტიმეტრული ტალღების გაკრების შემოსევების დეტექტორების სიმძლავრის დაზოვების და დეტექტორული ტელევიზის განსაზღვრა.

ფიზიკის ა. გემგვინას

ჩვენი სტუდენტები

სასწავლო არაღმადგობის დღეებში ჩვენს უნივერსიტეტს ეწვევნენ სხვადასხვა ქალაქების უმაღლესი სასწავლებლების სტუდენტთა დელეგაციები. 21 იანვარს ჩამოვიდა ქ. ერევნის ახალგაზრდობის დელეგაცია, რომლის შემადგენლობაში იყვნენ ერევნის სხვადასხვა უმაღლესი სასწავლებლების სტუდენტები. გვეწვევნენ ბაქოს უნივერსიტეტის სპორტსმენი სტუდენტები, რომლებიც მინაწილობის იღებდნენ მოვლადარბენშია, და ქ. ერევანში მონაწილე უმაღლესი სტუდენტები. სტუდენტთა დაფაულიერეს თბილისის ისტორიული ადგილები, გაიყვნენ ჩვენი უნივერსიტეტის ცხოვრებაში.

29 იანვარს გვეწვევენ მოსკოვის ნავთობ-ქიმიური და გაზის მრეწველობის ინსტიტუტის სტუდენტები. დელეგაცია შედგება გერმანიის დემოკრატიული რესპუბლიკიდან, აღმართიდან და მინაწილობიდან ჩვენს ქვეყანაში სასწავლებლად ჩამოსული ახალგაზრდობისაგან.

მოსკოვილი სტუდენტები მონაწილე საქართველოს დელეგაციის სილამაზეში, მისმა ბუნებამ, არქიტექტურამ. ექსკურსიანტებმა დაფაულიერეს თბილისის შამ-პანერის ღვინობის ქარხანა, იყვნენ გარში და რუსთაში, ზ. ფაიაშვილის სახელობის ობერისა და ბაღების სახელმწიფო თეატრში დეტურნენ დიდი ქართული ოპერაორატორის უყვადე ობერას — „დაისს“ — მთ დიდი ინტერესი გამოიჩინეს ჩვენი უნივერსიტეტის ცხოვრებასაში, კომპაქსიოლო ირანზაიციის მუშაობისაში. მოსკოვილი სტუდენტები მიიღო ჩვენი უნივერსიტეტის პარტიული კომიტეტის მიდინის მიაჯვრებლ ამხ. ი. გოქაძემ.

ყველაფერ, სადაც კი იყვნენ ჩვენი სასწავლო სტუდენტები, გარბობდნენ ქართველი სიზიზხისა და სტუდენტობისაგან. აი, რა შინაგანის დეტემა მიიღო უნივერსიტეტის ალექსი კომიტეტმა მოსკოვილი სტუდენტებისაგან:

„იტოვებთ რა საქართველოს საზღვრებს, გულწრფელად მაღალობს ვინდენით გულგობილი მიდინისათვის, თბილისური მზე, უფრო მეტად თ თფითილო თქვენის გულგობილობა, ჩვენი მანდ ყოფნის განმარტობაში ვგვიზიზხს გულგობს. გელოდო მოსკოვილი, გერმანიის, ალბანეთში, მიწოდოლოში.“

მოსკოვის ნავთობ-ქიმიური და გაზის მრეწველობის ინსტიტუტის სტუდენტთა ჯგუფი“.

დ. წაბაძე

საზნუნო საქმიანობა

მადლოვას ვახდით

ჩვენი უნივერსიტეტის ეკონომიური ფაულტეტის V კურსის ტერბობის სპეციალობის სტუდენტებს სასწავლო პროგრამის მიხედვით მესამე საწარმოო პრაქტიკის ბაზებზე. პრაქტიკის ობიექტებზე თავის დროზე გავგანაწილეს, ობიექტებზე შერჩეულ იქნა მოწინავე საგარეო საწარმოები, თანხმად სასწავლო გეგმისა, 1958 წლის 1 დეკემბრიდან შეუდგენილი პრაქტიკის გეგმის. ფაულტეტის დეკანატმა და დარგობრივი ეკონომიკის კათედრამ პრაქტიკის ხელმძღვანელებად გამოიყვეს დოც. მ. ჩარქიშვილი და ეკონომიური მეცნიერებათა კანდიდატი ე. გველესიანი, რომლებიც პრაქტიკის დაწყების პირველი დღეებიდანვე შეუდგნენ ენერგულ მუშაობას. ისინი სხირად მიიღოდნენ საწარმოო პრაქტიკის ობიექტებზე, ამოუშდნენ სტუდენტთა მუშაობის პირობებს, პრაქტიკაზე მათს გამოცანდებს და გვიხსნიდნენ ჩვენთვის გაურკვეველ ცალკეულ საკითხებს. პრაქტიკის ობიექტის კონსტრუქციული პრობლემის შესტად გაფაულიწინებით, პროგრამის საფუძველზე, მათი უშუალო მონაწილეობით იქნა შედგენილი გაშლილი სამუშაო გეგმა სტუდენტებისათვის, რამაც კარგი შედეგი გამოიღო. თავიდანვე დიდი ყურადღება მიექცა პრაქტიკის ობიექტებზე ხელმძღვანელებად მოწინავე გამოიღო სტუდენტებისათვის, რომლებიც კომიტეტის მიხედვით „ავტობიოტეორებს“ რესპუბლიკურ ბაზაში. მუშაობის თავიდანვე გულგობილობით შეუდგნენ პრაქტიკის ხელმძღვანელებად გამოიყვეს ბაზის მათიარა საქონელმწოდენე, გამოიღო და ენერგულ მუშაობის სტინაირი, პირველად ჩვენი ხელმძღვანელი ძალზე შეკერი გვეგანა, რადან 10-15 წუთით დეკანანისათვის შენიშვნის გავცვდა: მაგრამ საშუალო რეგის მალე შეეცვით, პრაქტიკის ხელმძღვანელი ენერგის არ ზოგავდა, რათა სტუდენტებს პროგრამითა გაფაული-

წინებული საკითხები კარგად აგვეთვისებინა. ჩვენთვის საინტერესო ისეთი საკითხები საკითხებზე პასუხების გასაცემად, რომლებიც უშუალოდ მათ არ ეხებოდა, იგი სხირად თხოვდა მათ სხვა მუშაობის. ამ მიზნით მან რამდენჯერმე შეგვახვედრა ბაზის მათიარა ბუხალტერიან, ამხ. ლოჯანიათან და მშპრთავის მიაღილე ამხ. ნარგვიზოვან, რომლებიც გვესაუბრენ ხელულის სისტემაზე, მიმოქვეყნის ბარბეზე, სამთოში ფისზე, იმის შესახებ, თუ როგორ ხდება დამინადირებულ საქონელზე და სხვა პრაქტიკულ საკითხებს.

პრაქტიკის პერიოდში სტუდენტები: ზ. გიგინეიშვილი და ლ. ზარბაძე მიიღეს თბილისის სასავალო ბაზაში, სადაც ისინი გაეცნენ აღნიშნული ბაზის მუშაობას. ამხ. გარდ, ხელმძღვანელი პრაქტიკის მიესკურსიანე წყვედნენ თბილისის საგაღმადობრივ ფაბრიკაში და საფარის ვანების პალატაში. ვანსაუთრებით სანტერესო იყო მიესკურსა საგარეო პალატაში. პრაქტიკის ხელმძღვანელი, ამხ. სტეპანიათი თვითნვე გვიხსნიდა მრავალ საინტერესო საკითხს, რომელსაც სწავლის პალატა ვერცხლებს.

პრაქტიკის ბაზის სხვა თანმშრომლებიც: საინფორმაციო — მ. კორვალიძე, ზ. გვაგვიანი, მ. ლარბანიშვილი ეკონომისტები — ლ. გოცამი, თ. ზაქარიას, ლ. ლარბანიშვილი და სხვები.

პროგრამით გაფაულიწინებული საკითხები პრობლემად ამოეწეით. უმაღლესი დეტემა დაიწყო პრაქტიკის ანგარიშის წყობის იმ უნარით დეტემა რეგისათვის, რაც პრაქტიკის საყიდვითი გავლის საქმიანობის ხელმძღვანელს ამხ. ს. სტინაიანმა მიიღო ბაზის კომიტეტმა გვეგვიან, გვიდა ჩვენი გავლის საშუალებით დიდი მაღაობა გადუფასობით მათ.

პრაქტიკანტი: ა. ბაზუნაძე, ჩ. გიგინეიშვილი, დ. მუშუხია, ლ. სურამილი.

მიმდინარე წლის 15 მარტს ჩვენი რესპუბლიკის პრაქტიკის პირველი ხელმძღვანელი უმაღლესი და ადგილობრივი ორგანოებს.

არჩევნები საბჭოთა და

ეს უმაღლესი საბჭოს და მშრომელთა დეტეტების შექმნედი მოწვევის აღმადგობიერ საბჭოებს.

საბჭოების ისტორია იწყება 1905 წლიდან, პირველად საბჭოები აღმადგობიერ იყვნენ, მუშათა ალბანეთი რევოლუციური მოძრაობის პირველში, მუშებისავე ინიციატივით. ამიტომ, მაშინ მათ მუშათა დეტეტების საბჭოები ეწოდებოდა. ალბანეთში იწყებდნენ აგრეთვე გლეხთა და ჯარისკაცთა დეტეტების საბჭოებიც.

ბ. ს. ლენინმა ითავითვე საბჭოების მშრომელთა მოძრაობის ხელმძღვანელობის ჩანახადა უწოდა, ხოლო 1917 წელს თავისი ცნობილი „პროგრამის თვისებები“ დაასაუბრა, რომ რუსეთში პირველად იატის დეტეტების სახელმწიფოებრივი ფორმის საბჭოები წარმოადგინენ.

დღი იტოვების სოციალისტური რევოლუციის შედეგად რუსეთში ძალაუფლებდა საბჭოების ხელში გადავიდა, შეიქმნა საბჭოთა რესპუბლიკა. ახვე, საბჭოებმა ალბანეთში დაიწყეს ხელში ჩაგდება დანარჩენი მოკავშირე სოციალისტური რესპუბლიკებშიც. ქვედად გამოიღანარ, ჩვენი ქვეყნის პოლიტიკურ სა-

ფუძვლის მშრომელთა დეტეტების საბჭოები წარმოადგინენ.

საბჭოთალოში პრეზენტარტობა რევოლუციამ 1921 წლის 25 თებერვალს გამოარტყა, მაგრამ საბჭოებს ამ დღიდანვე არ აუღოთ ძალაუფლება თავიანთ ხელში.

საბჭოთალოში პრეზენტარტობა რესპუბლიკაში 1921 წლის 25 თებერვალს დაიწყო, მაგრამ საბჭოებს ამ დღიდანვე არ აუღოთ ძალაუფლება თავიანთ ხელში.

პროდუქციული საბჭოები საქართველოში არჩულ იქნა 1921 წლის ბოლისა და 1922 წლის დეტეტებში. სოციალისტური საქართველოს საბჭოებს პირველი ყოფილობა გახსნა 1922 წლის 22 თებერვალს. ყოფილობაზე მოდებოდა იქნა საბჭოთა საქართველოს პირველი კონსტიტუცია, რომლითაც დაინახდა ჩვენი რესპუბლიკის საბჭოების მთელი სისტემა. ამ დროიდან რევოლუციის სისტემა გაუმყა. მან შესარტლა პრეზენტარტობის დეტეტების ერთგვიარ გარდაზავალი სახელმწიფოებრივი ფორმის ჩოლი.

საბჭოთა სახელმწიფოს განვითარების პირველ ფაზაში საქართველოს სსრ ხელმძღვანელების უმაღლესი ორგანოს წარმოადგენდა საქართველოს მუშათა, გლეხთა და მოვლადარბელობის საბჭოების ყოფილობა, ყოფილობათა შორის პერიოდში — ცენტრალური აღმასტრუქციული კომი-

ტეტი; ხოლო ცენტრალური აღმასტრუქციული კომიტეტის სესიათაშორის პერიოდში — მისი პრეზიდიუმი. ამჟამად საბჭოთალოში საბჭოთა სოციალისტური რესპუბლიკაში ხელმძღვანელების უმაღლესი ორგანოა რესპუბლიკის უმაღლესი საბჭო, ხოლო უმაღლესი საბჭოს სესიათაშორის პერიოდში — მისი პრეზიდიუმი.

რაც შეეხება ადგილობრივი ორგანოებს, ნაცვლად სოფლის, დაბის, ქალაქის, ობიონისა და ოლქის საბჭოების ყოფილობისა, ამჟამად არსებობენ მშრომელთა დეტეტების შესაბამისი ადგილობრივი საბჭოები, რომელთა ორგანიზაციული მუშაობის ძირითადი ფორმასაც საბჭოს სესია წარმოადგენს.

ბურჟუაზიული კვეყნებში

ადგილობრივი საბჭოები პირველად სესიაზე ირჩევიდნენ თავიანთ შესაბამის ადმინისტრაციებს.

საბჭოები ჩვენი ქვეყნის მშრომელთა პირდაპირი წარმომადგენლობითი ორგანოები.

უმაღლესი საბჭო ირჩევა 4 წლის ვადით, ხოლო ადგილობრივი საბჭოები — 2 წლის ვადით.

უმაღლესი საბჭოსათვის ჩვენი ბრეჟულების კონსტიტუციით ყველ 10 ათას კაცზე ირჩევიდნენ ერთ დეტეტზე, 15 მარტს საქართველოს სსრ უმაღლესი საბჭო ირჩევა 355 დეტეტებისა, რას შეესაბამება ერთი მუშაობის უმაღლესი საბჭოები ყველაფე არჩეული, აგრეთვე 368 დეტეტებს.

საქართველოს სსრ უმაღლესი საბჭოს პრეზიდიუმი 1958 წლის 31 დეტემბრის პრეზიდიუმის შესამაისად, დეტეტების რაოდენობა მათში საგრანობლად იზრდება. ამავე დროიდან, საბჭოთა ობიექტის ატანობიური ოლქის მშრომელთა დეტეტების საბჭოში, ნაცვლად 2000 დეტეტებზე ერთი დეტეტებისა, ამჟამად ყოველ 1000 მტხოვრებზე ერთი დეტეტის ექნება აჩაყვებ.

წინა არჩევნებში რაიონის მშრომელთა დეტეტების საბჭოებში ირჩევიდა არა უმეტეს 60 და არა ნაკლებ 35 დეტეტებისა; ამჟამად არჩეულ იქნება არა უმეტეს 80 და არა ნაკლებ 40 დეტეტების; სოცლად და დეტეტში კი, თუ წარხელში დეტეტების საბჭოებისა.

ბუნებრივი გაფაულიწინებული იყო მიწისმომქმ — 35 დეტეტების არჩევა, ამჟამად არჩეულ იქნება მიწისმომქმ — 20 და მკეს-მომქმ — 40 დეტეტები. 20-ზე ნაკლებ დეტეტების არჩევა სოცლად დასაშვებია საქართველოს სსრ უმაღლესი საბჭოს პრეზიდიუმის თანხმობით ისეთ შემთხვევაში, თუ იმ მონახლობა 500 კაცად იატება.

საბჭოები ჩვენი ქვეყნის განვითარების პირველ ფაზაში ირჩევიდნენ უშუალოდ, მრავალადეტეტური, და არასესიებით, თანხმობით საბჭოების უფლების საფუძველზე. ღია კენჭისყრით.

ჩვენი ქვეყანაში მტხოვრებელი დეტეტების კლასების ლეკვიადიამ და სოციალისტის გამარტებამ, შესაძლებელი გახდა ახალი კონსტიტუციით დეტეტების, საყოველთაო, პარდაპირი და, თანმშრო-

ბრეჟულების, დარტლი კენჭისყრით. ამით საბჭოთა დემოკრატია კიდევ უფრო სრულყოფილი გახდა.

ჩვენი კონსტიტუციით, კენჭამდ არჩეული მონაწილეობის იტენენ საბჭოთა პრაქტიკის ობიექტებზე წლის ასიდან, გაფაულიწინებული მათ წარხელსად და ამჟამად, გარდა მუშაობისა, საბჭოების მშრომელთა დეტეტების არჩევის საფუძველზე.

ამიტომ, საბჭოთა სახელმწიფოში არჩევის საფუძველზე, არჩევის ექნება არჩევნები ადგილი არა აქვს. ჩვენი ქვეყნის მოვლადარბე — მუშები, გლეხები, ინტელიგენცია — თვითონ არის ბატონობის და სვერენულ უფლებათა განმარტობის, ისინი ახლენ თავიანთ დეტეტების განმარტობის, ისმინენ ანგარიშს მათი მუშაობის შესახებ, აყენებენ საბჭოს სესიად მომწვევი დეტეტობათა თან გაწევის შესახებ.

სულ სხვა მდგომარეობას აქვს ადგილი ბურჟუაზიულ ქვეყნებში. იმ, დეტეტობის უმაღლესი წარმომადგენლობითი ორგანოები მხოლოდ მტხოვრებელთა ნება-სურნობის გამოხატვების, ხოლო საყოველთაო არჩევნების ფორმის წარმოადგენს.

ბურჟუაზიულ ქვეყნებში 60-ზე ნაკლებად მტხოვრებელთა, ექნს აქვე ადგილი, რაიაც გამოტრენებულ ვასეინი აღუყენ ქვეყნის პოლიტიკური ცხოვრებაში მშრომელთა დიდი ნაწილის გამოტრენებას ამ მტხოვრებელ შორის უფრო ფაულსახიონია მონადარბობის, განვითარების, ასაკობიონობა, ქონებრივი და სხვა ცენებები.

ყვეანდენი პერიოდში რეპუბლიკულ ბურჟუაზიულ ორგანოებს იქითენ, რომ მტხოვრებელთა საბჭოების სისტემა, რომელიც შედგენილი უფრო პროგრესულია, შეეცალს მტხოვრებელი საბჭოების



გუგარა გიორგამი
სურღის წყალი

თავისუფლები მომხარე სწრაფად
დაჭირვალს ღამით ან შენგინდს,
უცებ იქუბს და მერე მძაფრად
შთის კალთებს ცეცხლის ალად იღებს.

აწერი თებულ თვალსებერ ქაბზე,
დაღინებულს ჩაიღის ბარში,
ღლნაურებში მოკვება ამაგს
და არ დაჩრდს წაწიბა ვაღში.

ეს უთხრე ახლა გეგემა თვალში
ზრალს იგინებს წარსულის ღანდებს,
სულღის წყალი გუგარა ხალში
და ასაჭრღებს მომავლის ვარდებს.

ბარათაშვილი

იგი ბუნებას ეძიებ შობა,
სული მშუაფარე, არწივთაღება,
განაწეები უმწავლავაობა,
დიდებულ ფიქრსა ღრობა, წვაღება.

საშობლო წყვას ნიღბი ეძრება,
სიშრისის კურდღად ეძიებს იქით,
სიღმეობად წყვადსა და მთების
მსგავსად სურნაქვდა იგი.

მას აწვადება სიზნობულ ბედის,
იზონიდავროს ღელის და რაინდს,
მან ვერ მოსწრაფა დარწა მტების
და დროსა ღრობას გაუსწრა მინდ.

ჯიშაღ ნინუა

არა, პატარა მერცხლა,
არა, პატარა ჩიტუნა? —
გაყვირო, ასეთი პატარა
რადა ასე დიდებულა?

თქვენ ხომ გაიგეთ, რა მითხრა,
როცა გულისთქმას დაწებდა —
მას თურბე სხვა ჰეჯარება,
მე როგორ შეწყვიტებდა?

ნუ სტირო, ჩემო მერცხლა,
ნუ სტირო, ჩემო ჩიტუნა, —
იფოს სტრად ასე პატარა,
და მუდამ ასე დიდებულა!

ნუნუნა თხი

ჩვენი უნივერსიტეტის გამოცემულმა
გამოსცა და ბაზარზე უკვე იყიდება შემ-
დღეი წიგნები:

1. ბ. გუგარამიძე, დიქციონარი
საქართველოს 384 გვერდის, ჩასმუ-
დის მაგარ ყვამი და ღირს 11 ზან.
წიგნის თემატიკა ი. მირცხულავა.

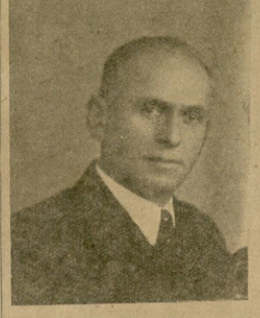
2. ნ. უ. კვება, საბჭოთა კავშირის
წილის მფრინობა. წიგნი, რომლის რე-
დაქტირება მ. სახაშვილი, შეიცავს 400
გვერდს, დართული ზეგს დაშობარე ჯუ-
გები, ჩასმული მაგარ ყვამი და ღირს
9 ზან. და 80 კაპ.

3. კორნელი კეკელიძე, ქრ-
თიული ლიტერატურის ისტორია. მკველ
ლიტერატურა, II. წიგნი, რომლის რე-
დაქტირება ლ. მენაბდე შეიცავს 752
გვერდს, ჩასმული მაგარ ყვამი და ღირს
35 ზან.

4. კ. ს. ბაქრაძე, ბეგების დილო-
სოფის სიტყვა და მეთოდ, (რუსულ
ენაზე), წიგნი შეიცავს 466 გვერდს, ჩას-
მული მაგარ ყვამი და ღირს 20 ზან.

ჩვენი უნივერსიტეტის კოლეგებს გე-
მოქალა მალაქალადიქტიური მეცნიერ-
მეცნიერ ნიჭით და გამოცდილ ბედ-
გაგი, საზოგადოებრივი საქმიანობის აქ-
ტიური მონაწილე სკაპ წიგნი 1942 წლი-
და, რუსული ენის კათედრის წევრი,
ლიტერატურულ-საქმიანობის გე ელ-
ბახიძე.

ალექსანდრე კობახიძე დაიბა 1899
წლის ქალაქ ბათუმში, მოსამსახურის



ოჯახში. 1910 წელს იგი შედის ბათუმის
განახლება, სადაც დაყო 1918 წლიდან,
ამის შემდეგ სწავლას განაგრძობს ქეთო-
ლის განახლებაში, რომელსაც ამთავიერს
1920 წელს. განახლების დამთავრების შემ-
დე იგი უბათუმის ხელმძღვანელობის გამო
ვერ ახერხებს სწავლას გარეგნულად და
სოფლის მეურნეობას შედის ხელს. მის
ონების საბჭოთა ხელისუფლების დამყა-
რების შემდეგ შეეცაბა დროს:

1923 წელს იგი შევიდა ჩვენი უნივერ-
სიტეტის ჰედაგოგური ტაქტიკის სპეცია-
ლისტიკის სპეციალისტის განყოფილებაში,
როგორც დაამთავრა 1926 წელს. უნი-
ვერსიტეტში სწავლასთან ერთად იგი ას-
პეკტორად რუსულ ენას უძღვლებს ტრიას
პოლიტ-საწავლებლებში.

1930 წლიდან ა. კობახიძე იწყებს მეც-
ნიერულ მუშაობას. წლების განმავლო-

ბაში იგი მოღვაწეობდა საკავშირო მეც-
ნიერებაში ავღანეთის კავკასიის ისტორი-
ულ-არქეოლოგიურ ინსტიტუტში, საიდა-
ნაე ბეგაბო მუშაობის გამო გავაზენილ
იქნა ლენინგრადში-მეცნიერებაში ავ-
ღანეთის ასპირანტურაში.

ასპირანტურის დამთავრების შემდეგ
1934 წლიდან იგი წარმოადგენდა სსრკ-
მეცნიერებათა აკადემიის აღმოსავლეთ-
მეცნიერების ინსტიტუტში სხვადასხვა
მეცნიერულ თანამშრომლებს.

ამ პერიოდში მან ბევრი გაკეთა
ლენინგრადში და ცალკე კათედრა ხელწ-
ნაე ბეგაბო მუშაობის გამო გავაზენილ
შრომებზე გამოაქვეყნა. 1939 წელს მან
წარმატებით დაიკავა ისტორიკოს ფილო-
ლოგის მანერის კათედრა კანდიდატის სა-
მეცნიერო ხარისხის მოსაპოვებლად.

როგორც ჩვენი სამშობლოს თავს და-
ცხვენდ გაგრანელი ფაშისტები და და-
იწყეს დიდი სამშაულო ომი, ამხანაგი ა.
კობახიძე მოახალსდ წავიდა დროებით
და ლენინგრადის ბლკადის როგორც ვა-
რსკაცად იბარება სამშობლოს დასაყა-
დაც ამ თავდადებისათვის სამშობლოში
იგი სამი სახელწოდო ჯილდოთი და-
ჯილდოვდა.

ომიდან დაბრუნების შემდეგ მას ენი-
ჭება ლიტერატურის ნიღბა და კვლევის ხელს
პეკლებს თავისი საყვარელი საქმეს — მეც-
ნიერება და ჰედაგოგური მოღვაწეობა-
ნაე იგი ენერგიულად მუშაობს ლენინ-
გრადის მეცნიერებათა აკადემიაში, უნი-
ვერსიტეტში, საჯარო სემინარიებში.

იგი ავტორია რამდენიმე გამოქვეყნებულ
და გამოთქმებულ მეცნიერული შრო-
მისა.

1953 წლიდან ა. კობახიძე სამშაულო
დავრობის ჩვენი უნივერსიტეტში რუსუ-
ლი ენის კათედრის ლიტერატ. თავისი
მიღობა კონფერ. კავშირებით და
შრომისმოყვარეობით მან დიდიხანა
წამდობ ავტორიტეტს, სიყვარულს და
გულწრფელს პატივისცემა მოუღოს ჩვენი
კოლეგებში.

ა. კობახიძის ნათელ სსოფნა მუდამ
დაუწყვეტად დაჩრბა მისი ამხანაგობისა
და სტუდენტების გულში.

ახსენაგამის ჯგუფი

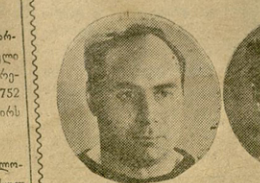
სკორტისმოყვარულთა
კონკურსი



გტივლებდა ჩვენი გაზიფის რე-
დაქციის და უნივერსიტეტის სკორ-
ტული კლუბის გამგეობის მიერ გა-
მოცხადებულ „სკორტისმოყვარულთა
კონკურსი“. სტუდენტთა საზამ-
როდ მიზინა გაგვიგებოდა 1-ლი ტურ-
ის კონკურსზე პასუხების მიღების
გადა 1 პარტამბდ. დღეს ჩვენ გაქვემ
დღეს 11 ტურის მოიგო 10 სთესავს.

II გუგარა კიბეხვი

- 1. ტავისუფლის ტრავლის ერთ-
მეცნიერ თვალსაჩინო მონაწილე იყო
სი ცოცა ხნის წინათ შექმნილ
უფლებრივი მოქმედებე, ამაგად კი
ცნობილი მწერნილი. იგინობ მას?
- 2. რა უწოდებდა რუსეთის პირ-
ველ სკორტულ ურნალს?
- 3. რამდენჯერ მოხლდა თამაში
დიდი ფეხბურთელების წინააღმდეგ
ცნობილი ფეხბურთელებს — შავუ-
ლიძე და ა. დობოიძე?



უნივერსიტეტის მრავალრიცხოვან კო-
ლეგებს გმხარება სახილო, რომე-
ლი I კორპუსში მოთავსებულ. გმხარ-
ებდა, თუკი მომხარება ჰქონა იმას,
რაც ამ წარსული გვეყვება ღლნარე.
შეღმტობის მიტეება, რომ სასა-
დლოში სანიჭეო სისტემავე უნდა
იქონოს, მაგარ სისტემავე სტირება და-
ცა და ეს სასილო მომავალი ენერგე-
ტული მოვალეობა უნივერსიტეტის სასა-
დლოში სანიჭეო სისტემავე ბეგე-
ბის სანიჭეო ანტისანიტარია: სანი-
ჭეობაში სანიჭეო და უწინაგობა,
ჩრეკავებს მუდამ გვეყვანი ხალთებე-
ცითი, მაგარ შეიძლება ამას კიდე
მოითმუნდა კაცი ქერქებს რომ ისე
იქცეოდნენ, როგორც სპირთა. ნანჩარ
იქცეობდა და დანაჩნდება ენობულ
დავლებზე ნაჩებს წავიდა. „გადასუ-
ფლებზე“ ქუქუყანი ტოლით და მოვა-
ლებზე მოიქცეობდა ამიტობა, რომ თუ-
ნაგაბო სანიჭეო და უწინაგობა, სანი-
ჭეო ყველაფერს აწინა ათავსებდა. სანი-
ჭეო მომხმარებლები ჰმის დაწეგამდე
წადალი საგულდაგულად შეზღედ
დაწინება და ჩანგლებს. სასადლოში
ღას ცუდი სუნი, რომელიც სამიეცხობა-
და მთლის. სამიეცხობის კი გარი არა
აქვს, თანე მოთავსებულა შეუფრებელ
ფეხებს — სამხარეულის ვენდით,
სიდადელ სადლების გეგმა წავიდა. სანი-
ჭეო რომ, სადლის რომე მრავლობა, სანი-
ჭეო უზარისხი კერძები დუგარეგად
ჰმის მხდის, ეს მადა წინაწარა ვარე-
გობა, როცა ასეთ სანიჭეობზე ხედავს.
სანიჭეობა პრედებების საწეობაში,
სანიჭეობისა გარეობა და სხვა პრედებ-
ების გვერდით იყვარა მხარეებზე გა-
მოსულ კაბეები. ქუქუყანი ხალთები
და სხვა ნიღბები.

შეღმტობი სასადლოში და თვალში
გეგმაზე მავღაღებე დარბევებულ კერ-
ძები, რომელითაც კომპარტმენტული
პარტი გეგმა ვაუსინაგავი რა მიუღლებ-
ობით. საწეულები ერთეფოვანი და უყე-
მურია — ბორში ბორში არა ჰეგეს და
ჩრდებულ-ბატონი. ყველაფერ ისმის
კრეკულზე — მომხმარებლები სამარ-
ულან გელსწერობის გაბატონებენ საქ-
სადლო ასეთ ავღებულ დამოკლებულ-
ლების გამო, რა ჩვენი ხალაა, უზარისხი
პროდუქტებით გვაწარავებენ. — იმ-
ათ თაგი სასადლოს პატარა — ამბ. კე-
ტერ-შეღმტობა და ყველაფერი სხვებს ვადა-
ბარლა.

სესტისთვის, ეს უდასახელო მშობრული
პარტიკულარის იძლევა მისი შესაძლებლობა
მას, რომ ხმების შეფარდებით აბსო-
ლუტური უმრავლობის მოპოვებით
სარჩევანი ოჯახში გაიყვანოს დამტო-
ვლის თავიანი კანდიდატები.
ამას მშობრული პარტია აწუებს იმით,
რომ მას განაჩნა ბატონი-ბატონი შესა-
ლებლობა ატრაციის ყველა საშუალება-
და—პრესის, რადიოსი, ტელევიზიის, კინო-
სისი და ა. შ. გათყენებისა, ანევე დროს,
როგორც მშობრული პარტიას, შეუძლებ
გამოყენების ხალხზე პოლიტიკური ზემოქ-
მედება, სოცალე (მაგალითად, მკვდარი
საბლების შეტენა საარჩევანი სიგნებზე)
ხმების შესყვება და სხვა მქინება. ამიტომ
შეიძლება ვთქვათ, რომ პარტიები პროგრესი-
ული ძალების საწინააღმდეგოდ ბოლქე
დაც ქმნიან და მაკორიტირებ დაარჩევანი
სისტემის შესაძლებლობა გამარჯვებასე
აღწევენ.

რაც შეეხება პროპორციულ საარჩევანი
სისტემას, მისი უმრავლობით პროგრესი-
ული იმზე გამოჩნდება, რომ ამ შემ-
თხვევაში საარჩევანი ოჯახში პარტიები
თავიანი დემკრატებს გაიყვანენ საარ-
ჩევანი მერტოს შესაძლებლობა მოპოვებულ
ხმების რაოდენობის მიხედვით. პროპორ-
ციული საარჩევანი სისტემის დროს ბურ-
ჟუაზიულ ქვეყნებში კომუნისტური პარ-
ტიებისე აქვე შესაძლებლობა ხელისუფ-
ლების ორგანოებში თავიანი წარმომად-
გენლების გაყვანისა.
ბურჟუაზიულ ქვეყნებში დამახასიათებ-
ელი არჩევნებში პარტიათა შორის
პროპორცია გარდა კომუნისტური არ მუშა-
ობა ხარკობის, იქ ქველ პარტია ბურ-
ჟუაზიული.

ეს ბურჟუაზიული პარტიები წარმო-
მადგენენ იმან ბურჟუაზიის, რი-

ერობულ დაშალი კართილინსეგან
„გეგმულ“ განრიგე კი გაიკეთეს და
მომხმარებლებს შეპარეს. კვერამილმა
აქე გამოიხატა თავისი განსაკუთრებული
საბჭო — ასეთი კარტული მომეგს
და ხომ არ ვადავებო, უნდა გამოხატო-
ბინაო ასეთი განცხადების ატრის განა
შეიძლება უნივერსიტეტის კოლეგების
სასადლოს ხელმძღვანელობა მიენდოს?
კერძობის უზრავლებობას მარგარინზე
ამხაღებენ. სასადლოს გეგმეს რომ
სკოთხით, გეგმებით: შემდგომი ორგანო-
ბის განკარგულება — არადიქტიური კერ-
ძები მარგარინით უნდა დამზადდეს.
სინამდვილეში „სემდგომი ორგანობის“
მკვერი არავითარი განკარგულება არ
არსებობს.

სასადლო უნივერსიტეტის კორპუსებ-
ში არსებულ ბუდეტებს მარგარინს დე-
ნაციო, რომელსაც მებუდეტებში მანე-
რად ჰყიდიან. სინამდვილეში კი მისი
ფაჩი მართლაც რომ გეგმა დასა-
დლო „თეოტირებულების შემცო-
რების“ მანხით დეგბელს ხამის ზეითი
ამხაღებს — აქით და იაფითა მადლა
კერძების ფასები. საშუალო სადლო
მომხმარებელი ხარჯავს 5-7 მანეთს, მა
კერძების უზარისხობის გამო ნანგრე-
დში რჩება, მაშინ, როცა ქალაქის სა-
ზოგადოებრივი კერძების სხვა დიდებულ
თავისუფლებულ შეიძლება ამხედვე თან-
ხარე გეგმა წყნარად ისაღიღოს.

სასადლოს სისტემებზე არ აქვს
შეგნობა, ღობინათ: თითქმის არასო-
ბის — ხოლ და მინერალური წყლები.
ამს. ცხელი წყალი ახლათ თვლის, რომ
მთი მოქნას და გაყვად სასადლოს-
სათი მომხმარებელი არაა.
მთლით ამას შემდეგ ვლავარეგ
სასადლოს ბუდეტებს უნივერსიტეტის
პროფესორ-მასწავლებლები, სტუდენტობა
და შემამოსამსახურებო მომსახურების
უცხე დაყვანება და გარეგნობისზე
ამაწინა უნივერსიტეტის ადვოკატო-
ბა თავის სხდომებზე განილობა სასად-
ლოს მუშაობის საკითხი და დასხვა დო-
ნისებებზე, რომელთა შედეგად სასად-
ლოს მუშაობა ძირეულად უნდა ვადა-
ქმნას.

კარგი იქნება, თუ დღევანდელ კვლევ-
ებულ მიხედვას მას მიერ დასახეული დო-
ნისებების განმორკიდებებს.
დღე. კ. ნიკოლაივილი,
დაზირანტი რ. დავითიანი.

გორე ქალის შემადგენლობაში სყოფი
ფრეკიებისა — მრეწველების, ვაჭრე-
ბის, ბაჩკირების, შემამულებების და ა. შ.
ისინი იბრძვიან არჩევნების ჩატარების
ისეთი შედეგების მოპოვებისათვის, რომ-
ელიც სასაფეო და სასარგებლო ექ-
მელს სასაფეო და მასწავლებელ-
ნება თავისი ფრეკიისათვის, მამასადავე,
იგევე ბურჟუაზიისათვის. არჩევნების
როგორი შედეგად არ უნდა იქნეს მიუ-
ხედავად, სანამ კომუნისტური პარტია
პარტია არ იქნება ქველ მშობრული
პარტია. მშობრულიათვის ამას ვადა-
მწევეტი მინიწებლობა არა აქვს.

ბურჟუაზიულ პარტიათა შორის საარ-
ჩევანი ბრძოლის მათი იფლოვება ბურ-
ჟუაზიულ დემოკრატიის ტრუმფად
აქცადებენ. სწორად იქნება წარმოდგება
კვერთხეფილი „სასადლო კარტული-
მის“ ენება, სინამდვილეში კარტულ მე-
ნებდა მათ მიერ სიყვების, მიტეუბობა
და ფარისკვლების ამგრა გამოქვლინება.

ჩვენს ქვეყანაში ერთაფერო წამყვანი,
ხელმძღვანელო და, მამასადავე, მშობრული
პარტია — ეს არის საბჭოთა კავშირის
კომუნისტური პარტია. სხვა პარტიების
არსებობა ჩვენს სინამდვილეში არავი-
თარი საფუძველი არ გაჩნდა.

სკაპ არჩევნებში გაბიღის უპარტიოებე-
თან ბოლქეში, ამიტომ საბჭოთა არჩევნებში
სასაბო ზემობის სახეს იღებს.

ჩვენი ამოცანა კიდევ უფრო ვავაქ-
ტირით საბჭოები მიმდინარე ეტაპზე —
კომუნისტის პრაქტიკულ მშენებლობის
პროცესში. ამ მიზნით მის შემადგენლო-
ბაში უნდა აკორიოთ მოქნივე ადამო-
ნები, ქვეყნის საერთო ინტერესებისათვის
თავდადებულნი. მხარი უნდა დაეჭვიროთ
კომუნისტებისა და უპარტიოების ბოლქის
ღირსიულ კანდიდატებს.

დღე. გ. ნიკოლაივილი

არ ხარ მართალი, გურამ!

(ფორტი სტუდენტის პარტიკულანი)

ცხერი თოქის არაფერი ვიცი... თუ მისაბრძოლურ პარტიკულანს... მისედი აუთ ენობისეცავირობო... სხედი დარბაზი და მტერი არაფერი... სპორტბუნდ ახალგაზრდები და... კარტიკულანთა იგინებლენ მთლი... წლის უკან მიმადრ ამბავს...

მეორე სწორედ აქ, თბლისის პო... ლეკური ტექნიკური უკუნ მე... ჩიქვლი ავეს. მტარამ არ ფუნენ... სასამართლოს წარმომადგენლები, არ... იყო პარტიკული და გერ არ იმდ... ნენ ამდენ რამ გურამ ავალშვილის... შესახებ.

გი ტექნიკურის მე-4 კურსი სწე... ლობი. მის მხოლოდ სადილობო... ნამუშევარი და რბა და შემდეგ წინ... იყო ცხოვრების ფართო გზა, უფრო... სასახელი და საბავო. 1958 წლის 24... თებერვალს გურამ ავალშვილი სა... დლობო პრიოტეტის კონსტრუქტო მუშა... ბობა, ხანაჲ და თვითდა თავისი... შრომის მიხედვებით, მკარამ ხელ... მძღვანელა ყანჩელა დაუწუნა გუ... რამს ნამუშევარი და ხელი არ მიუ... წერა. იქუნა ავალშვილი: — განა... ამდენ შრომა, ამდენ წვალება წულ... უნდა ჯიჯიაროს?! რატომ? მაშინ რა... მიუღს მას! — სირცხვილი, თავზე... ლდის დასხმა, გაუთავებული საყუ... დურები ხასხი.

გი ჯიჯურ მიტერა ყანჩელთან და... კატეგორიული მოსთხოვა ჩაეგვალა... მისთვის სადილობო ნაშრომი. რიდე... საყ უარი მიიღო, თავიდან ემდგრა... სახე აუჯარკლა, გწოთლდა, გიბიდან... დამა ამიღო და პედაგოგს ორგეზი... ჩაიტყვა...

სიტყვა ფორტარფია წარმოადგება... ბერძნული სიტყვისაგან "ფორტის" და "გრაფიკა", რაც ქართულად "შეტყუარა" ნიშნავს.

ფორტარფიის აღმოჩენების თარი... დად 1839 წელი ითვლება, როდესაც... ენობისეცავიან და მოუკიდებლად და... გერმა და ნუესმა საფრანგეთში და... ტარტობა ინგლისში ობიექტურის სა... შვალეობი საგნების შესამაშის ობიექ... ტური გამოსახულება ქეზიურად აღბეჭ... დეს. ფორტარფიის შემდგომი განვი... თარების საქმეში უდიდესი წვლილი... შეატარეს გამოჩენილმა რუსმა მეცნი... რებმა, რომელთა შორის აღსანიშნე... ვი არიან დეიკვი, ტიბირიანოვი, ში... დღვი, მენდელეევი, შალიკოვი, ბუ... რინსკი და სხვები.

გალსაღებო საგნებიდან არეკლილი... სხეების ობიექტებში გატარების, წარმ... მქონე ობიექტის გამოსახულებუ... ბის ფორტარფიულ მოქმედებითა და... ქეზიური დაშვებით ვერ ნება... ტრუერი და შემდეგ პარტიკულან... რი გამოსახულების ანუ ფორტარფი... რადვის მიღების მთლიან პროცესს... ფორტარფიკის ეწოდება.

შემდეგ... შემდეგ არაფერი ასწოვა... გურამს (სხე ეხებადეს თვითონ). ირგე... ლეშ ყველაფერი არია, ხალხი ანო... ქულდა და თვითონ კი შიშაღვა მოა... სწრა.

გურამი თვის ექვებლენ დამნაშე... ვეს, მკარამ ამოღო. იგი ყველას თაუ... თოგან გაქრა, ხეიბ დაიარება, მკარამ... რიგდების გატარებლებიდა ასე, სამ... მებრო განყთულებების მეშვეობა მივა... ნენ მის ვაჟს და, არ, იგი ახლა თავი... სი ტექნიკურის საერთო დარბაზში ზის... ჩოგრიკ ბრალდებული, სადეც საწე... ნებელი სასამართლო პროცესი ტარდ... ბა. დის, ზის მილოცულებით ვარშე... მირტყული და უდარდელად ამოღებს... პაპიროსს. ყოველ შემთხვევაში, ასე... ცილებლის, არ სურს მუღვარება შეიძ... ჩიროს. დარბაზი კი უპარება. ნიცე... ბითა საყე, მისი მშაბეებეცე თით... ქების ყველიანი მოსულენ, უდიმიან... ამხნეებენ. ისიც ოპიზიანდა, სიამა... კით უქნებს ხელს და ანიშნებს, რომ... კავიეთ არის, არაფერი უწირს და... არაფერს დარბობს. თუმცა გულში კი... გრძობს, რომ თავისუფლებას არაფე... რი სჯობია...

მისამართულ გამოვიდა და ფიქრიც... გაუწუნა გურამს. დარბაზი ფხვზე... აფდა და ისე მოუსმინა განაჩენს. თვი... დონ ბრალდებელი კი ვითომ უდარდ... ლად დგას და ირინიული ღიმილით... უსმენს.

მოკლაცე ავალშვილი, — განაგე... ბობს მოსამართლე, — ჩილინა დამნაშ... ეული, გათვალისწინებული საქარფე... ლის სსრ სისხლის სამართლის კოდექ...

სის 155-ე მუხლის და 75-ე მუხლის... მეთრ ნაწილი, რისთვისაც სამართ... ლომ მას მიუსჯავა 5 წლით პატიმრობა... უფლების აყურადღებ...

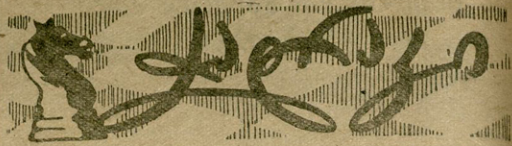
დარბაზში მდებარება დირღვა და... უპარება წველი თაული დეცე გურამს... ის კი დგას და ვითომ უდარდელად... ირინიული ღიმილით. შემდეგ ისეც... პაპიროსს ამოიღო და ხანით ხანით... ..არა, ასეთი რა დავამხვე, — ფიქ... რობს გურამს, — განა ვუკაცობა ცი... ხის ღირსია?! მკარამ რით უფერბიან... მს ზიხილით ადამიანები; აი თუნდის... მადე-მადელი, კომკავშირის კომიტე... ტრს მიღვიანი ან დირტეგორი, თვითონ... ტექნიკურის დირტეგორი. მანამდე... ტობ არ შეგუქნნევა გურამს მათი ბო... რებება...

ისე მშაბეები ამხნეებენ, უდიმიან... ნე გურამია. 33, როდის შეეცეტი... გურამს შიში, რა შეამჩნიეს საამის... გვეც არაფერი, სტოი წული აღობა... მალე გაიღოს და შემდეგ... შემდეგ... ვნახით რა მოხდება.

...და შენ, გურამ, თითქოს მშვიდალ... უსმენდი განაჩენს, უდარდელად ამო... ლებდი პაპიროსს და არ ვინცოდა შე... გემირა სინაწელი... აქნებ გერდობე... და შენი ამხანაგების, რომლებიც მხო... ლედ შორიდან გამხრებებდნენ, გაუ... ლიანებდნენ...

და თუ ნამდვილად სახელი და რი... დება გონაა შენი სამართლებრი ოთა... ვადსადავლო, არა ხარ მართალი, გუ... რამ!

ანაი არხანაშვილი.
ფურიღელე ფეკულტეტის IV კურ... სის სტუდენტი.



მხვებერა ლილოსტატ მარკ ვაიშანოვიანი

13 თებერვალს უნივერსიტეტის სპორ... ტული კლბის და ადგილკობის ინიცია... ტიული საინტერესო ღონისძიება ჩატარ... და — მიკულაყე ახალგაზრდობისათვის: ამ... ლდის უნივერსიტეტის სწევა საბოლოო... კავშირის XXVI საქარფიკო ჩემპიონატის...



დათავრე და მხოლოდ 1... დაფხე დამარცხდა. დილოსტატთან ყანის... დილოსტატთან (ფი... დიურტი აღბრუნდა და... პარტიკის კავთერის გამე... ლ, უკანაფურთეც ცვთვ... ტი-გეოლოგის დაფხე... ტის სტუდენტრი) და ლ... სისაგან (ფიზიკის ფაქულტე... ტის სტუდენტრი).



საინტერესო იყო ფიზიკ... სის ფაქულტეტის პირველ... კურსის სტუდენტის ანი... ნიანაშვილის პარტიკა. ახალ... გარდა მოქალაქეებ დხე... ბუნში გაათანაბრა რა თამ... ბის. შემდეგში პირველ მო... ლედ და მიუღო შეხვედრა... ძლიერად ჩაატარა. 21-ე... სულზე მან ტბლის მხე... დარბი შეწირიეთ კიდე... უფრო თავისუფალი თამ... ბის მიიღო და თანდათან... ბილი შეხვედრა გამარჯვ... ხედვ მიიყვანა; მეორე... ხედვ დილოსტატმა იგი... დამარცხებულად ცნო. ი... ეს პარტიკა:

სურათიზმი: წიქოთ — დილოსტატ
ტამაზოვი ლეტიკის კიბულობის ქვემოთ... — კეთდება მორიგე ხელა.

ტამაზოვი — ინიანაშვილი
1. d4 d5 2. e4 e6 3. ed 4. ed 5. d6 6. d5 7. ed 8. d6 8. d5 9. d6 10. d5 11. ed 8. f3+ 12. le: f3 8d7 13. d6+ e6 14. ed 7. le: e7 15. f4 ed 16. de4 d6 17. ed 18. d6 ed 19. ed 20. ed 21. ed 22. ed 23. ed 24. ed 25. h5 ed 26. h3 ed 27. h4 ed 28. ed 29. ed 30. ed 31. ed 32. ed 33. ed 34. ed 35. ed 36. ed 37. ed 38. ed 39. ed 40. ed

პროზოიორი, საერთაშორისო დილოსტატ... მარკ ტამაზოვი. დილოსტატმა საქმაოდ მრავალრიცხ... ვანი აღდირტარის წინაშე მეტად სან... ტრესო ლეტიკა წაიკითხა საბოლოო კ... შორის XXVI საქარფიკო ჩემპიონატის... შედეგების შესახებ. ლეტიკის შემდეგ დილოსტატმა ერთ... დროულ თამაშის სიანს ჩატარა ჩვენს... მიკულაყეებს 27 დაფხე. მან 23 დაფხე... გამობრავა, 3 დაფხე შეგებრა ყიმიტ...

3. მესამე სტადიამი წარმოებეს მიღ... ბული ნეტატივით ფორტარფიულზე... პროექტული წესით ფორტარფიების... დაბეჭდა, რისთვისაც ყიყიყენდა ფ... ტრეგამადიდელებს. ამავე სტადიამი... წარმოეს პროექტული წესით ექსპო... ნირებელი ფორტარფილის სამეცნიერ... ბელომ გაქალაჩენება, ცივ წვალი სწრა... ფად გავლება, დაპარება, გამდინარე... ცივ წვალი ხანგრძლივად რეცხვა და... გავრბა, რის შედეგად მივიღებთ მ... ხე ფორტარფის, რომელსაც პარტიკ... ე ეწოდება.



მხოლოდ ფორტარფიის სამივე... სტადიის შეუცდომლად ჩატარების შე... დეგად მიიღება კარგი ხარისხის ფ... ტრესოთები. ამტომ საჭიროა გულ... დასმით დაეკვირდეთ ნახაზურ მო... ტეულ ფორტარფიის მთლიან სქე... მას და შემდეგ შევედგეთ ფორტარ... ფიის შესწავლას მისი ძირითადი სა... კიბების მიხედვით.

რ. თაგირიანი
ა მ რ ვ ა ნ ა
თეთრები: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.

გ. გოგუა.
ინოვაციონტის გამეგ.

საყურადღებო ფორტარფიკის

მთელი ფორტარფიკის შეიქმნება... სამ სტადიად დაიყოფა: 1. ფორტარფიკის პირველი სტადიის ჩატარებისათვის საჭიროა შემდეგი: კასეტის ფორტარფიკის დაშვება, დაშვებული კასეტის ფორტარფიკის მიითავსება, ვადსაღები საგნების მონ... ნობიზად შერევა, მათზე ხელმძღვანის... საშუალებით ფორტარფიკის დაშვება და მანძილების შექმნა ან ობიექ... ტური შრომების საშუალებით ვად... საღებ საგნებზე ფორტარფიკის ფორ... ესტარება.

პირველ სტადიამი წარმოებეს აგრე... თვე ექსპოზიციის განსაზღვრა — ვად... საღები საგნების განათებულობის, ფორტარფიკის შექმნისათვის, ობიექტ... დის შექმნისათვის გასანა დახურ... ვის სისწრაფის მიხედვით, და ბოლოს, შექმნისათვის საჭიროა მეტანიზმის მომარ... თვა და აშვება. ამის შედეგად მოხდება ფორტარფიკის სინათლის სხივების შემოქმედება, რასაც ფორტარფიკის ექსპოზირება ეწოდება.

2. ფორტარფიკის მეორე სტადიამი უნდა ვაწარმოოთ ექსპონირებულ ფორტარფიკის სამეცნიერებულში გამეცნიერება, ცივ წვალი სწრაფად გავლება, მიზნოსუღიფის სინარ... ში, გარეშობებულ გამეცნიერებულში ვადტანა და გამაგრება, გამდინარე ცივ წვალი ხანგრძლივად რეცხვა და ვადრბა. ამის შედეგად ფორტარფიკის მიიღება გამოსახულებები, რომელზეც საგნების უფრო განათებული

