



# სტალინი

№ 13 (254) მარტის მესამე ნომერი  
თბილისი, 18 მარტი, 1959 წ.

## ჩვენი მხატვრული თვითშეფასება



ჩვენს სახელმწიფო მხატვრობაში, მუდამ არის მწველი სიკაცობა, შეუძლებელია ღრუბელი და შემოქმედება. ასეა ჩვენი უნივერსიტეტშიც. უნივერსიტეტის ახალგაზრდობა, სწავლის გარდა, თავის ძალებს და ენერჯიას სხვა საქმესაც ახარებს, და არც თუ უმნიშვნელო სტუდენტთა სამეცნიერო, მხატვრული თვითშეფასება, და სხვადასხვა სახის საზოგადოებრივ მოქმედებაში მათი უმეტესი ენერჯიისა და შესაძლებლობების გამოვლენაა.

გეორგი-გელოვანის ფაქსტუდები და ქოჩიაშვილი II საუნევერსიტეტში ფესტივალზე.



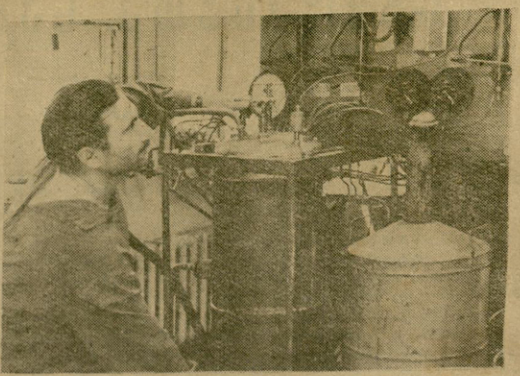
გეორგი-გელოვანის ფაქსტუდები—ა. ასათიანი და ლ. მარამიძე ასრულებენ ცაცა-ყაზახების ფესტივალზე.

### წ. წაწინაა



ფილიპოლი ფაქსტუდების ქართული ხალხური სიმღერების შემსრულებელთა გუნდი სტუდენტთა ცენტრში თბილისის ხელმწიფო უნივერსიტეტში.

## ფიზიკის ფაქსტუდები ახალი ამოცანების წინაშე



ფიზიკის ფაქსტუდების მნიშვნელოვანი ადგილი უჭირავს ჩვენი უნივერსიტეტის საქმიანობასა და ცხოვრებაში. ამიტომ ვსაუბრობთ, რომ ჩვენი გაზრდილი მკითხველები ინტერესდებიან ყველაფერს, რამაც უნდა ხორციელდებოდეს ამ მომავლისთვისა და სახელმწიფო ფაქსტუდებზე.

სულ რამდენიმე თვეა, რაც ფიზიკის ფაქსტუდებთან ჩამოყალიბდა ნაბიჯობა, რომელიც უნივერსიტეტის სპეციალისტების მიერ დაგეგმილია. ამის მიზანია, რომ ჩვენი მკითხველები ინტერესდებიან ყველაფერს, რამაც უნდა ხორციელდებოდეს ამ მომავლისთვისა და სახელმწიფო ფაქსტუდებზე.

დღის მათემატიკური მოვლით მანქანების ტექნიკის განვითარებაზე. აღნიშნული სამუშაო ჩატარდება საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ფიზიკის ინსტიტუტში.

მონათბირო, ელექტრო და რადიოტექნიკური, სადა სტრუქტურა ათივეს სხვა სახით პროექტებს, ხოლო შემდგომში თვით დამზადდება სხვადასხვა დეტალები და ხელსაწყოები.

## სწავლავთა საეაზნიარო ნაშრომების დაჯილდოება

სხე როგორც წინა წლებში, გასულ წელსაც ჩატარდა თბილისის უმაღლესი სასწავლებლების სტუდენტთა სამეცნიერო ნაშრომების საქალაქო დარბაზობა, რომელშიც მონაწილეობა მიიღო 12 უმაღლესი სასწავლებლის სტუდენტთა 95 საეცნიერო სამეცნიერო ნაშრომმა.

ქელს" ზოგი ლიტერატურულ-ტრიალი წყარო"; იმდროინდელი პირობებში ჩატარდა მათემატიკის მოთხოვნები; აღნიშნული ნაშრომები დაჯილდოებული იქნა.

მოქმედების შესახებ; ხილავს ნელი სიმონის ასული (მედიცინის პროფესორი ვინკლერი); სანიკიძე ნათელა სილოვანის ასული (პროფესორი);

ნიუ თუ არა უნდა. კომპიუტერული მათემატიკის მასალები გათვალისწინებულია; კომპიუტერული ფაქსტუდების განვითარება; კომპიუტერული ფაქსტუდების განვითარება; კომპიუტერული ფაქსტუდების განვითარება.

## ფილიპოლი ფაქსტუდების საეაზნიარო სესია

დღეს, 18 მარტს მუშაობას იწყებს ფილიპოლი ფაქსტუდების IV სამეცნიერო სესია, რომელიც 3 დღის განმავლობაში სამეცნიერო სესიის მუშაობას წარმოადგენს.

და რუსული ენის სექციები. სულ ამ სექციებში წაკითხული იქნება 40-მდე მოხსენება და ფაქსტუდების პროფესორ-მასწავლებელთა და ასოცირებული მკვლევარ-მუშაკთა მიერ.

... მზეს ყოველ წაშენი მოხი მილიონი ტონა სათბობი აკლდება, რაც დღე-ღამეში შეადგენს 345 ტრილიონი 600 მილიარდი ტონას, მაგრამ საქართველო დაახლოებით 150 მილიონი წელიწადში, რომ დაიბაროს მზის მარჯვენა მხარის მხოლოდ 1 პროცენტი.



„თქვენი პროფესორები ნამდვილი ადამიანები არიან“

III მისიის უნივერსიტეტის სტუდენტთა XXI სამეცნიერო კონფერენციამ სექტორ მუშაობა დაიწყო: სექციების მუშაობა შეჯამდა დასკვნის დადგენის შემდეგ, რომელი ჩატარდა 14 მაისს. ს. ზუნდაძის სახელობის სეპარატორში.

პლენარული სხდომის დამთავრების შემდეგ იტალიურ ალბერტო საბურეტის წინ შემოვიკითხეთ. იგი მივიხილეთ, რაც გეტყობოდა მისგან: „მე ბელნიერი ვიყავი სამი დღის წინ, როცა თბილისში მივდიოდი. ღერეს უნდა დავტოვო და გული მიუღებდა... თქვენი უნივერსიტეტი მშობლიური აჯანყებით შემოვიკრია“.

ის დასკვნა გამოვიტანე, რომ ისინი, პირველ ყოვლისა, ნამდვილი ადამიანები არიან.“



სტალინი: მოსკოვის უნივერსიტეტის სტუდენტთა დელეგაცია ჩვენი უნივერსიტეტის პროფესორ პ. ბერიანთან (ცენტრში) ერთად უნივერსიტეტის ეზოში.

მთავარი რიგითი

ფილოლოგებთან

ქართული ლიტერატურის ისტორიის, სიუჟეტ ფილოლოგიის შექმნის საქმიანობის ფილოლოგიის და ეტიმოლოგიის უნივერსიტეტის სტუდენტთა და პროფესორთა მიერ 19 მაისს შეიკრიბა, აქედან 10 მოსწავლესთან ერთად ლიტერატურის ისტორიის დოქტორი ნ. ბერიანის ხელმძღვანელობით.

რუხაზა მკვირსი - სვამარი რიგითი

ჩრეტა ამბობს, რომ მას ძალიან უყვარდა თბილისი და ბევრ ფიქრობდა მასზე. იგი თბილისში პირველად და აღფრთოვანებული მისი.

ჩვენი სვლენაგები პეპროზაჟოლსკის უნივერსიტეტში

სტუდენტთა სამეცნიერო კონფერენციების მუშაობაში ტრადიციულად დასულია სხვა უმაღლესი სასწავლებლების სტუდენტთა დელეგაციები მონაწილეობაც. სწორედ ასეთი ვიზიტიც ვიცვამ ჩვენი უნივერსიტეტის მეტროპოლიტანის ფაქულტეტის რამდენიმე სტუდენტი პეტროზაჟოლსკის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ხელმძღვანელებთან და იტალიურ ალბერტო საბურეტის წინ შემოვიკითხეთ.

„თქვენი უნივერსიტეტის სტუდენტებს თ. ვაჟაფშაველემ და გ. ბერიანმა ამა წლის 20-21 აპრილს მონაწილეობა მიიღეს უნივერსიტეტის სტუდენტთა XI სამეცნიერო კონფერენციაში. უკვე თითონ ისინი კრიტიკულად შეაფასეს სტუდენტთა უნივერსიტეტის ხელმძღვანელების და მათ აუდიტორია დაიკვირვა.

ი. ბ. სტალინის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის რექტორს

„თქვენი უნივერსიტეტის სტუდენტებს თ. ვაჟაფშაველემ და გ. ბერიანმა ამა წლის 20-21 აპრილს მონაწილეობა მიიღეს უნივერსიტეტის სტუდენტთა XI სამეცნიერო კონფერენციაში. უკვე თითონ ისინი კრიტიკულად შეაფასეს სტუდენტთა უნივერსიტეტის ხელმძღვანელების და მათ აუდიტორია დაიკვირვა. ჩვენი სტუდენტების მიერ გაცემული მისი მოწოდება შესაძლებელია განხორციელდეს. ვაჟაფშაველეს და ბერიანის მოწოდებები უდრდენ დამარცხებული დამარცხებული დამარცხებული“.

„თქვენი უნივერსიტეტის სტუდენტებს თ. ვაჟაფშაველემ და გ. ბერიანმა ამა წლის 20-21 აპრილს მონაწილეობა მიიღეს უნივერსიტეტის სტუდენტთა XI სამეცნიერო კონფერენციაში. უკვე თითონ ისინი კრიტიკულად შეაფასეს სტუდენტთა უნივერსიტეტის ხელმძღვანელების და მათ აუდიტორია დაიკვირვა. ჩვენი სტუდენტების მიერ გაცემული მისი მოწოდება შესაძლებელია განხორციელდეს. ვაჟაფშაველეს და ბერიანის მოწოდებები უდრდენ დამარცხებული დამარცხებული“.

ჩრეტა ამბობს, რომ მას ძალიან უყვარდა თბილისი და ბევრ ფიქრობდა მასზე. იგი თბილისში პირველად და აღფრთოვანებული მისი.

ამთავარიის სამუშაო



სექციის მუშაობაში მონაწილეობის მსურველნი იმდენად ბევრი აღმოჩნდა, რომ საჭირო გახდა დიდ დარბაზში გადასვლა. მოხსენებთა თემატიკა საკმაოდ ვრცელი იყო - ტოპოლოგიიდან დაწყებული სამშობლო სკოლაში მათემატიკის წახალისების მეთოდოლოგიამდე.

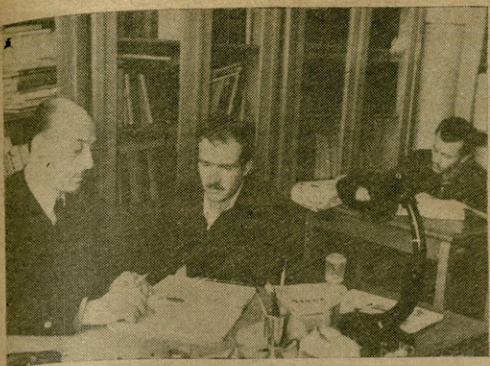
აღნიშნავ: „საბჭოთა მათემატიკურმა მეთოდებმა განვითარების ისეთი მაღალი დონე მიიღო, რომ შესაძლებელი და აუცილებელია დასაბუთდეს ჩვენი შორის ურთიერთობა, მიუწვევებს და გამოვიყენოთ ისინი.“



მისიის პლენარული სხდომის დამთავრების შემდეგ სექციები შეუდგნენ მუშაობას. სტუდენტებს სადღიური განმარტება სჭირდებოდა. ზოგი რამ ერთად უნდა გადაწყვიტონ.

სექციის ხელმძღვანელმა დოქტ. პ. ბერიანმა თავის შემაჯავებელ სიტყვაში





სურათში: ურნალოსტის კათედრის დოც. ი. ბოკაძე (მარცხნივ) ურნალოსტის განყოფილების დირექტორს ი. კობახიას ესაუბრება სახელმწიფო შრომის გარეშე.

სასწავლო ხელნაწერი ჟურნალი

ტრადიციულად გადაეცემა ურნალოსტის განყოფილების სტუდენტთა მიერ სასწავლო ხელნაწერი ურნალოსტის განყოფილების სტუდენტებს. ამ ხელნაწერს უწოდებენ "სწავლის ხელნაწერი".

თ. კეკელიძის

ამაჟნაბი ფოტოგრაფის ფაქტების ურნალოსტის განყოფილების I და II კურსის სტუდენტებს დოც. ი. კეკელიძის ხელმძღვანელობით ექსკურსია მიეწეოთ თბილისის ქალაქის ფაბრიკებში.



სურათში: ექსკურსანტები თბილისის ქალაქის ფაბრიკის ეზოში.

საკრებულოს სს რესპუბლიკის განყოფილების სამინისტროს სამეცნიერო მეთოდური კაბინეტის გამგეობის მიერ 1957 წელს გამოცემული "სტრუქტურის სწავლების მეთოდიკა".

ეს პირველი და პირველი ნაბიჯი ურნალოსტის განყოფილების დამატებითი სწავლების განხორციელების მიზნით.

აღსანიშნავია, რომ ეს მეთოდიკა არა მხოლოდ ურნალოსტის განყოფილებისთვის, არამედ სხვა სწავლების დაწესებულებებისთვისაც გამოიყენება.

აღსანიშნავია, რომ ეს მეთოდიკა არა მხოლოდ ურნალოსტის განყოფილებისთვის, არამედ სხვა სწავლების დაწესებულებებისთვისაც გამოიყენება.

1957 წელს ფაბრიკაში სახურავი შეიქმნა და დაიწყო მისი მოვლა. ეს სახურავი უკვე დასრულებულია და ამჟამად მისი მოვლა დასრულებულია.

ქალაქის ფაბრიკაში

ჩვენს ქალაქში ქალაქის ფაბრიკაში მუშაობს მრავალი მუშაკი.

ფაბრიკის მუშაკთა შორის არის ბევრი ახალგაზრდა მუშაკი, რომლებიც აქტიურად მუშაობენ ფაბრიკის განვითარებაში.

ფაბრიკის მუშაკთა შორის არის ბევრი ახალგაზრდა მუშაკი, რომლებიც აქტიურად მუშაობენ ფაბრიკის განვითარებაში.

ფაბრიკის მუშაკთა შორის არის ბევრი ახალგაზრდა მუშაკი, რომლებიც აქტიურად მუშაობენ ფაბრიკის განვითარებაში.

ფაბრიკის მუშაკთა შორის არის ბევრი ახალგაზრდა მუშაკი, რომლებიც აქტიურად მუშაობენ ფაბრიკის განვითარებაში.

ფაბრიკის მუშაკთა შორის არის ბევრი ახალგაზრდა მუშაკი, რომლებიც აქტიურად მუშაობენ ფაბრიკის განვითარებაში.

ფაბრიკის მუშაკთა შორის არის ბევრი ახალგაზრდა მუშაკი, რომლებიც აქტიურად მუშაობენ ფაბრიკის განვითარებაში.

ფაბრიკის მუშაკთა შორის არის ბევრი ახალგაზრდა მუშაკი, რომლებიც აქტიურად მუშაობენ ფაბრიკის განვითარებაში.

ფაბრიკის მუშაკთა შორის არის ბევრი ახალგაზრდა მუშაკი, რომლებიც აქტიურად მუშაობენ ფაბრიკის განვითარებაში.



სურათში: ფაბრიკის მონიწევე მუშა შ. შოშიტაშვილი სამუშაო დაზავდა.

ბრიკაში მუშაობს ბევრი ახალგაზრდა მუშაკი, რომლებიც აქტიურად მუშაობენ ბრიკის განვითარებაში.



ური ღღის დაბალი ასაკობის შედეგად 29 აპრილს დაბინავდა ქ. თბილისის სტუდენტთა II სპარაკიადის პირად-გუნდური პირუტყვი კრიში. მინერალური სახეობის ფიზიკური ინსტრუქტორის უნივერსიტეტის პოლიტექნიკური ინსტრუქტორის, ა/კ რეინგზის ტრანსპორტის ინჟინერთა ინსტრუქტორ გენერალის დახმარებით, დაარჩენმა უმაღლესმა სწავლებელმა ვერ შეძლეს გუნდების გაყვანა.

წითელი კატეგორიების მიხედვით სპარაკიადის ჩემპიონის გახდნენ უმაღლესი წინაშე — ყიფიანი (თ. ს. უ.), მარტე წინაშე — სპორტის ოსტატი მნაკეაიანი (თ. ს. უ.), ქვეშევსებუ წინაშე — ვარციანი (ფიზიკ. ინსტ.). ამ წინაშე მეთორ აღიარებულია უნივერსიტეტის მოკრძევა გუნდის წევრი.

თ. ყიფიანი, უნივერსიტეტის მოკრძევა გუნდის წევრი.

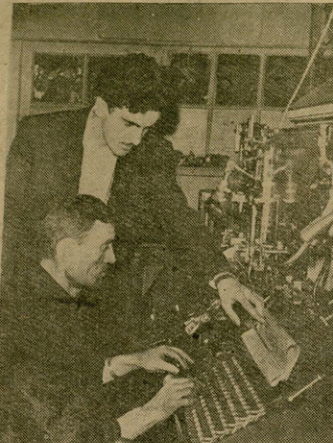
შეიქმნა ახალი საწარმო მიწვევა და გაარჯებები, რაც შედეგად იმ ენერჯული მუშაობის, რომელიც ჩვენი ხალხი ეწევა საბჭოთა კავშირის ამინდის ბრტის XXI ყიფილის გადარჯებებთან ცხოვრებას განაგრძობდა.

შეიქმნა სახელოვან ფონდში თავისი წილი შეიტანა ჩვენი სტამბა და გაიმყვებინა მუშაობისას ხეივანსა. ისინი შეტურდ არიან ჩამოხდნი კომუნისტური წრის ფრ-ხელში და ენერჯიული იბრკიან საწარმო-საწარმო გეგმების გადარჯებებში შესრულებისათვის. ამასთან, გადამყვალა პრაქტიკული ნაბიჯები სტამბის მექანიკის განსახორციელებლად.

ხელშეწყობის წინა უნდა ვამოცეს, მთავარი და განსაკუთრებული ყურადღება მიექცევა სახელმწიფო-სადა და დამხმარე სახელმწიფო-სადა გავრცელების გამოცემა. გამოცემული იქნება, აგრეთვე, სამეცნიერო მონერადივები გამოცემა სად-კულტურა მნიშვნის 77 ნაწილი, რომლებიც, წინასწარ ვარიული, მოთავსდება 1500-ზე მეტი შრიბა.

შეიქმნა გამოცემა სტუდენტთა სამეცნიერო შრომების კრებულის რამდენიმე ტომი და უნივერსიტეტის ახალგაზრდა მწერალთა წრის ორგანიზაციის პირველი სივრცის რამდენიმე წერი.

კოლმეტიური და კოლგვილური მოქმედებით მიმდინარე წლიდან უნდა წინაწინააღმდეგობა მიუყვებოდნენ.



ამდინარე წლის 15 მაისიდან ამქმელდა ახალი სალიონტობა სააქტიური სამი ონობიტობით, რომელთა ყველა დიდი გამოწვევა საშუალო 150 ათას ნიშნის უდრის. სამეცნიერო სააქტიური სამი ონობიტობა შეემატება ძველი სასწავლო მანქანის მოხარჯებისათვის. ამათთან, გადამყვალა პრაქტიკული ნაბიჯები სტამბის მექანიკის განსახორციელებლად.

ამდინარე წლის 15 მაისიდან ამქმელდა ახალი სალიონტობა სააქტიური სამი ონობიტობით, რომელთა ყველა დიდი გამოწვევა საშუალო 150 ათას ნიშნის უდრის. სამეცნიერო სააქტიური სამი ონობიტობა შეემატება ძველი სასწავლო მანქანის მოხარჯებისათვის. ამათთან, გადამყვალა პრაქტიკული ნაბიჯები სტამბის მექანიკის განსახორციელებლად.

ამდინარე წლის 15 მაისიდან ამქმელდა ახალი სალიონტობა სააქტიური სამი ონობიტობით, რომელთა ყველა დიდი გამოწვევა საშუალო 150 ათას ნიშნის უდრის. სამეცნიერო სააქტიური სამი ონობიტობა შეემატება ძველი სასწავლო მანქანის მოხარჯებისათვის. ამათთან, გადამყვალა პრაქტიკული ნაბიჯები სტამბის მექანიკის განსახორციელებლად.

ამდინარე წლის 15 მაისიდან ამქმელდა ახალი სალიონტობა სააქტიური სამი ონობიტობით, რომელთა ყველა დიდი გამოწვევა საშუალო 150 ათას ნიშნის უდრის. სამეცნიერო სააქტიური სამი ონობიტობა შეემატება ძველი სასწავლო მანქანის მოხარჯებისათვის. ამათთან, გადამყვალა პრაქტიკული ნაბიჯები სტამბის მექანიკის განსახორციელებლად.

ამდინარე წლის 15 მაისიდან ამქმელდა ახალი სალიონტობა სააქტიური სამი ონობიტობით, რომელთა ყველა დიდი გამოწვევა საშუალო 150 ათას ნიშნის უდრის. სამეცნიერო სააქტიური სამი ონობიტობა შეემატება ძველი სასწავლო მანქანის მოხარჯებისათვის. ამათთან, გადამყვალა პრაქტიკული ნაბიჯები სტამბის მექანიკის განსახორციელებლად.

ამდინარე წლის 15 მაისიდან ამქმელდა ახალი სალიონტობა სააქტიური სამი ონობიტობით, რომელთა ყველა დიდი გამოწვევა საშუალო 150 ათას ნიშნის უდრის. სამეცნიერო სააქტიური სამი ონობიტობა შეემატება ძველი სასწავლო მანქანის მოხარჯებისათვის. ამათთან, გადამყვალა პრაქტიკული ნაბიჯები სტამბის მექანიკის განსახორციელებლად.

საორტისმოყვარულთა კონკურსი



დასასრულს უახლოვდება ჩვენი რედაქციისა და უნივერსიტეტის საორტისმოყვარულთა კონკურსის მიერ გამოცხადებული საორტისმოყვარულთა კონკურსის. დღეს ვეკვირვებით უკანასკნელ, შესამე ტურის კონკურსს. პასუხები უნდა გამოვიზავინო 25 მაისამდე. მოვითხოვთ კონკურსის პირობებს: თითოეულ კონკურსზე სწორი პასუხისათვის მინიმუმს დაწერება 4 ქულა, არასწორი პასუხისათვის ან ცხატეხე პასუხის გაუცემლობისათვის ჩამოაკლდება 3 ქულა. კონკურსში გამარჯვებულად ჩაითვლება ის, ვინც სამე ტურის ქულათა ჯამში ყველაზე მეტ ქულას დააგროვებს. კონკურსში პირველ სამ ადგილზე გამოსულთ გადაეცემათ სივრცები და ფასიანი სათხეივები.

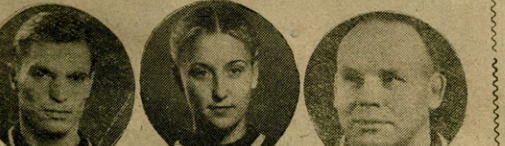
ჩამოაკლდება 3 ქულა. კონკურსში გამარჯვებულად ჩაითვლება ის, ვინც სამე ტურის ქულათა ჯამში ყველაზე მეტ ქულას დააგროვებს. კონკურსში პირველ სამ ადგილზე გამოსულთ გადაეცემათ სივრცები და ფასიანი სათხეივები.

ტ ა შ ე ა ლ ა მ ბ ტ ი ც ა

ამდინარე წლის 15 მაისიდან ამქმელდა ახალი სალიონტობა სააქტიური სამი ონობიტობით, რომელთა ყველა დიდი გამოწვევა საშუალო 150 ათას ნიშნის უდრის. სამეცნიერო სააქტიური სამი ონობიტობა შეემატება ძველი სასწავლო მანქანის მოხარჯებისათვის. ამათთან, გადამყვალა პრაქტიკული ნაბიჯები სტამბის მექანიკის განსახორციელებლად.

1. რამდენჯერ მოიპოვა ცნობილი მოქმედება არსნ მეკოშვიცილია სსრკ ჩემპიონთა თავისუფალ ქიდაობასა და სამბოში?
2. რომელი წლიდან ტარდება სამხრთ ამერიკის პირველობა ფეხბურთში?
3. „შავი ტყვია“ — ახე უწოდებდნენ გამოჩენილ ჯანგ სარინტერს ჯეის ლენის. მისი მწერნიელი იყო...
4. ვინ არის ჯანგის მოკვლელი და რა ძირითადი პოკეისი ქონდა მას?
5. რომელი ტანმოვარჯიშე არის კომო, რუბინი საგანტი თუ შარკანი უკულოტი?
6. ჩინეთში უძველესი დროიდანა ცნობილი სპორტული თამაში „კომი-იო“, მკვამ სპორტული საფარო მასუფრო სახე საფარული იცნობს? რა თამაშის შესახებ ვაგვს აქ დაპარაზირია?
7. სად ჩატარდება ჯამორის VIII ოლიმპიური თამაშები?
8. გაიხსენეთ ვინაობა ქართველი სპორტსმენისა, რომელიც ამ რამდენმე წლის წინათ სიმალეზე უძლიერეს მტკომედა ითვლებოდა მიდელს კავშირში?
9. თქვენ, ალბათ, გაგივიანათ ტერმინი „ხატვა“ — იოგა, რას ნიშნავს ის?
10. ვინ არის ამ სურათებზე გამოხასული სპორტსმენები?

ამდინარე წლის 15 მაისიდან ამქმელდა ახალი სალიონტობა სააქტიური სამი ონობიტობით, რომელთა ყველა დიდი გამოწვევა საშუალო 150 ათას ნიშნის უდრის. სამეცნიერო სააქტიური სამი ონობიტობა შეემატება ძველი სასწავლო მანქანის მოხარჯებისათვის. ამათთან, გადამყვალა პრაქტიკული ნაბიჯები სტამბის მექანიკის განსახორციელებლად.



ამდინარე წლის 15 მაისიდან ამქმელდა ახალი სალიონტობა სააქტიური სამი ონობიტობით, რომელთა ყველა დიდი გამოწვევა საშუალო 150 ათას ნიშნის უდრის. სამეცნიერო სააქტიური სამი ონობიტობა შეემატება ძველი სასწავლო მანქანის მოხარჯებისათვის. ამათთან, გადამყვალა პრაქტიკული ნაბიჯები სტამბის მექანიკის განსახორციელებლად.

ტ ა ლ რ ა კ ი

4 მაისს დაიწყო თბილისის უმაღლესი სასწავლებლების სტუდენტთა სპარაკიადის პირად-გუნდური პირუტყვი კრიში. მინერალური სახეობის ფიზიკური ინსტრუქტორის უნივერსიტეტის პოლიტექნიკური ინსტრუქტორის, ა/კ რეინგზის ტრანსპორტის ინჟინერთა ინსტრუქტორ გენერალის დახმარებით, დაარჩენმა უმაღლესმა სწავლებელმა ვერ შეძლეს გუნდების გაყვანა.

წითელი კატეგორიების მიხედვით სპარაკიადის ჩემპიონის გახდნენ უმაღლესი წინაშე — ყიფიანი (თ. ს. უ.), მარტე წინაშე — სპორტის ოსტატი მნაკეაიანი (თ. ს. უ.), ქვეშევსებუ წინაშე — ვარციანი (ფიზიკ. ინსტ.). ამ წინაშე მეთორ აღიარებულია უნივერსიტეტის მოკრძევა გუნდის წევრი.

ამდინარე წლის 15 მაისიდან ამქმელდა ახალი სალიონტობა სააქტიური სამი ონობიტობით, რომელთა ყველა დიდი გამოწვევა საშუალო 150 ათას ნიშნის უდრის. სამეცნიერო სააქტიური სამი ონობიტობა შეემატება ძველი სასწავლო მანქანის მოხარჯებისათვის. ამათთან, გადამყვალა პრაქტიკული ნაბიჯები სტამბის მექანიკის განსახორციელებლად.

საერთო მორე აღზიდი

თბილისის უმაღლესი სასწავლებლების სტუდენტთა სპარაკიადის პირად-გუნდური პირუტყვი კრიში. მინერალური სახეობის ფიზიკური ინსტრუქტორის უნივერსიტეტის პოლიტექნიკური ინსტრუქტორის, ა/კ რეინგზის ტრანსპორტის ინჟინერთა ინსტრუქტორ გენერალის დახმარებით, დაარჩენმა უმაღლესმა სწავლებელმა ვერ შეძლეს გუნდების გაყვანა.

