

# სოფელ ნატანებში საზოგადოებრივი ცენტრი გაიხსნა

**ალიონი.** 20 ივლისს, ოზურგეთის მუნიციპალიტეტის სოფ. ნატანებში რიგით ოცდამეხუთე საზოგადოებრივი ცენტრი გაიხსნა. ახლადშენებული საზოგადოებრივი ცენტრი საქართველოს ოუსტიციის მინისტრმა თეა წულუკიანი-მა გახსნა.

საზოგადოებრივი ცენტრის საზეიმო გახსნას ესწრებოდნენ: სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტოს თავმჯდომარე შოი ხუცურიაძე, საქართველოს პარლამენტის წევრი ზვიად კვაჭანტირაძე, გურიის გუბერნატორი ვია სალუქვაძე, ოზურგეთის საკრებულოს თავმჯდომარე დავით დარჩია, ოზურგეთის მუნიციპალიტეტის თემების გამგებელი მერაბ ჭანუყვაძე, ქ. ოზურგეთის მერი

ბეგლარ სიორიძე, სახელმწიფო უწყებების, კერძო სექტორისა და ადგილობრივი თვითმმართველობის წარმომადგენლები.

საზოგადოებრივ ცენტრში ადგილობრივ მოსახლეობას საჯარო და კერძო სექტორის 200-ზე მეტი სერვისის სარგებლობა შეეძლება, რაც მთლიანად ცენტრამდე ტრანსპორტირების თანხების დაზოგვის საშუალებას მისცემს. საზოგადოებრივი ცენტრის საშუალებით, მომხმარებელს დაბადების მოწმობისა და პირადობის დამადასტურებელი დოკუმენტის მიღება, ქონების რეგისტრაცია და საბანკო მომსახურებით სარგებლობა ადვილზე, სოფლიდან გაუსვლელად შეეძლება. უკვე არსებული საზოგადოებრივი ცენტრე-

ბის მსგავსად, ქვემო ნატანების საზოგადოებრივი ცენტრის უახლოესი ტექნიკით აღჭურვილ შენობაში მოსახლეობას ადგილობრივი, მაღალკვალიფიციური კადრები მოემსახურებიან.

საზოგადოებრივი ცენტრი ნატანებთან ერთად მიმდებარე სოფლების მცხოვრებლებსაც, 10 000-მდე მომხმარებელს მოემსახურება. საზოგადოებრივი ცენტრში იმუშავებს უფასო ინტერნეტი, კომპიუტერები და ვიდეოკონფერენციის აპარატურა. აქვე განთავსებული ელექტრონული ბიბლიოთეკაც, რომელიც ლიტერატურის მოყვარულებს საინტერესო და მრავალფეროვან არჩევანს სთავაზობს. თანამედროვე ტექნიკით აღჭურვილი საკონფერენციო



დარბაზები ხელმისაწვდომი იქნება ცენტრალური და ადგილობრივი ხელისუფლების, აგრეთვე, სამოქალაქო სექტ-

ორის წარმომადგენლებისათვის და მათ საშუალებას მისცემს, კომფორტულ გარემოში შეხვედნენ მოსახლეობას, მია-

წოდონ ინფორმაცია, იმსჯელონ აქტიურ საკითხებზე, დაგეგმონ და ჩაატარონ სხვადასხვა ღონისძიება.

## ა ლ ი ო ნ ი

უბველესი გაზეთი უახლესი ინფორმაციებით!

გაზეთი გამომოს  
1931 წლის  
5 იანვრიდან

**ს ა ზ ო გ ა დ ო ე ბ რ ი ვ - პ ო ლ ი ტ ი კ უ რ ი    გ ა ზ ე თ ი .**

ყოველკვირეული გამომავალი. №30 (10120), 27 ივლისი, 2015 წ. შპსი 50 თმთრი.

## ოზურგეთის გერბი და დროშა უკვე შერჩეულია



თემთა საკრებულოს უახლოეს სხდომაზე ოზურგეთის მუნიციპალიტეტის გერბი და დროშა დამტკიცდება. მირიან კიკნაძის ნამუშევარი ჰერალდიკის სახელმწიფო საბჭომ განიხილა და პროექტში ავტორთან შეთანხმებით შეტანილი ცვლილებების შემდეგ, სიმბოლოების დამტკიცებას მხარი დაუჭირა.

კიკნაძის ნამუშევარი თორმეტ ავტორს შორის სიმბოლოების შემუშავების მიზნით შექმნილმა ვაკუუმმა და მისმა

ხელმძღვანელმა დიმიტრი კვერციანი შეარჩია. დიმიტრი კვერციანი: „მონარული ვარ, რომ საკრებულო მორიგ სხდომაზე ახალ სიმბოლოებს დაამტკიცებს. ჩვენ ამ ნაბიჯით ვასრულებთ მნიშვნელოვან პროცესს, რომელიც სრულიად გამჭვირვალედ, ობიექტურად და ყველა სათანადო პრინციპის დაცვით მიმდინარეობდა. ვულოცავ ოზურგეთის მოსახლეობას სასურველი სიმბოლოების შერჩევას, ეს ყოფილიყოს ბევრი კარგი საქმის საწინდარი მუნიციპალიტეტის მოსახლეობისათვის“.

გამარჯვებული სიმბოლოების ავტორი ჰონორარს, 3 000 ლარს მიიღებს. კანონით გერბს და დროშას, მათ გამოსახვის ფორმებსა და აღწერილობას ჰერალდიკის საბჭოს თანხმობით მუნიციპალიტეტის საკრებულო ადგენს.



## ტელეფონების „ფშია“, ხელჩართული ჩხუბი და ფარული კენჭისყრის მოულოდნელი შედეგი ოზურგეთის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს სხდომაზე



### სასამართლოზე გამოჩნდება, ვინ დგას ორბანიზებული დანაშაულის უკან და ვინ დემაგოგობს

#### თემურ მარუანიშვილი

22 ივლისს ოზურგეთის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს რიგგარეშე სხდომაზე დააყენეს საკითხი საკრებულოს აგრარულ საკითხთა, ქონების მართვისა და ბუნებრივი რესურსების საკითხების კომისიის თავმჯდომარის შოთა ართმელაძის თანამდებობიდან გადაყენების შესახებ, რომელიც რამდენიმე დღის წინ ქრთამის აღების ბრალდებით დააკავეს.

„საკრებულო არის პოლიტიკური ორგანო, რომელმაც უნდა შეაფასოს და მოსახლეობის ინტერესებიდან გამომდინარე, გააკეთოს სწორი პოლიტიკური არჩევანი, სწორედ ამიტომ, როგორც საკრე-

ბულოს თავმჯდომარე, ოზურგეთის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს აგრარულ საკითხთა, ქონების მართვისა და ბუნებრივი რესურსების საკითხების კომისიის თავმჯდომარის დაპატიმრებასთან დაკავშირებით ვაცხადებ:

მიმაჩნია, რომ ნებისმიერი ქმედება, რომელიც არ შეეფერება საკრებულოს თანამდებობის პირის სტატუსს, საჭიროებს შეფასებას, რეაგირებას და შესაბამისი გადაწყვეტილების მიღებას.

ამიტომ ვიყენებ რა საქართველოს ორგანული კანონის „ადგილობრივი თვითმმართველობის კოდექსის“ 37-ე მუხ-

ლის მე-3 ნაწილის და ოზურგეთის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს რეგლამენტის 103-ე მუხლით მონიჭებულ უფლებამოსილებას, საკრებულოს წინაშე ვსვამ საკითხს აგრარულ საკითხთა, ქონების მართვისა და ბუნებრივი რესურსების საკითხების კომისიის თავმჯდომარის შოთა ართმელაძის თანამდებობიდან გადაყენების თაობაზე. ვფიქრობ, რომ ეს არის ერთადერთი სწორი გადაწყვეტილება, რაც ხაზს უსვამს ჩვენს პრინციპებს იმ ფუნდამენტურ ღირებულებებთან მიმართებაში, რომელიც გმობს არაკანონიერ, არასამართლებრივ, არასახ-

ელმწიფოებრივ ქმედებს“, – აღნიშნა სხდომაზე დავით დარჩიამ.

საკრებულოს თავმჯდომარის მიერ იურიდიულად დასაბუთებული ამ განცხადების მიუხედავად, კენჭისყრის წინ ცხადი გახდა, რომ დეპუტატების ნაწილი, სასამართლოს გადაწყვეტილებამდე, კომისიის თავმჯდომარის გადაყენების წინააღმდეგი იყო. დამსწრე 29 დეპუტატიდან ართმელაძის თანამდებობიდან გადაყენებას ფარული კენჭისყრით მხარი დაუჭირა 21







# რეცენზია უბერძენი „ბატი კოვით“ და ბონიფაციუსის ბეგონა



დავა არა, კამათი და ყველაზე მეტად სწორედ გემოვნებაზე. ცხოვრების წესის განსაზღვრა პირადი შეხედულებებისგან გამომდინარე. უფრო სწორად საკუთარი მოთხოვნილებებისთვის გამოდევნება დაუფიქრებლად; ნელი სვლით კომფორტული ე. წ. თავისუფალი და უდარდელი ცხოვრებისკენ თუ ნახტომებით; ღირებულებების არჩევანი და ჩიხი, საიდანაც ძნელი გამოსავლის პოვნა, და ნაპოვნი გამოსავალი ხშირად რის ფასად? - სულიერი გადაგვარების, ღირსების ფეხქვეშ გათევლის, ად-

ამიანთა მხეცად ქცევისა და... ასე შემდეგ, ჩამონათვალი ბევრი შეიძლება იყოს, შეფასებები - მრავალგვარი. სწორედ ამ თემებზე სასაუბროდ თუ დასაფიქრებლად მიიწვია მყურებელი ოზურგეთის სახელმწიფო პროფესიულ თეატრში რეჟისორმა გურამ ბრეგვაძემ თეატრის შემოქმედებით ჯგუფთან ერთად სპექტაკლის „ბონიფაციუსი“ პრემიერაზე. როგორც თეატრის სამხატვრო ხელმძღვანელმა რეჟისორმა ვასო ჩიგოვიძემ თავის გამოსვლაში აღნიშნა, მიმდინარე თეატრალურ სეზონზე მყურებელს

უკვე შესთავაზეს 6 პრემიერა. მაღლობა გადაუხადა ქ. ოზურგეთისა და ოზურგეთის მუნიციპალიტეტების ხელმძღვანელებს თეატრისადმი მხარდაჭერისათვის. ისაუბრა ქ. ოზურგეთის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს თავმჯდომარე გელა კობალაძის პირადი მხარდაჭერის შესახებ. სპექტაკლის ფანრი ტრაგიკომედია, ტრაგიფარსი ანუ არ დაიჯეროთ, ეს ყველაფერი ტყუილია. უფრო სწორად გვინდა რომ ტყუილი იყოს. შემადგენლობა: მაიკლი - გიორგი დოლიძე; ელენე-ანი გოდერძიშვილი; ბონიფაციუსი-ალექსანდრე ლომიძე; კარლი-ლევან საღინაძე; როზალია - შორენა გვეტაძე.

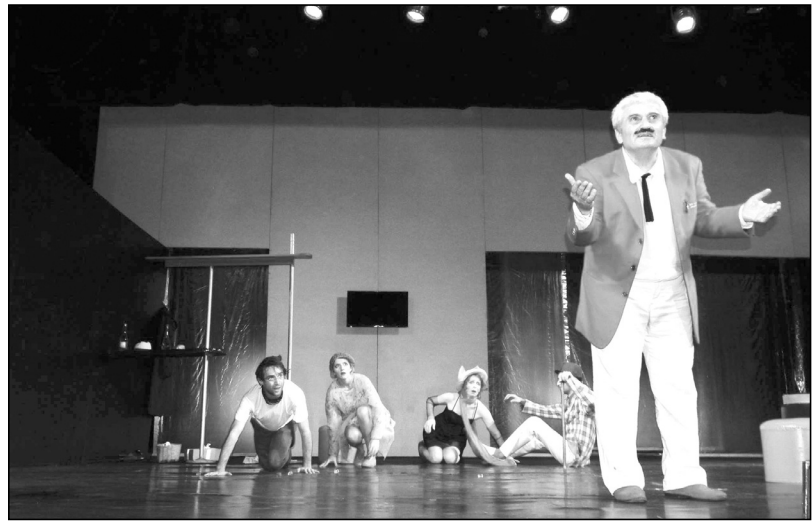
..... ცხოვრება დაუდევარი ახალგაზრდა წყვილისა, ვერ ვიტყვით რომ ისინი არ არიან მიზანდასახულნი. ერთმანეთიც უყვართ. მათთვის - მთავარია კომფორტული ცხოვრება: ძვირადღირებული მანქანა, სახლი, აგარაკი... და, როგორც ზემოთ აღვნიშნეთ, კვლავ კითხვა - რის ფასად? რაც ლაიტმოტივად გასდევს სპექტაკლს. პროცენტური სესხები, აზარტული თამაში, ვირტუალური ენებები, კამათი, სიყვარული, უნებისყოფობა, თაობათა შეუთავსებლობა, გარეგნულად მიმზიდველი გარემო.

იგი იცვლება ახალი პერსონაჟის - ბონიფაციუსის გამოჩენისთანავე. პერსონაჟი, რომლის ღიმილის უკან თავსმოხვეული, თუ საკუთარი ავხორცობის ყველა ის უკუთუნი თვისება იმალება, რაც ესოდენ ანადგურებს ადამიანთა სულსა და გულს. ასე გახდნენ დაუდევარი ახალგაზრდები დაუნდობელი მკვლელები. და ეს ყველაფერი შობის დამეს ხდება. ბოლოს სცენაზე უფროსი თაობის წყვილი შემოდის, აქვია მათი ამბიციები, არასწორი ოჯახური ურთიერთდამოკიდებულება, თავის

გადარჩენის ვერაგული ინსტიტუტები... სცენის სადა დეკორაციები თავისებურ ელფერს აძლევს გარემოს და თემატიკას. და ფინალი: არ დაიჯეროთ, ეს ყველაფერი ტყუილია, ეს უკვე მყურებლის გადასაწყვეტია, რა ტყუილია და რაა მართალი.

### წინა იაზვილი

**p.s.** 23 ივლისს, ქ. ფოთში რეგიონალური თეატრების ფესტივალზე ოზურგეთის სახელმწიფო თეატრის კიდევ ერთი წარმატება სპექტაკლით „აურზაური არაფრის გამო“.



## მოგონება 38 წლის უმღებ

ეს ფოტო სულ ახლახან აღმოვაჩინე საკუთარ არქივში. ჩემს თვალწინ გაიელვა 38 წლის წინანდელმა ახალგაზრდულმა შემართებამ და პასუხისმგებლობის ამაღლებულმა გრძობამ საზოგადოების წინაშე.

იმ პერიოდში ეგვიპტეში ოზურგეთში, საზოგადოება „ცოდნის“ პასუხისმგებელ მდივანად, საზოგადოებას თავმჯდომარეობდა მეცნიერების დოქტორი, პროფესორი დამიანე გოგოხია. 1977 წლის მაისის ერთ დღეს მან დამირეკა და მითხრა: ბილეთი მაქვს აღებული, ზევ სამტრედიისში ამოდი მოსკოვის მატარებელზე. ასეც მოხდა და საოცრება ის იყო, რომ გამაცნო ადამიანები, რომლებზედაც ჩემი წარმოდგენა ყოველგვარ მოლოდინს სცილდებოდა. მატარებელში ბრძანდებოდნენ მსოფლიო მნიშვნელობის გრანდები: ევგენი ხარაძე, აკადემიკოსი, აბასოუმის ობსერვატორიის დირექტორი; მსოფლიო მნიშვნელობის გეოგრაფი თეოფანე დავითაია, აკადემიკოსი აკაკი სურგულაძე, უნივერსიტეტის პროფესორი წერეთელი, ასევე პროფესორი ქუთაისიდან და ის ადამიანები, რომლებსაც იმ პერიოდისათვის იდეოლოგიის სადავეები ეყრათ ხელთ. ჯგუფს ხელმძღვანელობდა ცკ-ს მესამე მდივანი, ქალბატონი ვიქტორია სირაძე. ჩავედით მოსკოვში, სასტუმ-

რო „როსიაში“ იყო დაჯავშნილი ნომრები და ქალბატონმა ვიქტორია სირაძემ განაცხადა: ლუქსები 2-2-ადგილიანია და შეთანხმდით, ვინ ვისთან იქნებით.

მე, როგორც ყველაზე ახალგაზრდა მეცნიერების კანდიდატი, ვიდექი განცალკევებით, ჩემს თავს ვინმესთვის შეთავაზების უფლებას ვერ მივცემდი.

ამ დროს მესმის ხმა, გურამ, აქეთ მობრძანდითო. მივედი ახლოს და ბატონმა ევგენი ხარაძემ თავისი რბილი ხავერდოვანი ხმით მითხრა: თუ წინააღმდეგი არ იქნები, ერთ ნომერში ვიცხოვროთო. იმ პერიოდისათვის სიხარულით ცოტა დაბნეულმა თანხმობა განვაცხადე.

მეორე დღეს გაიხსნა იდეოლოგიის დარგის მუშაკთა რიგით მე-7 ყრილობა, რომელიც ტარდებოდა კრემლის სხლომათა იმ დარბაზში, სადაც თავის დროზე იოსებ ბესარიონის ძე სტალინი მსოფლიო მნიშვნელობის საკითხებს წყვეტდა. განვლო ოთხმა დღემ, ყრილობა დამთავრდა და სამასსოვრო სურათი გადავიღე გეორგიევსკის მცირე დარბაზში, რომელსაც ჩემთვის დაუვიწყარი მოგონებები მოჰყვა.

ბატონი ევგენი ხარაძესთან გატარებულმა იმ ოთხმა დღემ იმდენი

ცოდნა შემძინა, რომელსაც ერთად ვერსად წავიკითხავდი.

ჩემზე ამ პერიოდმა უდიდესი დადებითი ზეგავლენა მოახდინა. კითხვებში ლექციებს საერაშორისო საკითხებზე და ვინც ამ მოგონებას წაიკითხავს, მან განსაჯოს, როგორი ლექტორი ვიყავი.

შემდგომ პერიოდში ბატონმა ევგენი ხარაძემ მიმიწვია ობსერვატორიაში. ქ კი ვნახე საოცრებათა საოცრება. როგორ ორგანიზებულად მოძრაობენ პლანეტები დროსა და სივრცეში. დიდი მადლობა ბატონი ევგენის სულს ამისათვის.

ცხოვრებაში ასეთი დასკვნა გამივიტანე, რომლისთვისაც 70 წელია, არ მიღალატია.

ვინც ასტროლოგია იცის, მიხვდება, რომ ის ცხოვრების უზარმაზარი სივრცის ქვის პატარა ნატეხზე, რასაც დედამიწა ჰქვია, არასოდეს ბოროტება არ უნდა გააკეთოს და ურთიერთკინკლაობა შეწყვიტოს. ვინ იცის, რა იქნება ზვალ,

გვიყვარდეს ერთმანეთი, სიკეთე ვაკეთოთ ერთმანეთისთვის.

### გურამ ცერცვაძე,

ეკონომიკის მეცნიერებათა აკადემიური დოქტორი.

## მილოცვა



სამკურნალო ცენტრ „ძლევის“ კოლექტივი, ახლობლები, მეგობრები გერმანიის ქალაქ ესენიდან ულოცავენ მედიცინის აკადემიურ დოქტორს ავთანდილ ჩხიკვიშვილს დაბადების დღეს. ვუსურვებთ ხანგრძლივ, ჯანმრთელ სიცოცხლესა და ღვაწლს მისი ოჯახის, ახლობლების და პაციენტთა საყურადღებოდ!

მისსავე ლექსს გთავაზობთ:  
წყურვილი სიცოცხლისა ძლიერ მომეძალა,  
დრო კი რა უეცრად გადის!  
მეუფეო ზეცათაო მომეც ძალა,  
ძლევისა ურვისა და დარდის!  
ლამაზ ყვავილებს ბავშვივით ვეფერები  
სურნელს კი ველტვი ფუტკრების დარად  
გვხიბლავს სამოთხის მსგავსი ფერები,  
ვნატრობ სიცოცხლეს ამ ქვეყნად, მარად!  
თუმცა, ხანმოკლეა ყვავილთ სილამაზე  
სიცოცხლეს მათსავით უდროოდ ჭკნადია  
რომ სიჭაბუკე დამბრუნებოდა  
ყველაფერს დავთმობდი რაც მახადია!

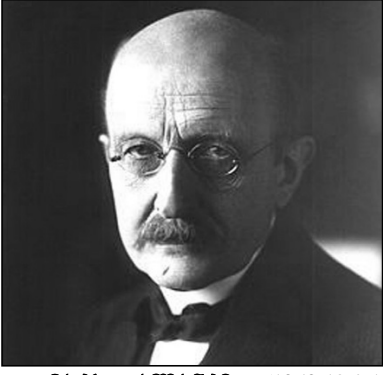
## იხილება

ბრიზომლოვის ქუჩაზე სამოთახიანი  
საცხოვრებელი ბინა პირველ  
სართულზე. ფასი 14500 ლოლარი.  
ტელ. 599 58 75 32.



# 100 მეცნიერი, რომელმაც შეცვალა მსოფლიო

## ჯონ ბალზინის წიგნიდან „ქვანტური ნახტომი“



**მაქს პლანკი** (1858-1947).

ფიზიკისთვის ახალი ერა 1900 წლის 1 იანვარს დაიწყო. ამ დღეს გერმანელმა მაქს პლანკმა გააკეთა პირველი საჯარო განცხადება ქვანტური თეორიის შესახებ. ეს იყო განსაზღვრება, რომელმაც საბოლოოდ უკუაგლო კლასიკური ფიზიკის ვარაუდები და დასაბამი მისცა ახალ ერას. ეს იყო „ენერჯის განაწილების კანონის თეორია უწყვეტ სპექტრში“.

ნიუტონისა და გალილეის კლასიკური ფიზიკის კანონებს შეუძლიათ ახსნან ჩვეულებრივი, ყოველდღიური, ჩვენს გარშემო არსებული სამყარო. მაგრამ XX საუკუნეში ჩატარებულმა ექსპერიმენტებმა ისეთი შედეგები

მოგვცეს, რაც კლასიკური ფიზიკით არ აიხსნებოდა. ერთ-ერთ ასეთ მაგალითს წარმოადგენდა აღმოჩენა, რომლის თანახმადაც, თუ ატომის ელექტრონები იმდრავებდნენ ბირთვის გარშემო ისე, როგორც ფიზიკის კლასიკოსები ვარაუდობდნენ, ისინი სპირალიზებულად სწრაფად ჩაღწევენ ბირთვში და ატომი აღარ იარსებებდა, რაც სინამდვილეს არ შეესაბამებოდა. ნათელი გახდა, რომ ატომისა და სუბ-ატომის ნაწილაკების შესასწავლად საჭირო იყო სხვა გზის მონახვა. ამ აღმოჩენამ პლანკის ენერჯის ქვანტური მექანიკის განვითარებად.

მაქს პლანკი მისი ნოვაციისათვის ფიზიკაში ნობელის პრემიით დააჯილდოვეს.

**ლეო ბაკელენდი** (1863-1944). ბელგიაში დაბადებული ემიგრანტი ქიმიკოსი ლეო ჰერის ბაკელენდი ისეთი ადამიანი იყო, რომ სიმდიდრის მოუხდავად, იბრძოდა ისეთი აღმოჩენისათვის, რომელიც შეცვლიდა მსოფლიოს და მან ეს შეძლო კიდევ.

1905 წელს ბაკელენდმა გამოიგონა სინთეტიკური პლასტმასი. რამაც



დიდი გავლენა მოახდინა იმდროინდელ მსოფლიოზე და მომავალშიც დიდი გამოყენება პოვა.

1909 წელს მეცნიერმა გამოიგონა პროდუქტია „ბეკელიტი“, საკუთარი სახელის მიხედვით, რაც პოპულარული გახდა როგორც წარმოებაში, ისე საშინაო მოხმარებაში. პლასტმასის ნაირსახეობებმა სწრაფი განვითარება პოვა და ამგვარად მსოფლიომაც განახლება განიცადა.

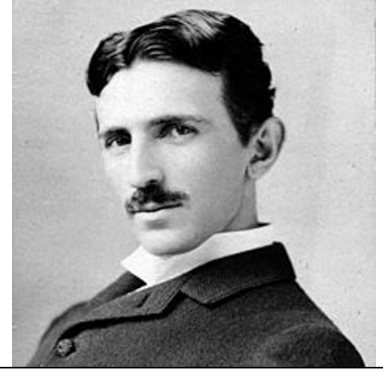
1893 წელს ფოტოგრაფიულ აღმოჩენას მან „ველოქსი“ დაარქვა. ეს მსოფლიოში პირველი ფოტოგრაფიული ქაღალდი იყო, რომელმაც ხელი შეუწყო ფოტოინდუსტრიის განვითარებას.

ბაკელენდი აშშ-ს მიერ დაჯილდოებული იყო მრავალი ვილდოთი, 1924 წელს კი – ქიმიკოსთა საზოგადოების პრეზიდენტობით.

სინთეტიკური ბეკელიტი იყო პირველი პლასტმასი – ერთ-ერთი ყველაზე ფართო გამოყენების მასალა თანამედროვე მსოფლიოში.

**ნიკოლა ტესლა** (1856-1943). 1883 წელს ტესლამ გამოიგონა ინდუქციური ძრავი, 1891 წელს – „ტესლას კოჭა“. 1899 წელს აღმოაჩინა დედამიწის სტაციონარული დენი.

„თესლას კოჭა“ ევექტრანი იყო მაღალი სიხშირის ცვლადი დენის წარმოსაქმნელად. მას დღემდე ფართოდ



იყენებენ რადიოში, ტელევიზორებსა და სხვა ელექტროდინამოგარეშებში.

ტესლამ გააკეთა „დედამიწის მუდმივი ტალღების“ საუკუნის აღმოჩენა, რაც ნიშნავდა იმას, რომ პლანეტა დედამიწა შეიძლება გამოყენებულიყო, როგორც ელექტრობის წარმომქმნელი. მან მოახდინა ხელოვნური „ელვის“ რამდენიმე ევექტური დემონსტრაცია ას ფუტზე გრძელ მანძილზე და ერთდროულად 200 ლამპიანი ანთო სადენების გარეშე, რომლებიც გაჭიმული იყო 25 მილის სიგრძეზე.

ელექტრობის უსაღწეროდ გავრცელების იდეა ტესლას ინტერესების სფეროს მომდევნო წლების მანძილზეც წარმოადგენდა. მისი გამოგონებები მოიცავდა ტელეფონით განმეორებით დასარეკს, მაგნიტური ველის ბრუნვის პრინციპს, ინდუქციურ ძრავას, ცვლადი დენის მრავალფაზიან სისტემას, ცვლადი დენის ძალის გადამცემს, კოჭისებურ ტრანსფორმატორს, უსადენო კომუნიკაციასა და ფლუორესცენციურ სინათლეს. მან 700-ზე მეტი პატენტი მიიღო.

1917 წელს დაჯილდოვდა ედისონის მედლით.

### სკანვორდი

				↙					↗	არასწორი, მოხრილი			↙	კვირა ძველქართულად	
	ფულის ერთეული ავღანეთში	სოფელი ადიგენის რ-ში	მოკლე კაბა		↖				↗	ევას მეუღლე	→				
				↖					↗	ბილიარდის ჯოხი		↖	უძველესი მუსიკალური ინსტრუმენტი		↑
				↖					↗	თავდაცვითი სვლა ჭადრაკში	→		↖	პაგარა კაცი	
	ვულკანი იტალიაში		მსოფლიო ჩემპიონი ჭადრაკში						↗	ბიმნესმენი ცეცხლაძე	→	↖			
	უფალი ჩვენი	ღრძილები ს ანთება	↓						↗		↑				
									↗	მემარცხენე		↖	მდინარე დაშვებული რაოდენობა		
↖					ღოქი				↗	დასაყვანი ღანა		↖	სინანულის მოკლე გამოხატვა	↖	↖
	მწვერვალი სვანეთში	გერმანელი მებლაპრე		↖					↗	სესხი დაგირავებული გემი	→				
		მგალობელი ფრინველი		↖					↗	ქალის სახელი	↖		ტილანდის დედაქალაქი	↖	
		პურის მოსავლის აღება			ქალაქი რაჭაში						↖		სურათების გამოსაფენი	↖	
		ცხვრის შობადობის პერიოდი		↖									მსოფლიოს №1 ფეხბურთელი	→	
					რეჟისორი ცაგარეიშვილის ფსევდონიმი										↑
				↖											↑
														სარღალი	ღიბრიტანეთის ერთ-ერთი ქვეყანა

### წინა ნომერში გამოქვეყნებული სკანვორდის პასუხები:

სურათზე – გურამ ფირცხალავა; რუსი ფერმწერი – აივანოვი; თუთიყუში – რა; ცის სფეროს დიდი წრე – ოსკი; ნაბიჯი ცეკვაში – პა; ჯარი – სპა; უნიკალური ნაწარმოები – შედევრი; ფეხი – ქურა; ჩაის სახეობა – ლაო; ჰაერის გადაადგილება – ქარი; გრძელკისერვა ცხოველი – ფირაფი; რიცხვი – ორი; კენიის დედაქალაქი – ნაირობი; გურული აბრავი – ფირალი; ზღვის ჯავშნიანი ცხოველი – კუ; ჩეხეთის დედაქალაქი – პრაღა; კახეთის თავადების ტიტული – ქორეპისკოპოსი; ცაცია – ჩალიკვა; სამეფო საგვარეულოს წარმომადგენელი – სეფეწული; ბულგარული პოეტი XX ს. – ბაგრიანა; ზომადის კედელი – ბორტი; ქართული საესტრადო ანსამბლი – რერო; ტაბლეტი – აბი; პირველი კოსმონავტი ქალი – ტერეშკოვა; ძღვენი – ფეშქაში; მცენარე – ფსტა; სიგარის სახეობა ერთეული – ვერსი; ქართული პოეტი – აბაშელი; მუსიკალური ინსტრუმენტი – საარი; სამედიცინო ფირმა – ავერსი; გამარჯვების მარცხენი შემახილი – ვაშა; სამედიცინო იარაღი – მაშა; მკურნალი – დასტაქარი; ფრინველთა წრიული ფრენა – ირაო.



