

ჩვენ და ისინი.

საბჭოთა-რუმინეთის კონფლიქტი.

მოთხოვნა პარაზიტების.

სამხედრო წესები ბესარაბიაში გაძლიერებულია. ოლქის სარდალს მიენიჭა დიქტატორის უფლებები. კომინოვში ჩამოსულმა ჩრქვევნი „უნივერსალ“ საბჭოთა ავიაციის გაძლიერების გამო ბესარაბიაში მოითხოვეს სამოქალაქო მოხელეების სამხედრო შეცვლა.

საბჭოთა-რუმინეთის დამოკიდებულება.

იმ მოსაზრებით, რომ საბჭოთა და უნგრეთის შორის დამოკიდებულების გასაუმჯობესებლად მოსკოვს ყოველივე დაბრკოლება, უნგრეთის მთავრობამ ამოწავა დიპლომატიურ კორპუსის წილიან ყოფილი მეფის საკრძოლის წარმომადგენელი.

იტალია და ს. ს. ს. რ.

იტალიის მთავრობის სამიმოხრები. ამხ. ვაროგისკის გარდაცვალებიდან წლის თავზე, იტალიის მთავრობამ სამიმოხარი გამოუცხადა ს. ს. ს. რ. სრულ უფლებიან წარმომადგენელი.

იაპონია და ს. ს. ს. რ.

იაპონიის წარსული იწყება, რომ

იაპონიის საგარეო საქმეთა მინისტრი ისწრაფის, რაც შეიძლება მალე იოაჟურის საბჭოთა კავშირთან სკიოთი.

ჩინეთი და ს. ს. ს. რ.

ჩინეთის პროლეტარიატი ხსნის ელ-ს. ს. ს. რ. ამხ. რაკოვმა მიიღო სამიამის დეპუტატი წინაის მუშათა ორგანიზაციებიდან ამხ. ლენინის გარდაცვალების გამო. მომართვაში ნათქვამია: „ჩვენი ქვეყნის მილიტარისტული მთავრობამ თავის საშინელო საქმიანობით გადააქარბა ყოველივე საზღვარს. მუშათა განვითარების და აღზარდის საქმიანი ძალიან ცუდად სდის.“

საბჭოთა-შვედის შეთანხმება.

10 მაისს საბჭოთა-შვედის შეთანხმება ძალაში შევიდა. აღდგენილია ამ ორ სახელმწიფოთა შორის ფსიქოლოგიური ხაზი. შეთანხმებაში ჩართულია დეკლარაცია, რომელიც აცხადებს, რომ ორივე მხარე ცდილობს პრეტენზიების განცხადებების უფლებებს კერძო ქონების დაბრუნების შესახებ. შეთანხმებას დართულ აქვს თან ს.ს.ს.რ. დეკლარაცია, რომ

დაცული იქნება მისი უფლება, როგორც მესაქტორსა ყველა ყოფილ რუსეთის სამხედრო და სავაჭრო ფლოტზე, აგრეთვე შვედის მთავრობის განცხადება შვედის მიხედვით შვედის ვაჭრებს ლენინგრადაში მასზე.

დახმარება დამხმელ ძემს.

სოფლოვანობის მუშებმა და მოსახლეობამ შეიკრიბა 2,000 ფუთი პური და გადაეხვეწა მზრის დამხმელ რაიონებში.

შორს საბჭოთა ხელის უფლების მტრები და ცრუ სპეცები!

საბჭოთა დაწესებულებების გამწვანებმა კომისიამ თამაშის (მხარე) ტრესტის და შაქრის ტრესტის მუშა-მოსახლეობა გაწმენდის დროს აღმოაჩინა სასუსნიშებლო თანამდებ-ბე ცრუ სპეცები, რომლებიც მოთხოვნიდნენ მაღალ კვალიფიკაციას და საბჭოთა ხელისუფლების მტრები. კიევის „მოქმედების ცენტრის“ სამართალში მიცემული წევრები იაკოვლევი და მისკვენი მხარე-რბდნენ შაქრის ტრესტში და ხშირად მიეგზავნებოდნენ მივლინებაში სახლვარ გარდლ თითქმის სამსახურის საქმეებზე.

მაჩანინი მ. ომხმარ იმინდინის ბარამი.

სავაჭრო ბოიკოტი. შეწყვეტილია რუსეთის ხორბლე-

გ ა ნ ც ხ ა დ ე ზ ა .

ორშაბათს ა/წ 19-მაისს, საღამოს 6 საათზე თბილისის აღმასკომის შენობაში დანიშნული თბილისის საბჭო-ს შემდეგი სექციების მორაგი სტომა:

1. კომუნალურის—აღმასკომის დარბაზში.
2. საფინანსოს—საფინ. განყოფილებაში ოთახი № 17.
3. განათლების—განათლ. განყოფილებაში № 32.
4. საადგილ-მამული—საადგილ მამ. განყოფილებაში ოთახი № 31.
5. ზაპსკომის—ზაპსკომის კანცელარია.

დღის წესრიგი:

- კომუნალურის: 1. ცენტრ-ალმენებლობის მოხსენება. 2. მიმდინარე საქმეები.
- საფინანსო: 1. პრაქტიკული ნაბიჯები საფინანსო პოლიტიკაში. 2. განათლების: 1. შრომა. სკოლ. მუშაობა. მოხსენებები ადგილებიდან საადგილ-მამული: 1. მიწის მიწოდება მხარეში. 2. მიმდინარე საქმეები.
- ზაპსკომის: 1. მიმდინარე პრაქტიკული საქმეები.
- სექციების ყველა წევრებისათვის დასწრება სავალდებულოა. აღმასკომის სექციების ხელმძღვანელი: არ. რუხაძე

ულობის გაყვანა გერმანიაზე სის შეგულებით დაბოჯანა გამო-ზორბლით დატვირთული საბჭოთა გემებს აკრძალული აქვს გერმანიის ნავთსადგურებში შესვლა.

ქედის მოხრა მოსკოვის წინაშე. მემარჯვენე პრესა უწყალოდ ეხება გამოთქვებს მთავრობის მიერ დაკე-ვებულ პოზიციაზე კონფლიქტის საქმიანობაში.

„ლოკალ ანცივიკ“-ს თავდასხმელ პოლიციის ხელმძღვანელის ვე-

გურუაზიულ ქვეყნებში

საზრუნავთი პარამუნების გამო-

საფრანგეთის არჩევნების შედეგებზე მტრულად ცუდად იმოქმედა.

საფრანგეთის არჩევნების შედეგებზე მტრულად ცუდად იმოქმედა. მთავრობის ორგანო „ვიტორუ-ლო“ აცხადებს, რომ ბესარაბიის კონფლიქტმა დააჩქარა სამხრეთ სლავის და რუმინეთის კავშირის ახარობა. კაბიტლისტური პრესა სტრასში რომ კაროლის უცხოეთის წასვლა და ღელა ზავისაღმადთან მოლაპარაკება დამთავრდება არაა-ობით.

ოპოზიციონერი პარტიები დიდ მნიშვნელობას აძლევენ საფრანგეთის არჩევნებს და მოკლიან ბრალი-ანუს დამარცხებას. ოპოზიციონერ-ი პარტიები ცდილობენ ბლოკის შექმნას პარტიანუს ჩამოსაგდებად და მოსთხოვენ კაროლს მის გაქე-ვებას. ამავე დროს ისინი აწერა-ვენს მოლაპარაკებებს ეროვნულ უმ-ცირესობასთან.

სამხრეთ სლავიის იმედები უც-

რუვედება. პუანკარეს დამარცხებამ მთავრო-ბის წრეები ძლიერ დააფრთხა. მკი-რე ანტანტის ყველა გაქეფები გო-ლი თქვენებენ იმედს, რომ საფრან-გეთის პოლიტიკა საფრანგეთის საარგო-უცვლელია.

ჩეხო-სლოვაკია შეცვლის თავის

პოლიტიკას. იმის შიშით, რომ საფრანგეთის არ დასწრის, ჩეხო-სლოვაკია შეც-ვლის თავის პოლიტიკას ს. ს. ს. რ. მიმართ.

ჩარი საით დაუბრავს იქით წავა.

საფრანგეთის არჩევნების წინ იტა-ლიის ფეისტური გაზეთი ირწმუნე-ბოდა, რომ პუანკარეს გამარჯვება აუცილებელია. ეხლა იცვალა ფარო-ნი და მემარცხენე ბლოკს დაფო-რე დაქუცი. უმცაოვილიონი რუ-ბის ოკუპაციით მათ წყურბათ სა-რუბარ-აციო გადასახადების და სავ-ცხირთაშორისო ვალების გაუქმება და არაერთიარე შეზღუდვაში არ სურთ

სუნ-იატ-სენი და ჩინეთის რუმოლიუტო-

ნური მოძრაობა.

ამ დღეებში რადიოში მოიხატა პა-ტარა ცნობა: პეკინიდან მიღებულ ცნობის თანახმად, გარდაიქცა სუნ-იატ-სენი. ჩვენში ბევრისათვის უცხო და უცნობია ეს სახელი. მაგრამ სუნ-იატ-სენს იცნობს მსოფლიო. მის იტალიან შორეული აღმოაჩენელი. ეს აღმოაჩენი რამოდენიმე ათასელ წლე-რის განწავლობაში თავდადებულად ემსახურებოდა ჩინეთის ოთახს მილი-ონ ხალხს, მათ ინტერესებისათვის იბრძოდა.

სუნ-იატ-სენი ჩინეთის, უდიდესი რევოლუციონერია: მან მთელი სო-ციალურ შესწორა ჩინეთის განთა-ვის უფლებებისათვის ბრძოლას ოკუდა ათ წელზე მეტი ის იღვა ჩინეთის რევოლუციონერ მოძრაობის სათა-ვეში, ოკუდა ათ წელზე მეტს ის გერმანიაში თავის სამშობლოს დამა-გვრელს.

1911 წლის რევოლუციამ ჩინე-თში დაიწყო მონარქიული წესწყო-ბილება და დაიწყო რესპუბლიკანუ-რი მართვა-გამგეობა, ანის შემდეგ ჩინეთში დაიწყო რეაქცია. იუან-ში-კაიმ თავი გამოაცხადა იმპერატორად. სუნ-იატ-სენმა, რომელიც რევოლუ-ციონერ მოძრაობის კვიტარში იღვა, იგარდა, რომ ბრძოლა წელ-ახლა იწყებოდა.

რევოლუციონერი ძალები დაი-ქსაქსა სუნ-იატ-სენმა კვლავ დაიწყო ბრძოლა. ის გამ-გრდა სამხრეთ ჩი-ნეთში და აქ-დან განიზარბა ჩინე-თის სახელმწიფოს დანაჩენ აღ-დგომის ხელში ჩაგდება. ის შეუფა-დის მიერ დაარსებულ, მაგრამ შემ-დეგ დაქსაქულ პარტიის გომინ-დანის დღეების. თავის მოქმედების ცენტრად წინაინი გაიხადა. მთელი წლების განმავლობაში აწარმოებს სუნ-იატ-სენი გმირულ ბრძოლას ჩრდილოეთ ჩინეთის მთა-ვრობის წინააღმდეგ. 1920 წელს მან უკვე შესძლო მთელი სამხრეთ

იატ-სენის დემოკრატიზმი ბევრად წააგავდა ჩვენი მნიშვნელების დემო-კრატიზმს. სოციალიზმი კი მის ეს-მოდა, როგორც მიწის ნაციონალი-ზაცია.

უკანასკნელ წლებში სუნ-იატ-სენი გაეცნო ლენინის იდეას და დი-დათ დღევანდელ თვალსაზრის რუსე-თის რევოლუციას. სუნ-იატ-სენმა გაცი-ლო ლენინის იდეები და შეე-ცადა ის შეეფარებოდა ჩინეთის სა-ნაშენილისათვის. მაგალითად, მან გადაიღო სახელმწიფო კაპიტალიზმი და მრეწველობის სახელმწიფოს სა-კლტრებათ გამოცხადების იდეა.

სუნ-იატ-სენის მნიშვნელობა ჩი-ნეთის რევოლუციისათვის დიდი იყო: ის ქუშმარობდა მათ იყო ჩი-ნეთის რევოლუციის, მან აღმოაჩინა მან ჩინეთის არისტოკრატიის წინა-აღმდეგ და გამოუცხადა მას სამკვლე-რის სისოციალუ ბრძოლა. მაგრამ მისი პროგრამა გაურკვეველი იყო. ის არ გამოხატავდა სასესობა ახალ ბურ-ჟუაზის მისწრაფებებს. ახლაგანზრდა ბურჟუა დააშინა მან თავისი ბუნ-ტარული სული. ბურჟუაზიის ემ-ნოდა სუნ-იატ-სენის. ბურჟუაზია ფიქრობდა, რომ თუ სუნ-იატ-სენი ძალა-უფლებას ჩაიგდება ანკლი გახდებოდა მისი დამორჩილება და ამისათვის გაბოზდა მისგან. ამით აი-ხსნება მისი მოწინააღმდეგის უპე-რუს გაძლიერება, რომელიც დაღა-წმინდა ბურჟუაზიული კლასიურ ნია-დაგზე და მოიხვედრება ბურჟუაზის დანაბა. სუნ-იატ-სენი კი მოკლებუ-ლი იყო გარკვეულ კლასიურ იდე-ოლოგიას. ის არ ეკუთვნოდა სავ-სებით არც ბურჟუაზიის, არც მუ-შათა კლასს.

მიუხედავად გარკვეულ პროგრამ-ის უქონლობისა, სუნ-იატ-სენი მა-ინც უდიდესი რევოლუციონერია. სუნ-იატ-სენის სახელი უყვდი-დარჩება ჩინეთის გამთავისუფლე-ბელ მოძრაობის ისტორიაში. ამ დღემდე განათლებულ რევოლუციონე-რებს არ დაივიწყებს ჩინეთის ხალხი.

წითელი არმიის სუნ-იატ-სენისათვის იმისადად სუთი ერთი, რომელიც მისი სახელით ჩინეთში, გაერ-თიანებას ერთ სახელმწიფოში სუნ-

წითელი არმიის

ახალი ავგები.

— სესხი კომპარტივის. წარმოკვეთილი სასოფლო-სამეურნეო კომპარტივის გასაძლიერებლად გაცა სესხი. აგლების ოჯახი — 30.000 მან. მკვნივთა ახანავაბა „კონს“ 50.000 მან., ახალციხის ახანავაბა „მელუ“ 5.000 მანეთი.

— ჯარიდან დაბრუნებული შრ. ბრუნზე. შრომის ბირჟა, ჯარიდან დაბრუნებული გზავნის სამუშაოზე რიგს გარეშე: დღემდე 260 კაციდან სამუშაოზე გაიგზავნა 110 კაცი.

— საქონლის ჯიშის გასაუმჯობესებლად. ქუთაისის მაზრის გლეხობა დადგინა მოაწყო საქონლის ჯიშის გასაუმჯობესებელი პუნქტი. ამ ჯიშისათვის შეძენილი იქნება სასუკეთესო ჯიშის საქონელი.

— ღვინის გაგზავნა რუსეთში. წარმოკვეთილი ხელშეკრულება დასლა რუსეთის „ვინსინდუკთან“ 200.000 ვედრო ღვინის გაგზავნის შესახებ, 100.000 ვედროს კი ვაზაგრებულ სპირტთა გაგზავნის გასაძლიერებლად.

— უმუშევართა გაგზავნა სამშობლოში. შრომის ბირჟამ აპრილის განმავლობაში, სამშობლოში დაბრუნა 41 უმუშევარი და 30 მათი ოჯახის წევრები.

— მკურნალობა ამბულატორიებში. ჯანმრთელობის კომსარატივმა განიზრახა ამბულატორიებში მკურნალობის იფულება მისცენ არა მუშა-მისამსახურეებსც ფასის გადახდით.

— ბუხალტერთა გამოცდა. 19 მისის საღამო, შრომის ბირჟის შენობაში იწარმოებოდა უმუშევარი ბუხალტერთა გამოცდა ცოდნის შემოწმების მხრივ.

— ღვინის ძველი ბაქოში. ახერბიჯანის სხ. კომის. საბჭომ შეამდგომლდა აღძრა ა. კ. ცაქის წინაშე, რათა ბაქო ჩაირიცხოს იმ ქალაქთა სიაში, სადაც უნდა აღიქვას ღვინის ძველი. ა. კ. ცაქმა უკვე აღძრა სთავადად შეამდგომლობა ს. ს. ს. ცაქს წინაშე.

— ექიმთა სამეცნიერო ყრილობა. დღეს 18 მისის ტფლისში გაიხსნება სრულიად საქართველოს ექიმთა სამეცნიერო ყრილობა.

— 1905 წლის რევოლუციის დღესასწაული. 1905 წლის რევოლუციის ოცი წლის თავის დღესასწაულს მიმეწეობ კომისიაში ა. კ. ცაქის წარმომადგენლად დანიშნა ს. ენუქიძე.

— ურბანული დამშეულები. ყარაბაგელ დამშეულთა სასარგებლოდ ამერო კავკასიის ცენტრალური ილმსარტემბელი კომიტეტის მიმართვის თანხმად ფინ. სხ. კომისიამ ატმა გადასლა 10.000 მ.

— სამუშაოზე გაგზავნა. 16 მისის შრომის ბირჟამ სამუშაოზე გაგზავნა 83 უმუშევარი. მოთხოვნით იყო 74-ს. ახლად ჩაეწერა 90 კაცი.

ხელოვნება

— ციმბირელი წიგნი. გამოვიდა და იყრება პროდუტ. პეტრ გოგი-ლო ციმბირელის ლექსთა კრებული 1-ლი დონე. წიგნი ძლიერ ლამაზადაა გამოკეთებული.



ქრონის წლოვანების გავება.

დიდი მნიშვნელობა აქვს ქრონის წლოვანობის გავებას იმაზე, თუ როგორი მწველია ის.

უმეტეს შემთხვევაში იმის დანადგობით ვაგება თუ როგორი მწველია ქრონის შეილება მხოლოდ მაშინ, როცა მის შესრულებდა ნაწილი, ესე იგი, სამი თუ ოთხი ხბოს მოგების შემდეგ. რვა ცხრა წლის ძროხა უფრო მეტ ჭრქებს იძლევა, უკეთ იწველის, უმეტეს კი წველის უკლებს და ათი-თერთმეტი წლის ძროხის შენახვა იწვეითად არის სასარგებლო.

რკინა ძროხების წლოვანობის გავება შეიძლება მისივე რკინის საშუალებით, ძროხის, როგორც რკინის მთელი სხეული ეზრდება უთანასწოროდ. როდესაც ძროხა ნაკე, მაშინ რკინი და მისი ძვლები ნელა

იზრდებიან, ხბოს მოგების შემდეგ კი სწრაფად ვითარდებიან. ამის გამო ყოველ ხბოს მოგების შემდეგ ძროხის რკინეზე უნდა იქნება ბევრად მეტი. ამისათვის, საქირა ასეთი ბეჭედების დათვლა რკინეზე და მის უნდა მიუმატოთ ორი (ორი წელი პირველი ხბოს მოგებამდე), რომ დანადგობით ვითარდებიან ძროხის წლოვანობა. თუ ძროხა არ დამატებულია თავის დღეში, ის დარჩა, მაშინ რკინე ბეჭედებით უფრო დაზოგებულია ერთმანეთზე, ასეთი დაზოგებული ადგილები უნდა მიუმატოთ ბეჭედების რიცხვს, რომ ვითრათ რადენი წლისა ეს ძროხა.

ბიძგების გასწავლით ძროხის წლოვანების გამოკვლევა უფრო ძნელია და არც მინც და მინც დიდი სიამოლია. შედარებით სწორად შეიძლება წლოვანობის გავება ღრძილეების საშუალებით ოთხი-ხუთ წლამდე.

სხენივ და აირის სინაფდვილი.

ქიმიური საშუალებით ომის წარმოება წარმოადგენს არამც თუ სრულიად ახლს ბრძოლის საშუალებას, არამედ განსაკუთრებულად ტენიანობის დამოკიდებულს და უღრმესად შეკავშირებულს სანდერო უწყების სვეცილ სამსახურის დარგთან.

სახელმწიფოში არ მოიპოვება მოქალაქე თუ სამხედრო პირი, რომელსაც შეეძლება წინასწარი მომზადების მიუღებელი ქიმიური სამსახურის შესრულება—როგორც თავდახმის ისე თავდაცვის მხრივ.

ამ უმად წითელ არმიას და სამკოთა რესპუბლიკებს წინ აქვთ დასმული მორიგე ამოცანა: საფუძვლიანი შესწავლა ქიმიურ ომის მთავარი პრინციპებისა და მისი განსაკუთრებული თვისებებისა, ეს წარმოადგენს აუცილებელ საქარობას, წინააღმდეგ შემთხვევაში ომში ქიმიური საშუალებათა გამოყენება წარმატებით შეუძლებელია.

უნდა ვიგულისხმობთ, რომ რამდენიმე წლების წინსვლისა და ქიმიურ მრეწველობის განვითარების მიხედვით, საბჭოთა ტესტობლიკებს ეყრდნობა მრავალრიცხოვანი ხალხი, რომელსაც ეკიდებოდა ომის მიზნისათვის დანიშნული მრავალი ქიმიური შეყრებები.

იმპერიალისტურ ომის დროს სამხედრო ქიმიური საშუალებების ხმარობდა არტორერია, ქვეითი ჯარი და

ქიმიური სამსახურის ჯარი, მომავალ ომში ამათ უტყვევლია მიგატება საბაერო და სახლგა ფლოტიც.

ქიმიური ომი, თავის პირველ უხეშ მომხარების ხანაშიც კი, წარმოადგენდა შეტევის უქლონურ საშუალებას. მის მოქმედების ძალის ახსიათებს ის მოვლენა, რომ ბრძოლაში დაზარალებულ 100 კაცში, 27 კაცი მოდიოდა აირის მოქმედების წილად. ამასთან მხედველობაში უნდა იყოს მიღებული, რომ ბრძოლის ველზედ სხვა და სხვა მხეზებებით მოამკედართა რიცხვში იმყოფებოდნენ იაჩით მოზახული ხალხიც.

იმ ვაგირ ზიანი, რაც ქიმიურმა საშუალებამ მიყენა მოკავშირეთ, შედარებით სხვა იარაღის დაღუბარება ისე, საერთოდ ვაბატრანებული შეხედულება, რომ ქვეითი ჯარის მოქმედება შესაძლოა შეეღაროს აირის მოქმედებას, და ისიც მზაროდ იმ შემთხვევაში თუ ნამდვილად იქნებოდა აღნუსხული ტყვეობა, ხაშტის, ტყვიამრეკვეთა და ხლის განაჯატებისაგან დაზარალებულთა რიცხვი.

გარანდებებს არგანებში რომ პქონადოდა საქარო რაოდენობა ხარდალის იარისა და რომ მათ იგი ფართეთ მოგმარება—ჯერ ერთი მოწინააღმდეგეს ორჯერმეტ ზიანს მიყენებდენ და მეორე ომი კიდევ სკამოდ ვაგარქიდებოდა.

გ. ბ. შვილი.

საქსპერსიო გითილი.

(დახასრული)

დიდი მნიშვნელობა აქვს ექსპერსიის ფაბრიკა-ქარხნებში, სადაც წითელ არმიელები, უმეტეს ნაწილად გლეხის შვილები ეცნობიან და უახლოვდებიან მუშებს, მათ მღგობარობას, წარმოების და სხვა. წითელ არმიელი შედარებს თავის ცხოვრებას მუშის ცხოვრებასთან დაგეცნობა, თუ რამდენათ უფრო აღვილია მუშების ცხოვრება, ვიდრე გლეხების. მავალით: განსაზღვრული დრო 8 საათის სამუშაო დღე, განსაზღვრული ხელფასი, რომელიც

მუდამ თვის ემდებ, რასაც ვერაფერი ხელს ვერ შეუშლის. გლეხი და მოკლებულია ბუნებაზე და თუ ბუნებამ მის უღალატა, ის სრულიად ხელ ცარიელი დარჩება, ეს განსხვავებს უზოთერესად გლეხებს მუშებისაგან.

მაგამ, თუ ჩვენ გლეხური ელემენტები შევიყვანეთ მღგობარობა, სადაც მუშების მღგობარობა ძლიერ მძიმე და აუტანელია, მაშინ ისინი მიიღებენ საწინააღმდეგო შთაბეჭდილებას: გაეცნობა მათ მუშაობის

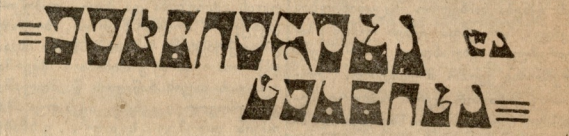
პირობებს, სინტელში მღგობარობა მუშაობის სინტელს, ამის გამო ხშირ ავითოყოფობას და შედეგათ სიცოცხლის შემოკლებას. ამ შემთხვევაში გლეხი უზარატობის მისცხევათაის მღგობარობას, რადგანაც შეადარებს თავის მუშაობას წინადა სინათლში, წმინდა პაერზე ამ სინტელში და მტერში მომუშავე მუშის შრომას. როდესაც ჩვენ ვაწყოთ ექსპერსიის ქარხანაში, ან ფაბრიკაში, უნდა აუცილებლოდ მოუთითოთ რომ უზოთერესი მასაზრდობელი წითელი არმიის არის ქარხანა.

მე უყვე ესთკვა, რომ ექსპერსიის მაშინ აქვს მნიშვნელობა, როდესაც იგი არის დაკავშირებული იმ მასალასთან, რომელსაც გადინა სკოლაში. ამისთვის მიზან შეწონილი იქნება, ექსპერსია მოეწყოს იმ წითელ არმიელებთან, რომელთაც ანებანი უკვე დამთავრებული აქვთ და ბუნების მეტყველებას და ეგოგარფიანს გადინა. ექსპერსია შეიძლება მოეწყოს ბუნებაში და ფაბრიკა-ქარხნებში, მაგრამ გადარტო უნდა ითქვას, ბევრათ ნდელი ბუნებაში ექსპერსიის მოწყობა, ვიდრე ფაბრიკა-ქარხნებში. აუცილებელ საქარობებს წარმოადგენს, რომ ხელმძღვანელი იყვეს ყოველმხრივ განვითარებული, რადგანაც აქ შეგებდება მრავალი სხვა და სხვა ხასიათის შეკითხვები, რომელთაც ხელმძღვანელი დამატეყეფლებელი პასუხი უნდა მისცეს. გამოსავალი იქნება ის არის, რომ ექსპერსიის პქონდეს

წინასწარი გეგმა, თუ რა უნდა დათვლიერონ და რა უნდა ვაეკედეს. ამავე დროს ხელმძღვანელი წინასწარ არის მომზადებული, და დათვლიერებული აქვს ის ადგილები, რომელიც უნდა ჩვენოს ექსპერსანტებს და აქვს ვითავლისწინებული, თუ როგორ მოაქციოს მათი ყურადღება განსაკუთრებულ კითხვების დამუშავებას, ამ შემთხვევაში ექსპერსია ნაყოფიერად ჩაივლის. თუ მის ეს წესი არა აქვს დატული, ექსპერსია უშედეგო და სრულიად უნაყოფო იქნება.

შეიძლება მოეწყოს ექსპერსია მუზეუმში, სადაც შეგედობია განვიხილოთ მთის სხვა და სხვა ნიადგის ჯიშები, ან კოლექციები, მოდლები და სხვა. ბევრად ადვილია ექსპერსიის დაწყება ფაბრიკა-ქარხნებში, სადაც ხელმძღვანელს ისეთი დიდი წინასწარი მომზადება არ სჭირა, როგორც ბუნებაში. ვინაიდან ფაბრიკა-ქარხნებში არან ისეთი სვეციები, რომელთაც შეუძლიათ დაწვირლებით აუხსნან და ვარკვეული პასუხი მისცენ ამა თუ იმ შეკითხვაზე. მაგრამ აქაც საქარო ხელმძღვანელმა მისილი წინასწარ შემუშავებული გეგმას და მიაქციოს ექსპერსანტების ყურადღება საქარო-კითხვების დამუშავებას. თუ ყველა სხეფებული პრინციპები დატული იქნება, მაშინ ექსპერსია ვაგვიმართლებს ყველა იმ ანდგება, რომელსაც ჩვენ ვამყარებთ მასზე.

მერაბი შვილი



გეგმის განსათავამელი ახალი ტიპის შარანაბი.

დიდ ქალაქში, სადაც განუწყვეტლად დიდი მოძრაობაა, ავტომობილების, ეტლების და სხვათა, დიდ და აუცილებელ საქარობას წარმოადგენს ხალხის სრული განათება. აქამდე ეს საქარობა ვადატურული იყო, რადგან ვერ გამოეხანათ ისეთი საშუალება, რომ აღნიშნულ მისთვის მთელწითათ სავსებით, ვანსაკუთრებით ჩრდილოეთ ამერიკის დიდ ქალაქებში იყო დადაბლებული ამის მოთხოვნობა, სადაც დღე და ღამე განუწყვეტელი მოძრაობა წარმოებებს. ამ მიზანს მიადრწეს ამერიკაში და ეხლა ვერნახათ იქ ერთ დიდ ქალაქს, რომლის ქუჩებში და თეთ ქალაქგარეთ მოთავსებული ქუჩებში ძალზე არ იყვენ განათებული.

მაგრამ ამ ძიების დროს ამერიკელებს მხედვლობაში პქონდნათ ერთი ვარკვეობა, უნდა აღმოჩინათ ისეთი კონსტრუქციის ფარები, რომ რაც შეიძლება ნაკლები ელექტრონული ენერგია დახარჯეთ და სუსტი სინათურებით, მიეღწიათ გზატკეცილების ძლიერი ვატირებისათვის.

სხვა და სხვა ლაბორატორიებში სინათურების სხვა და სხვა ფორმების შესწავლამ და მრავალი წლების გამოკვლებამ ამ საქმეში ამერიკელები მიიყვანა ისეთი სახის ამერიკის გამოკვლებამდე, რომელიც ხავსებით ასრულებს დასახულ მიზანს. ე. ი. აკლები

სუსტად სინათურებით იძლევი დიდ განათობას.

უმოთერესი სინტელ ასეთი სინათურების გამოგონებამდე იმში მღგობარობა, რომ ჩვეულებრივი ტიპის სინათურები ანათებენ სივრცეს მხოლოდ ბოძის ირვკელი და შემდეგ კი ვაგხათობელი რჩება. ეს ვარკვეობა მოითხოვდა, რომ ჩვეულებრივი ტიპის ფარებში უნდა მოთავსებულიყო ერთმანეთთან ახლოს, რაც გეულ გზა ტყეცილზე შეუძლებელი იქნა და მოითხოვდა ავარიება ხარჯებს, ეს სინტელ შემდეგ ნიარად იქნა დაძლეული: თითოეთი სინათური მოთავსებული იქნა ორ წონისტურ (კონუსი) მოპირდაპირე სარკეებს შორის. აბაურები მიმართავენ სინათლის სხივებს ორივე მხრივ დიდ მანძილზე და ამავე დროს აბაურებში სწორეკუთხოვანი ამონაწერი ბოძის ძირში მიმართავენ სხივებს. 450 სანთლიანი სინათურები ასეთი კონსტრუქციით იდგებიან 120 მეტრის დატეხებით ერთმანეთისაგან და ასეთი განაწილებით ვატირების სრულიად განათებული რჩება.

ამავე დროს სინათურის აბაურები დახურული არიან გვერდებთან, ამისთვის განათებულია მხოლოდ ვატირებისათვის რომელსაც ირვკელი ვედილიათ მოკულ სივრცეში ნათელით კავსავებს.

შუხ.

განხილვა.

ორშაბათს 19 მისის ვარნიზონის სავაზფხული კლუბში (პლენ. პროკ. ყოფ. მემარინი ზორონი ბალო) საღამოს 6 საათზე იქნება ვატირება კამათსა 1-ლ ლეგონის კლუბის უფროსის ახ. სიხარულიძის მოხსენების ვარგში.

სასურველია კამათს დაესწროს ყველა კლუბის მუშაობი და დანტერესებული იმ კამათით უნდა პოლიტ შემადგენელი მოხსენებამ და კამათმა მრავალი საგულისხმებო პირნიკობალი შეხედულებანი გამოამყარავე საქალუბო მუშაობის ირვკელი.

საკალუბო გ. ნყოფილება.