

კაციურის პროფესიული სიტყვა

პრაღის მთავრობის მოსახლეობის დანართი

גנום

სასწავლო-მეთოდები სკაფია შესაძლებელია გამოქვეყნებული იყოს ჩოგოჩი ბეჭედი, ისე ელექტრონული სახით. მასნავების მიერ შეფერხების აგენტისთვის ნაჩისაღები ღონისძიებები:

- ✓ ბეჭდი სახით გამოქვეყნებული სტატიის შემთხვევაში – სტატიის ღასტანებული გვერდი, ზომებიც იძლევა ინფორმაციას გამომცემობის შესახებ, აღსაუჩებს მის ავტორიბას და აჩვენებს გამოყენებულ ღიასაუჩებს.
 - ✓ ელექტრონულ სახით გამოქვეყნებული სტატიის შემთხვევაში – ელექტრონული ექსპრესის ან გამომცემელი ობიექტის ვებგვერდის მიღებამას.

მასწავლებლის შეფასების ჯგუფი განიხილავს მასწავლებლების მიერ ნაჩროდებენიდ ღოკემენტაციას და ილებს გადაწყვეტილებას მისთვის აჩვენავს მინიჭების შესახებ.

სასახლის შეფასების სტამა: შეფასებამება = 1 ჭრა, ან შეფასებამება = 0 ჭრა.

ଓଡ଼ିଆ ଲେଖକ ମୋହନ୍ ପାତ୍ର

- ✓ ბეჭდები სახით გამოქვეყნებული მეთოდები ღიასებაცემის შემთხვევაში – გამოცემის თავფეხცილსა და შიდა გვეხილს ღასტანებული ასები, საღარ მითითებულია გამოცემის სათაური, გამომცემლობა, გამოცემის წელი, ავტორი/ავტორები, სახელაკუთ ჯგუფი, ISBN; ჩე-სენზირი.
 - ✓ ელექტრონული სახით გამოქვეყნებული მეთოდები ღიასებაცემის შემთხვევაში – ელექტრონული გამოცემის ღა/ან ოჩინიზაციის ვებგვერის მისამართი.

5. მასნავით გადასახლების შეფასების მასში განკუთხული 2 ახალი უკავიადობის უზრუნველყოფის მიზანით დაგენერირდება.

დაუსახმავი სამიზანოების გარემონტის და განვითარების სამსახურის მიერ მიმღებ მოვლენა:

- ა) თუ მასნავლებელი წარმოაღენს აქცივობას, ჩომელიც შეფასებულია სხვა აქცივობის, ან 2011-2014 წლების „მასნავლებლის პროფესიული განვითარების სკემის“ ფაზებებში;
 - ბ) თუ მასნავლებელი ას იყავს საავტომო უფლებებს (პლაგიატი);
 - გ) თუ მასნავლებელი სჩედად ას წარმოაღენს მოთხოვნიდ ღოყენებულის;
 - დ) თუ მასნავლებლის შეფასების ჯგუფს აქვს საფუძვლიანი და დასაბუთებული ცნობი, ჩომ ჩეაღეხად ას განხორციელებულა მასნავლებლის მიერ წარმოაღენილი აქცივობა;
 - ე) თუ მასნავლებელი წარმოაღენს 2017 წლის 26 იანვრის ღამებიცის მიხედვით „მასნავლებლის საქმიანობის ღანუების, პროფესიული განვითარებისა და კარიერული წინსვლის სკემაში“ შესანიში ცვლილების ღოყენებით გათვაღისწინებულ აქცივობებს, ჩომებიც განხორციელა 2016-2017 სასწავლო წიაღმო.

ଓটেଲିକାର୍ଡିନେଟ ଟାକାରେଟର୍ରେକାର୍ଡ୍

ფურცელზე გაყინული საომვარი ვებლენი პელაზოგაბას!

უკიდეგანო სიმწვანეში სოლივით შექრის ხეობას არაგვის ხმაურიანი ზევირთები აფხიზლებას. მდინარისაგან დაღარულ ჭალებს საცალფეხო ბილიკები უწყვეტ ზოლებად მიჰყება. დახახვებული კლდის ნაპირები სიძველის ბურუსში ეწვევა და ცადაზიდულ მთებთან ერთად ხეობას დაურღვეველი სიმტკი-ცის სილუეტს უქმნის. აქა-იქ სოკოებივით გაფანტული სახ-ლები, ნარინჯისფერი თივის ზეინები, მთების სიმწვანეში ამოგლეჯილი სიშავე, კლდეებს ამოფარებული რძისფერი ღრუბელი კრისტალი ირჩევა კაცის თვალსასწირში.

გარიშურაჟისას, როცა ცეცხლისფერი ბურთი ჯერ კიდევ ნახევრადაა ამოგორებული მოების სიღრმიდან, თითოეული ოდიდან უკვე სიცოცხლის კვამლი ამოდის. ხვდები, რომ იგი დიდი ფაცაფუცია ბუნებასთან ჭიდილში დაღლილი ადამიანებისა, რომლებიც ახალი დღის არსებობისათვის იძრდვიან. თაობებიდან თაობებში იძრდმიდება რკინის ნებისყოფა, გავაუქცევული სხეული, გულუბრყვილობა ხასიათი და არაგვის წყალი-ვით გამჭვირვალე კაცური ბუნება. მთის კალთებზე შეფენილ ცხვარ-ძროხას პირტიტველა ბიჭები მწყემსავნე, მიუვალ ჭიუხებს მუხლმაგარ რაინდებად რომ უქცევია. არ აძლევენ სიცოცხლის არც ერთ წუთს იმის უფლებას, უკვალოდ დაიკარგოს წარსულის საცერებში.

ხეობის უგეში საგულდაგულოდ მოკალათებული სოფელი
არაგვის ჭალებიდან ზურგით აზიდული სიპი ქვით ნაშენი სახ-
ლებით უტყვია მემატიანეა უცხო კაცისათვის, ადვილად მიხვდეს,
რა შრომის ფასად დამკვიდრებულან, საკუთარი ძალის-
ხმევისა და ბჟენებასთან თანხმერობის წყალობით.

კაშკაძე, ცეცხლოვანი ფერწები თანხმათან გაიცრიცა. მოუ-
ბის ნინვოვანი საფარველი შემოდგომის ცივ ნისლში გაეხვა.
უსიერი ტყე სიცივემ გააშიშვლა, ხმაურისინი არაგვი კიდევ
უფრო გაცივდა, მისი ზევირთებისაგან დაღარული საცალფე-
ხო ბილიკები კიდევ უფრო დაიღარა და ათეული კილომეტრის
მოშორებათ მდებარე ერთსართულიან სკოლასთან მსვლა-
სოფლის გოგო-ბიჭებს კიდევ უფრო დიდ სირთულედ ექცათ.

შემოდგომის სუსხბა კუდი მაინცდამაინც სასწავლო წლის
დაწყების დღეს მოიქნია. მამლის პირველ ყივილზე სოფლის
გოგო-ბიჭები უკვე ფეხზე იყვნენ. თითოეულმა კარგად იცო-
და, რამდენად დიდი გზა ჰქონდათ გასავლელი. სიცოცხლის
კვამზე ყველაზე ადრე ხეობის მაღალ წვერზე მდგომი სახლი-
დან ამოვიდა. სოფლის დვანლმოსილი მსსნავლებელი ახალი
სასწავლო წლის პირველი დღისათვის საგულდაგულოდ ემ-
ზადებოდა. ჯერ კიდევ ბერებში გახვეულ რთაში თავისი ხე-
ლით ჩამოქნილი სანთერეა აანთო, სიძველისაგან გაყვარებული
ბული სახელმძღვანელობი თავისივე შეერთიანებული ჩანაბაზ მოა-
თავსა და მამლის მერორე დაყივლებამდე შეერთდებთან ერთად
ძნელადსავალ ბილიკს გაუყვა. გულანთურული მასწავლებე-
ლი ამაყად მიუძლოდ არაგირისაგან დაღრულ გზას და შეძ-
ლებისადგვარად უკვალავდა მომავალ თაობას. ახლა განსა-
კუთრებით ღელავდა. გზა თითქოს ნელ-ნელა მოკლდებოდა
მისი შინაგანი განსჯა ერთი ფიქრიდან მეორეზე გადადიოდა.
თვალი გადაავლო ორმოცდაათწლიან ალმზრდელობით მოღ-
ვანეობას, გაჩხრიკა თითოეული წელი, შეაფასა და აღმოაჩი-
ნა, რომ მის მესტიერებაში ღრმად დალექილიყო თითოეულ
მსსნავლის არა მარტო სახელი და გვრი, არამედ ახსოვდა
მათი ბუნება, ქცევა და საინტერესო ეპიზოდები. იხსენებდა
რამდენჯერ გაუცილებია მგლების ყმუილს დათოვლილ
ბილიკზე მიმავალი. ცოდნის გაზიარებისა და ლირსეული მომა-
ვალი თაობის სურვილი როგორ მიაქროლებდა რკინის ხელ-
ჯოხიან მასწავლებელს გაყინულ ბილიკზე. ახლაც იმავე გზა-
ზე მიდის, რომელიც არც გაყინულია და არც მგლების ყმუი-
ლი მოისმის უსიერი ტყის სილრმიდან, მაგრამ დღეს გრძნობს

ხასიათში გზარს, მუხლებში სიძაბუნეს, შიშს, რომელიც სამუდამოდ ჩაუსახლდა, თუმცა არ იმჩნევს, ამაყად მიუძლვება ახალგაზრდებს.

საათის გაცრეცილ ციფერბლატზე ისარი თანდათან ცხრა საათს მიუკალოვდა. მასწავლებელი შეგირდებთან ერთად უკვე სკოლის ეზოში იყო. ერთსართულიანი შენობის ხის ჭიშ-კარი მძიმედ გააღო და კედელზე ზარი დარეკა. შეგირდებს ახალი სასწავლო წლის დაწყება ანიშნა. ჭისგან შექმული იატაკი აჭრიალდა, ფურცელ-ფურცელ აკინძული, თაობებს-გამოვლილი სახელმძღვანელოებით მერხები აჭრელდა და ხე-ობაში ჩაარგვულ სკოლაში ზარი კვლავ ანკრიალდა.

ოლგა მასნავლებელმა პირველი გაკვეთილი ზოგადი მი-
მოხილვით დაწყო. ქვეყნის ისტორიის არაერთი ფურცელი
გადაუშალა თავისუფლებისმოყვარე, არაგვის ნებალივით
სპეტაკი სულის ყმანვილებს, რომელთა გულის სიღრმეში
ადვილად იმკვიდრებდა ადგილს ღირსეული მასნავლებლის-
გან მიღებული ემოციური განცდები თუ პატრიოტული სუ-
ლისკვეთება.

თითოეულ ქართველთა უკანას და მათ განვითარებულ ტრადიციებს და საკუმშებო გამოწყობილი ოლგა მასნიავლებელი და ფასთავი დაგას. მისი სიბრძნით გაჯერებული წინადადებები ელვის უს-ნრაფესად იღებება ცნობისმოყვარე მოსნავლეთა მეხსიერებაში. სითბოთი და სიყვარულით გაჯერებული, მთის მკაცრობის პირობებში გამობრძმედილი მასნავლებლის ომახიანი ხმი იძარება, გამართული წინადადებები დანაწევრებას იწყებს. ჩვეული შემართებით დაწყებულ გაკვეთის ხალისი ეკარგება.

ვარულით გაჯერებული სიტყვებით, მშობლური მზრუნველობით დროებით მაინც შეეჩერებინა ის საფრთხე, რომელიც დღეს თუ ხვალ, მის ხეობას კარზე მიადგებოდა. ამასობაში

ზარი კვლავ აწერიალდა. მეორე გაკვეთილს მესამე მოჰყვა, მესამეს – მეოთხე და ემოციური დღეც დასრულდა. ოლგა მასნავლებელმა სპილენძის ზარი ჩამოსხნა, ჩანთაში ჩაიდო და შეგირდებთან ერთად არაგვისაგან შევიწროებულ საცალფეხო ბილიკს გაუყავა. მთაში იმაზე ადრე მწუხრდებოდა, ვიდრე ბარში. საცალფეხო ბილიკზე მიმავალი მზეს შესცემეროდნენ, რომელიც მთის კალთებიდან სხივებს თანდათან იკუცდა და ფოლადისფერი მწუხრი ბუნებისაგან დაჩრდილულ ხეობას ბნელში ახვევდა. მასნავლებელს უფრო გრძელი ბილიკი ჰქონდა გასავლელი, ვიდრე მის რომელიმე მოსნავლეს. ყველა დააბინავა და მძიმე ნაბიჯით აუყვა სახლისკენ მიმავალ აღმართა. ემოციური დღის შემდეგ გული საოცრად დამძიმებოდა. ჭიშაქი შეაღო და აჩქარებული ნაბიჯით სახლისაკენ გაემართა. ნაბორძიკვა და ღია აიგნის კიბესთან ჩაიმუხლა. გაცყურებდა ჩაუამებულ და პირქუშ მოტებსა და კლდეებს, მზისგან გაყვითლებულ და გამხმრო თივის ზეონებს, მინის რაზმიდნ გამონახულ წყაროებს და ჯერ კადევ მწვანედ აპიბინებულ დეკასა და დუმფარას. ამ უღამასზე ჟეზიზაუის ფონზე ფირებმა გაიტაცა. განვლილი ცხრვერების ყოველმა წუთმა თვალწინ გაირჩინა, ბორგავდა, მაინდამა-ინც დღეს რატომ აეკვიატუ ნარსულის აჩრდილებთან შეხების სურვილი, განვლილის შეფასების აუცილებლობა. ამასობაში ბინდმა ბოლომდე შეზღუდა მისი ულამაზებსი თვალსანიერი და ოთახის ზღურბლს მძიმედ გადააბიჯა. კვლავ სანთელი აანთო და სანერი მაგიდის თითოეული უჯრა ამოალაგა. თან-მიმდევრულად ჰქონდა დალაგებული ყოველი წლის მონაცემები, თითოეული მოსნავლის შედეგები და სამახსოვრო ფოტოები. კიდევ ერთხელ გადავალო თვალი თითოეულ ჩანანერს. თვალებიდან ცრემლმა იქუხა. ენანგიდა გარდასული დრო და სიყვარულით აღსავსე მოგონებები. ნესტისაგან გაყვითლებული ფურცლებზე გადმოილო და ხვალინდელი გაკვე-თილების გეგმის წერას შეუდგა. საქმით გართული მამლის ყიფლმა მახვედრა, რომ დაძხების დრო აღარ იყო და ათო-დე წუთში შეგირდებთან ერთად არაგვისაგან დაღარულ ბილიკს კვლავ უნდა გაპყოლოდა. ამასობაში შემოდგომა მიიღია. დადგა სასტიკი ზამთარი, რომელმაც უხვი ნალექი არ დაიშურა და ისედაც მიტოვებული ხეობა გარესამყაროს მთლიანად მოსწყვიტა. არაგვისაგან დაღარული ბილიკის სიუხეშე ფაფუქმა თოვლმა დაფარა. სითეთოებმ მთების ჟანგის-ფერი მწუხრი გაარღვია და თითოეულ ოდაში ყმაწვილები ააჭრიამულა და გაახალისა. ოლგა მასნავლებელი შეგირდებთან ერთად მიუყვება დათოვლილ ბილიკს. სკოლასთან მისასვლელ გზაზე ზევავი ჩამონროლია. ბუნებასთან ჭიდილში საათი ცხრას მიუხალოვდა. ოლგა მასნავლებელი შეგირდებს ამნენებს და სთხოვს საცალფეხო ბილიკის გაკვალულ ადგილზე გაჩქრდნენ. თვითონ კი, ჩამონროლი ზეავთან პირისპირ დარჩენილი, გამოსავალს ექიბს. ხვდება, რომ მისი მექრძოლი ბუნება უძლეური აღმოჩნდა დათოვლილი ხეობისა და მთების მკაცრი ლანდშაფტის ნინაშე. საათის გაცრეცილ ციფერბლატზე უკვე 9 საათია. ოლგა მასნავლებლის თვალებიდან ცრემლმა კვლავ იქუხა. აქ უკვე ვეღარ დამალა შინაგანი წუსილი. მიხვდა, რომ ეს ხელმოცარვა ნიშანი იყო იმისა, რომ გაკვეთილი ღია ცის ქეშ, ჩაკეტილ ხეობაში უნდა ჩატარებინა. სპილენძის ზარი თოვლისაგნ დასველებული ჩინთიდან ამოილ და უკანასკნელად ჩამოჰკრა. მისი ხელი ახლა ისე აკანკალდა, როგორც არასდროს. ოლგა მასნავლებელმა „ავ-თანდილის ანდერძზე“ ისაუბრა. მოყვასისადმი თავაგანირვა და ერთგულება აღმოჩნდა მისთვის ყველაზე ფასული. ხაზი გაუსვა ანდერძის მნიშვნელობას და შესრულების აუცილებლობას. მოსნავლები ჯერ კიდევ ვერ მიმხვდარიყვნენ, რატომ გადაუხვია ილგა მასნავლებელმა დღევანდელი გაკვე-თილის თემას. უკანასკნელი გაკეთილ დასრულდა. გადაუღებლივ თოვდა. წვრილი ფანტელი გაკვალულ ბილიკს ეფინებოდა და ბურუსში გახვეულ ხეობაში სიარული თანდათან რთულდებოდა. ბუნება უინს იქლავდა, მთებზე შემორჩენილი უკანასკნელი სიშავისათვის სამაგიერო გადაეხადა და მთლიანად თეთრ ნაბადში გახვია. ოლგა მასნავლებელი ხელმეორედ კვალავდა დაბარდნილ საცალფეხო ბილიკს და შეგირდებთან ერთად მძიმე ნაბიჯით მიუყვებოდა მთებზე შეფენილ აღმართს. მთის კალთებზე გაფენილ ოდები თანდათან აბლოვდებოდა და მძიმე ბილიკიც წელ-წელა მოკლდებოდა. თათოეული სახლიდან ამომავალი სიცოცხლის კვამლი უფრო გაძლიერებულიყო. ყველა მოსნავლე დააბინავა და სახლისაკენ მიმავალ აღმართს აუყავა. ეზოს ჭიშკართან მისულს მუხლმა უმტკუნა. სახლის კარამდე ბარბაცით მივიდა. ახლა კი დარჩენილდა, რომ უკანასკნელ გაკვეთილთან ერთად, ეს დღე მისი ცხოვრების უკანასკნელი საჩქარი იყო. თითქოს, რაღაცის მოსწრებას ცდილობსო, სასწრაფოდ ამოილ ფურცელი და ნერას შეუდგა. გაყინული სახლი ზამთრის სუსსეს კიდევ უფრო გაეყინა. შეციებული მასანვლებელი კანკალმა აიტანა. სანერ მაგიდას მიუჯდა და სანთლის მბუტავ შეუქე ხელის კანკალით რაღაცის წერას შეუდგა. გათხნდა. სუნთქვაშეკრულ ხეობაში სიცოცხლის კვამლი მერთალად მიირწეოდა. მამლის პირველ ყივილზე მასნავლებელი არ გამოჩნდა. შეგირდები მეორე დაყიველებას დაელოდნენ. მასნავლებელი აგვიანებდა. მოსნავლებმა საიცარი სისწრაფით აირბინეს ოლგა მასნავლებლის სახლისაკენ მიმავალი აღმართი, დათოვ-ლილ გზა მასნავლებლის ნაცვლად შეგირდებმა გაკვალეს. ყმაწვილები ავმა ნინათვრნიბაშ შეიპყრო. დერეფნის კარი შეაღეს თუ არა, მუხის მავიდასთან მჯდომი, თოვლის ქანდაკებად ქცეული ოლგა მასნავლებულ დაინახეს. მისი უსიცოცხლო, სიცივისაგნ გაინული ხელები მაგიდაზე უწესები გოდ დაყრდნილ ფურცელებზე ესვენა. მოსნავლეთა თალებში ნაცვლებმა სამუჯამბო დაივაგანა. მათ გლობუს ზარს მთებმა პანი მისცეს. მთელი ხეობა მთის წევრზე მდებარე ოლგა მასნავლებლის სახლში შეიკრიბა. სანერ მაგიდაზე დაყრილ უამრავ გაყვითლებულ ფურცელს შორის ხელნაწერი იპოვეს, რო-



რატომ გერმანული?

ისტორიული წყაროებით, ძველი გერმანული ენა გამოყოფილი საქართველოში ენასა და მის დიალექტს წარმოადგენს. ის ინდოევროპული ენების ოჯახს მიეკუთვნება. საინტერესოა ის ფაქტი, რომ გერმანულს, ინგლისურს, ნიდერლანდურსა და რამდენიმე სხვა ენას საერთო ძირი აქვთ და გერმანიულ ენათა ჯაზუში ერთიანდებიან.

გერმანული ენის სწავლის ტრადიცია საქართველოში დიდი ხანა არსებობს. მიუხედავად იმისა, რომ გერმანულს დღემდე ბევრი სწავლობს, ეს ენა საქართველოში პრიორიტეტული აღარა. რეალურად კი, შესაძლოა, გერმანული ენის ცოდნა არა მხოლოდ პირადი, არამედ დირფესიული წარმატების საწინდარი გახდეს. გერმანულ ენაზე მსოფლიოში 125 მილიონია ადამიანი საუბრობს. ის გერმანიის, ავსტრიის, ლიბერტატიის, შვეიცარიის, ლუქსემბურგისა და ბელგიის დიფიციალური ენაა.

რა გემბიც არ უნდა ჰქონდეს ახალგაზრდა თაობას სამომავლოდ, გერმანულის ცოდნით მათ წარმატების შესაძლებლობები იხსნება. გერმანულის შესავალი იმ უნარების განვითარებას ნიშანავს, რომლებითაც შეიძლება პროფესიული და პირადი ცხოვერების ხარისხის გაუმჯობესება.

გერმანია, უმაღლესი განათლების მისაღებად, სტიპენდიების დიდ რაოდენობას გასცემს. ახალგაზრდა უცხოელებისთვის საგანგიბო სამუშაო ვიზები არსებობს, ხოლო გარკვეული პროფესიებისთვის სამუშაო უფლების მიღების განსაკუთრებული გარებიც არ უნდა ჰქონდეს.

ბულებრივი წესები მოქმედება.

გერმანიას ძალიან კარგი რეპუტაცია აქვს განათლების სფეროში. მსოფლიოს ტოპ 100 უნივერსიტეტს შორის 10 სწორედ გერმანიაშია. მთელი მსოფლიოდან, აქ უამრავი სტუდენტი ჩადის სწავლის გასაგრძელებლად საერთაშორისო და გაცვლითი პროგრამებს დასმარებით, უცხოელი სტუდენტებს სთვის ნებისმიერ უნივერსიტეტში, სასურველ ფაქულტეტზე, სწავლა უფასოა. დღეისათვის, გერმანიაში, 250 000 უცხოელი სტუდენტი სწავლობს, ხოლო მათგან, დაახლოებით, 2500 ქართველია.

გერმანული ენა, თავისი მიშენებული ბით, მეროე ადგილზეა ევროპაშირის ქვეყნებში. ოფიციალური ენის გარდა, ევროპელების 38%-ისთვის მეორე სასუბრო ენას წარმოადგენს.

ამ ეროვნების ადგიმინისტრი ყველაზე ხშირად მოგზაურობენ სხვადასხვა ქვეყნებში და ყველაზე დიდ თანხას ხარჯავნ შეუძლებაში. შესაბამისად, ტურიზმისა და მომსახურების სფეროში, გერმანული ერთობით პრიორიტეტული ენაა.

გერმანიას დადი წევროლ შეტანა მსოფლიო კულტურასა და სამეცნიერო სფეროში. ნობელის 100-ზე მეტი ლურჯეატი, ლიტერატურის, ფიზიკის, ქიმიის, მედიცინისა თუ მშვიდობის სფეროში, სწორედ გერმანულონვანი ქვეყნების წარმომადგრენები არიან. ქვეყანა აქტიურადა ჩართული უცხოელი მეცნიერების ხელშეწყობის პროგრამებში, რომელთა ფარგლებიც სხვადასხვა კვლევით სტიპენდიებს გასცემს.

გერმანია, ასევე, კულტურის საერთაშორისო ცენტრსაც წარმოადგენს, სადაც თავმოყრილია მსოფლიოში ყველაზე მეტი სტატუსის განახლების მიღების განსაკუთრებული უცხოელების განახლებისა და პატივისცემის უსარჩევი.

ბოლო ათწლეულის განამაღლობაში, ბევრი სხვა ეთნოფსიქოლოგიური პრიბლემისაგან განსხვავებით, მენტალიტეტი მეცნიერთა შესანავლის საგანი გახდა. ჩვენთვის ძალიან მიშვნელოვანია ქართული ეთნოსის ფსექტოლოგიური ასპექტები – „ერის სული“, ეროვნული ხასიათი და სხვა მომიჯნავე მენტალური პრიბლემები, ყოველთვის იდგა ქართველი ერის ყუადების ცენტრში.

თანამედროვე უცხოელი განახლები ცდილობენ, ჰუმბოლდტის უცხოელები ცხოვერების განსხვავებული ლირებულებების, მენტალობების გაგებას, ამდენად, წარმატებული კომუნიკაცია და მოკადებული არა მხოლოდ სამეტველო უნარი-ჩვევებზე, არამედ განსხვავებული კულტურული კონტექსტების გაეხებისა და პატივისცემის უსარჩევი.

ბოლო ათწლეულის განამაღლობაში, ბევრი სხვა ეთნოფსიქოლოგიური პრიბლემისაგან განსხვავებით, მენტალიტეტი მეცნიერთა შესანავლის საგანი გახდა. ჩვენთვის ძალიან მიშვნელოვანია ქართული ეთნოსის ფსექტოლოგიური ასპექტები – „ერის სული“, ეროვნული ხასიათი და სხვა მომიჯნავე მენტალური პრიბლემები, ყოველთვის იდგა ქართველი ერის ყუადების ცენტრში.

თანამედროვე მკველევრები ცდილობენ, ჰუმბოლდტის უცხოელები ცხოვერების განსხვავებული ლირებულებების, მენტალობების გაგებას, ამდენად, წარმატებული კომუნიკაცია და მოკადებული არა მხოლოდ სამეტველო უნარი-ჩვევებზე, არამედ განსხვავებული კულტურული კონტექსტების გაეხებისა და პატივისცემის უსარჩევი.

ბოლო ათწლეულის განამაღლობაში, ბევრი სხვა ეთნოფსიქოლოგიური პრიბლემისაგან განსხვავებით, მენტალიტეტი მეცნიერთა შესანავლის საგანი გახდა. ჩვენთვის ძალიან მიშვნელოვანია ქართული ეთნოსის ფსექტოლოგიური ასპექტები – „ერის სული“, ეროვნული ხასიათი და სხვა მომიჯნავე მენტალური პრიბლემები, ყოველთვის იდგა ქართველი ერის ყუადების ცენტრში.

თანამედროვე მკველევრები ცდილობენ, ჰუმბოლდტის უცხოელები ცხოვერების განსხვავებული ლირებულებების, მენტალობების გაგებას, ამდენად, წარმატებული კომუნიკაცია და მოკადებული არა მხოლოდ სამეტველო უნარი-ჩვევებზე, არამედ განსხვავებული კულტურული კონტექსტების გაეხებისა და პატივისცემის უსარჩევი.

ბოლო ათწლეულის განამაღლობაში, ბევრი სხვა ეთნოფსიქოლოგიური პრიბლემისაგან განსხვავებით, მენტალიტეტი მეცნიერთა შესანავლის საგანი გახდა. ჩვენთვის ძალიან მიშვნელოვანია ქართული ეთნოსის ფსექტოლოგიური ასპექტები – „ერის სული“, ეროვნული ხასიათი და სხვა მომიჯნავე მენტალური პრიბლემები, ყოველთვის იდგა ქართველი ერის ყუადების ცენტრში.

თანამედროვე მკველევრები ცდილობენ, ჰუმბოლდტის უცხოელები ცხოვერების განსხვავებული ლირებულებების, მენტალობების გაგებას, ამდენად, წარმატებული კომუნიკაცია და მოკადებული არა მხოლოდ სამეტველო უნარი-ჩვევებზე, არამედ განსხვავებული კულტურული კონტექსტების გაეხებისა და პატივისცემის უსარჩევი.

ბოლო ათწლეულის განამაღლობაში, ბევრი სხვა ეთნოფსიქოლოგიური პრიბლემისაგან განსხვავებით, მენტალიტეტი მეცნიერთა შესანავლის საგანი გახდა. ჩვენთვის ძალიან მიშვნელოვანია ქართული ეთნოსის ფსექტოლოგიური ასპექტები – „ერის სული“, ეროვნული ხასიათი და სხვა მომიჯნავე მენტალური პრიბლემები, ყოველთვის იდგა ქართველი ერის ყუადების ცენტრში.

თანამედროვე მკველევრები ცდილობენ, ჰუმბოლდტის უცხოელები ცხოვერების განსხვავებული ლირებულებების, მენტალობების გაგებას, ამდენად, წარმატებული კომუნიკაცია და მოკადებული არა მხოლოდ სამეტველო უნარი-ჩვევებზე, არამედ განსხვავებული კულტურული კონტექსტების გაეხებისა და პატივისცემის უსარჩევი.

ბოლო ათწლეულის განამაღლობაში, ბევრი სხვა ეთნოფსიქოლოგიური პრიბლემისაგან განსხვავებით, მენტალიტეტი მეცნიერთა შესანავლის საგანი გახდა. ჩვენთვის ძალიან მიშვნელოვანია ქართული ეთნოსის ფსექტოლოგიური ასპექტები – „ერის სული“, ეროვნული ხასიათი და სხვა მომიჯნავე მენტალური პრიბლემები, ყოველთვის იდგა ქართველი ერის ყუადების ცენტრში.

თანამედროვე მკველევრები ცდილობენ, ჰუმბოლდტის უცხოელები ცხოვერების განსხვავებული ლირებულებების, მენტალობების გაგებას, ამდენად, წარმატებული კომუნიკაცია და მოკადებული არა მხოლოდ სამეტველო უნარი-ჩვევებზე, არამედ განსხვავებული კულტურული კონტექსტების გაეხებისა და პატივისცემის უსარჩევი.

ბოლო ათწლეულის განამაღლობაში, ბევრი სხვა ეთნოფსიქოლოგიური პრიბლემისაგან განსხვავებით, მენტალიტეტი მეცნიერთა შესანავლის საგანი გახდა. ჩვენთვის ძალიან მიშვნელოვანია ქართული ეთნოსის ფსექტოლოგიური ასპექტები – „ერის სული“, ეროვნული ხასიათი და სხვა მომიჯნავე მენტალური პრიბლემები, ყოველთვის იდგა ქართველი ერის ყუადების ცენტრში.

ბოლო ათწლეულის განამაღლობაში, ბევრი სხვა ეთნოფსიქოლოგიური პრიბლემისაგან განსხვავებით, მენტალიტეტი მეცნიერთა შესანავლის საგანი გახდა. ჩვენთვის ძალიან მიშვნელოვანია ქართული ეთნოსის ფსექტოლოგიური ასპექტები – „ერის სული“, ეროვნული ხასიათი და სხვა მომიჯნავე მენტალური პრიბლემები, ყოველთვის იდგა ქართველი ერის ყუადების ცენტრში.

ბოლო ათწლეულის განამაღლობაში, ბევრი სხვა ეთნოფსიქოლოგიური პრიბლემისაგან განსხვავებით, მენტალიტეტი მეცნიერთა შესანავლის საგანი გახდა. ჩვენთვის ძალიან მიშვნელო

ანიმაციური ზღაპარი „თალგამი“ და კირველი ჯგუფური მუშაობა სკოლაში

ჩემს პედაგოგიურ პრაქტიკაში ხშირად ვაწყყდები პრობლემას, როდესაც ზოგიერთი მოსახლე საერთოდ არ ერთვება, არ მონაწილეობს ჯგუფურ მუშაობაში. მიზეზი ხშირად დაბალი თვითშეფასებაა. მოსახლეს ეჭვი ეპარება საკუთარ შესაძლებლობებში. ჰყონა, რომ მისი დახმარებისა და მონაწილეობის გარეშე ჯგუფი სეროთ მიზანს მაინც მაღალებრ.

საერთოშორისო გამოცდილებას რომ გადაცხედოთ, თანამშრომლობითი პედაგოგიკა გვთავაზობს სხვანირად სწავლას, როცა მოსახლეობის გვერდით ამხანაგები არიან, რომელთაც უნდა დაეხმაროს ან დაეკითხოს, გაარკვეოს ის, რაც გაუგებრია; შეუძლიათ ერთობლივად იმსჯელონ და დასკვენები გამოითანონ. როგორ შეზრდება დამოუკიდებული ჯგუფის წარმატება, შეუძლებელია არ გაცნობიერო პასუხისმგებლიბა საკუთარი თავისა და ჯგუფის წინაშე, არ ისახავო, არ მუშაო, იზარმაცი და ა.შ.

პრაქტიკაში აჩვენა, რომ ერთობლივად სწავლა არა მარტო უფრო იოლი და საინტერესოა, მნიშვნელოვნება და ფაქტისაცაა. აღსანიშნვია, რომ ეს ეფექტანობა ეხება როგორც აკადემიურ წარმატებებსა და ინტელექტუალურ განვითარებას, ისე ზეობრივ ზრდას. ამ უნარების განვითარებაზე ზრუნვა დაწყებით საფეხურზევე უნდა დაინყოს მასახულებლმა.

ზოგიერთი მოსახლე ვერ ახერხებს ჯგუფი ინტეგრირებას (მიზეზი - მორცხვობა), პრობლემა შეიძლება შექმნას კომუნიკაციის ნაკლებობას.

სხვა პრობლემი ემატება პირველკლასელებთან. მათ უჭირთ იმის წარმოდგენა, რომ ერთ ფურცელზე უნდა შეასრულონ დავალება, სამუშაო ფურცელს ყველა თავისეკნ ექაჩება, ვერ თანხმდებიან. ყველას უნდა, რომ თვითონ დაწეროს, თვითონ გააკეთოს პრეზენტაცია, იბუტებიან, ზოგი საერთოდ არ ერთვა მუშაობაში.

ჯგუფური მუშაობის წესების მხოლოდ ასენა უშედეგოა. მოსახლეებულია მოდელი, რომელიც მათთვის მისაბაძი გახდება. შემოგთავაზება პრობლემის გადაჭრის პრაქტიკულ მაგალითს.

ამ ეტაპზევე უნდა დავეხმაროთ მოსახლეებს კომუნიკაციური და სოციალური ტიპის უნარების განვითარებაში. თანამშრომლობის უნარ-ჩვევა საჭიროა ერთობლივ აქტივობებში, საქმიანობებსა და ახალ წამოწყებებში სხვა ადამიანებთან ერთად წარმატებული მონაწილეობისთვის. ამ მიზნით:

➤ მოსახლეებს ვაჩვენე ანიმაციური ზღაპარი „თალგამი“; <https://www.youtube.com/watch?v=hOrm6jby3eU>

➤ საჭირო დროს ვაპაუზები, ვუსვამდი კითხვებს, ვითხოვდი ყურადღებას;

➤ ხაზს ვუსვამდი გმირის მონაწილეობის მნიშვნელობას საერთო საქმიანობის;

➤ განსაკუთრებული ყურადღება გავამახვილებინე წრუნულას მცირე წვლილზე, რომლის დახმარებისა და მონაწილეობის გარეშე, საერთო მიზანს ვერ მიაღწევდნენ.

გაცნობიერება რა არის მონაწილეობა; მოიყვანეს საერთო საქმიანობის მონაწილეობის მაგალითი - ოჯახში, სკოლაში; გაიგეს, რომ მონაწილეობა მათი ცხოველების განუყოფელი ნაწილია; გააკეთეს დასკენისა: რაც უნდა მცირე იყოს მათი წვლილი ამა თუ იმ საქმიანობაში, მათ გარეშე აუცილებლად დააკლებოდა რაღაც; დარწმუნდნენ, რომ თანამშრომლობის განვითარება უნდა დავის გაცნობებით მეტის გაეთხება შეუძლიათ, ვიდრე მარტო; მოსახლეებზე ძალიან დიდი შთაბეჭიდლება მოახდინა ზღაპრის ნაცაპა; ბავშვებს გაუჩნდათ სურვილი, ზღაპრის გმირებისთვის მიებაძათ.



თანამშრომლობის, როგორც დემოკრატიული კულტურის ერთ-ერთი კომპეტენციის განვითარება მასახულებელმა დაწყებითი საფეხურიდან - სკოლაში შესვლის პირველივე დღეებიდან უნდა დაიწყოს.

თანამშრომლობის უნარ-ჩვევა საჭიროა ერთობლივ აქტივობებში, საქმიანობებსა და ახალ წამოწყებებში, სხვა ადამიანებთან ერთად წარმატებული მონაწილეობისთვის.

ირიბა ნადირავილი

თბილისის №83 საჯარო სკოლის

დაწყებითი კლასების მასახულებელი

გამოყენებული ლიტერატურა:

1. დემოკრატიული კულტურის კომპეტენციები

file:///C:/Users/VuKa/Desktop/demokratia/9;

2. ეროვნულ სასახლო გეგმა 2018-2024;

3. „ჩვენი ეზოს ამბები“ 2009, SAVE the Children Federation, Inc.

მოსახლეობა სინობრივი აზროვნების განვითარებისთვის

მოგეხსენებათ, სამოდელო ინტეგრირებული გაკვეთილი ხელს უწყობს შეძენილი ცოდნისა და საკამაოდ ხშირად გამოიყენება სასახლო პროცესში. სხვადასხავ სასახლო საგნებს შორის კაშირის დამყარება მოსახლეებსთვის არა შეასრულებლობა, ამავედ სანოტერებულია, ამ პროცესს კი საგნება ვერ ასრულდება.

უცხ. III.10. მოსახლეს შეუძლია მიმართოს სხვადასხვა სტრატეგიასა საკითხავი ამოცნების ეფექტურად გადაჭრის ხელშესაწყობდა და კითხების უნარის გასაუმჯობესებლად. შედეგი თვალსაჩინოა, თუ მოსახლე:

- იყენებს ძიებითი თავითხების ხეზებს: კონკრეტული ინფორმაციის მოძიების მიზნით ექცეს საყრდენებს: საკავანი სიტყვებს, აზაცების პირველ ნინადადებებს, რუბრიკებს, განმარტებებს, სქემებს, ტაბულას და სხვა.

უცხ. III.14. წერისას მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.15. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.16. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.17. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.18. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.19. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.20. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.21. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.22. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.23. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.24. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.25. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.26. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.27. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.28. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.29. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.30. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.31. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვა, ფლობს და ცილინდრის გამოიყენოს საბაზისო ენობრივი უნდა და ლოგიკური.

უცხ. III.32. მოსახლეს შეუძლია ტექსტის სტრუქტურის დაცვ

მოსწავლების ორგანიზირებული მიღმოხვები

ერთ-ერთ ტრენინგზე – „მოსწავლების ორგენტირებული სწავლების“ | მოდულზე – გავეცანი „სასწავლო გაჩერებებით სწავლების“ სპეციფიკას. ეს მეთოდი კონსტრუქტივისტული სწავლების კარგი მაგალითია. ამიტომაც გადავწყვიტე, მისი გამოყენება ჩემს პედაგოგიურ პრაქტიკაში.

გაპვეთილის გეგმა

საგანი: ისტორია

გაპვეთილის თემა: აფრიკამერიკელთა ბრძოლა თანასწორობისათვის, მარტინ ლუთერ კინგი

გაპვეთილის ტიპი: ინოვაციური გავევთილი

სკოლა: სსიპ თელავის №6 საჯარო სკოლა

პლასი/საზოგადო: VIII/II

მოსწავლეთა რაოდენობა: 11 (სსსმ მოსწავლე არ არის)

მასწავლებელი: ეკა კობიაშვილი

გაპვეთილის მიზანი: მოსწავლე გაეცნოს მარტინ ლუთერ კინგის მოღვაწეობას, გააანალიზოს და იმსჯელოს კონფლიქტის მშეგიდობისანად მოგვარების გზებზე, შეადაროს და შეაფასოს დესეგრავაციის მნიშვნელობას. მოსწავლეს უნდა განვითარდეს მსჯელობის, ანალიზის, შეფასების, თანამშრომლობის უნარები.

ისტ.VIII.11. მოსწავლეს შეუძლია გააანალიზოს ადამიანის უფლებების საფუძვლები და მათი განვითარების ისტორიული პირობები.

ისტ.VIII.12. მოსწავლეს შეუძლია დაახასიათოს საზოგადოებაში მშვიდობიანი

თანაარსებობისთვის აუცილებელი პირობები.

გაპვეთილის გოლომის მისაღები:

მოსწავლე გაეცნოს მარტინ ლუთერ კინგის მოღვაწეობას, ანალიზებს და მსჯელობს კონფლიქტის მშეგიდობიანად მოგვარების გზებზე.

რესურსი: კომპიუტერი, პროექტორი, დაფა, ფლიფჩარტი, თაბახის ფურცელი, მარკერები, ლექსიკონი, სახელმძღვანელო: 1. ისტორია 8, კინგაძე, გაჩეჩილაძე, ბაკურ სულაკაურის გამოცემობა; 2. ისტორია 8, მემარიაშვილი, პაპასური, გამოცემლობა „კლიო“.

პროცედურა 1. საორგანიზაციო საკითხები (2ნო)

სისტემური, მიზნის და შეფასების რუბრიკის გაცნობა

გამოვლენა

პროცედურა 2. განსხვავების პოვნა (5ნო)

(მასწავლებელი მოსწავლეებს აკრავს სხვადასხვა ფერის „სტიკერებს“, მხოლოდ ერთ-ერთ მოსწავლეს ექნება განსხვავებული ფერი. მოსწავლეები ჯგუფდებიან ფერის მიხედვით. განსხვავებული ფერის მოსწავლემ, რომელიც მარტო დარჩა, უნდა ახსნას, რა იგრძნო განცალკევებისას).

პროცედურა 3. მინი-ლექცია (3ნო)

მოსწავლეებთან ინტერაქციით მასწავლებელი ხსნის სევრეგაციას და დესეგრეგაციას.

პროცედურა 4. გაჩერებები (25ნო) (მეთოდი – გაჩერებებით სწავლება).

(მასწავლებელი მოსწავლეებს აძლევს ინსტრუქციას გაჩერებებით სწავლების შესახებ, სთხოვს დაჯგუფდნენ და განვითარებენ გაჩერებებზე, თოთოული ჯგუფი ხდება სამივე გაჩერებაზე, თოთოულ გაჩერებაზე (1-2-3 უნდა დაყო 8 წუთი).

გაჩერება 1. ეცნობიან ტექსტს სახელმძღვანელოდნ, ჯერ ინდივიდუალურად, შემდეგ ჯგუფში და ასებები კროსვერდს აფრიკამერიკელთა ბრძოლა თანასწორობისთვის (იხ. ქვემო).

გაჩერება 2. უყურებენ ვიდეორეგოლს და შეარჩევენ მათთვის საინტერესო, სულ ცოტა, სამ ფაქტს, რამც დააინტერესათ, მნიშვნელოვნად ჩათვალეს და გაუზიარებენ ჯგუფს.

<https://www.youtube.com/watch?v=-RIOEwnnJjk&t=33s>

გაჩერება 3. „ისლამის ერის“ ლიდერის, მალეოლმ იქსის ბრძოლის გზები.

მოსწავლეები თეზისებად ინიშნავენ, ბრძოლის რა მეთოდებს იყენებდა მალეოლმ იქსი.

• თუ დავალების შესრულების შემდეგ, მოსწავლეებს დარჩათ თავისუფალი დრო მორიგ გაჩერებაზე გადასადაღილებლად, მიდიან ალტერნატიულ გაჩერებაზე.

ალტერნატიული გაჩერება 1: პოსტერის შექმა-მინოდება სეგრეგაციის წინააღმდეგ.

ალტერნატიული გაჩერება 2: ვიდეორეგოლა მარტინ ლუთერ კინგის ბიოგრაფიის შესახებ.

<https://www.youtube.com/watch?v=2aLa6UKc4W4&t=2s>

პროცედურა 5. პრეზენტაცია-შეჯამება

თითოეული გუნდი პრეზენტაციას აკეთებს და აჯამებს საკითხს (პრეზენტაციის დროს გუნდები ადარებენ მარტინ ლუთერ კინგის და მალკოლმ იქსის ბრძოლის გზებს. რომელ გზას მიაწებებ უპირატესობას, ასაბუთებენ არჩევას).

პროცედურა 6. საშინაო დავალება (2ნო)

დაწერეთ თხზულება „მარტინ ლუთერ კინგის მოდის მოგვარებით პრეზენტაცია ერთ-ერთ მათგანზე“.

პროცედურა 7. მოსწავლეთა შეფასება (2ნო)

ანალიტიკური შეფასების რუბრიკის გამოყენებით, ანალიზებს და მსჯელობს კონფლიქტის მშვიდობიანად მოგვარების გზებზე, აფასებს დესეგრეგაციის მნიშვნელობას. მოსწავლეს განუვითარდება მსჯელობის უნარები.

პროცედურა 8. სამუშაო

ანალიტიკური შეფასების საშემავალი

თანაარსებობისთვის აუცილებელი პირობები.

თანაარსებობისთ

ბის გასაკაუჭებლად, რამდნომეტ საათი მხატვრული ლიტერატურის კითხვას დაუთმონ, ასევე, ინტელექტუალური და სოციალური უნარების განვითარებას. გამოყონ 10-15 წელი თავისუფალი დრო სათამაშიდ. თუ ეს არ მოხდა, მცირდება ბავშვის მოტივაცია.

არდალეგბისა და დასვენების დღეებში იზრდება მოსწავლეთა დასწრება კიონსა და თეატრის, სხვა სანახაობაზე, აქაც ჩართული მყავს მოსწავლეთა მშობლები, იცავენ ზომიერებას, თეატრალური წარმოდგენისა და კინოფილმის შინაარსი უნდა შეესაბამებოდეს მათ ასაკს. საჭიროა, მოსწავლე ყოველთვის იყოს დაკავებული რაიმე საინტერესოთი, ბევრი საშუალებაა ბავშვის დასაინტერესებლად.

დღეს ცავი შძორებლი იძყოლება საზღვარგარეთ. ასეთი ბავშვები იჯახის მეთვალყურების გარეშე რჩებიან. მათ-თან მეტი მუშაობა და დაისისხმევა მჭიდრება, რომ შედეგს მივაღწიო და ავუმაღლო თვითმეფასება.

მოზარდთა უმეტესობა თავისი უფალი დროის ძირითად ნაწილს კომპიუტერთან ატარებს. ინტერნეტში, ფაქტობრივად, შეისრუტა ჩვენი თავისი უფალი დრო. ეს პრობლემა გლობალურ პრობლემათა სფეროს განვითარება. დედამიწის სხვადასხვა კულტებში მოზარდები და ზრდასრულები „კომპიუტერის მსახურები“ არიან.

ვესაუბრებ მშობლებს, რომ აკრძალვა შედეგს არ იღებდა, აკრძალვის ნაცვლად, ბავშვებს ინტერნეტის გონივრული გა-

მოყვენების ჩევევა უნდა განვულითაროთ. ინტერნეტს სარგებლობის მოტანაც შეუძლია, ამისთვის მის შესაძლებლობებში გარკვევას საჭირო. დავინტერესდეთ, რას აკეთებს და ვის-თან ურთიერთობს ჩევნი შვილი, გავაკონტროლოთ.

სოციალური ქსელის მეშვეობაზთ, მოზარდება მოიძიებენ მასალას, ურთიერთობენ მშობლებთან, მასწავლებლთან, თანატოლებთან. თუმცა, კომპიუტერთან დიდხანს ჯდომას და-

მაზიანებელი გავლენა აქვს ბუღვის ფიზიკურ ჯანმრთელობაზე. აღნიშნულ საკითხთან დაკავშირებით, ვესტუმრეთ სოფლის პედიატრს, ქალბატონ ირმა ბოჭორიშვილს, რომელმაც ბავშვებს აუხსნა და რჩევა-დარიგება მისცა, რომ კომპიუტერთან ხანგრძლივი ჯდომა ინვევს, განსაკუთრებით, მხედველობის დარღვევას და ხერხემლის არასწორ განვითარებას. ბავშვთა ასაკში მხედველობის ორგანო არ არის სრულად ჩამოყალიბებული, ამიტომ მისი დაძაბვა, გადალლა და მასზე გამოსხივების ზემოქმედება შეიძლება ახლომხედველობის განვითარების მიზეზი გახდეს. ხერხემლის არასწორი ჩამოყალიბება არტერიებში არასწორი სისხლის მიმოქცევის მიზეზი ხდება, რის გამოც ირლვევა ხერხემლისა და თავის ტკინის სისხლით მიმმრაგება. ყოველივე ამის გამო, შეიძლება, განვითარდეს თავისა და კოდურების ტკინილი.

კომპიუტერთან შეიძლება დავჯდეთ მხოლოდ 20წთ-ის განმავლობაში.

სხავლისგან თავისუფალ დროს, ბავშვი საქმიანობას იხ-

ტერესის მიხედვით უნდა ირჩევდეს. ამასთან, ეს საქმიანობა ისეთი უნდა იყოს, რომ მან უმტკიცნეულოდ შეძლოს, აიტანოს ის ფიზიკური დატვირთვა, რომელსაც ეს საქმიანობა აკისრებს. როცა, სხავლისაგან თავისიუფალ დროს, ბავშვს ისეთი დავალებების შესრულებას ვაიძულებთ, რაც მისთვის შეუძლებელია და მის ინტერესებს არ ემთხვევა, ეს მას შინაგანად ძაბავს, აფერხებს ფუნქციონალურ აქტივობას, მისთვის სასურველი და მისაღები ქცევის განხორციელებას. ბავშვს აღარ აქვს შინაგანი ძალების თავისიუფალი ამოქმედების შესაძლებლობა და ცდილობს, გაექცეს ასეთ გარემოს.

ჩვენ, ჰედაგოგებმა, წინასწარ უნდა გავითვალისწინოთ, როგორ რეაგირებას მოახდენს აღსაზრდელი ამა თუ იმ აღმზრდელობით ღონისძიებაზე და ამ გზით დავგეგმოთ აღმზრდელობითი აქტივობები.

პედაგოგიურმა პრატიკამ, კვლევამ, დაკვირვებამ მიჩვენა, თუ მოსწავლე სწორად ანანილებს და იყენებს თავისუფალ დროს, მისი აკადემიური მოსწრება უკეთესია. ამის მიღწევისთვის საჭიროა მშობელი, მასწავლებელი და ბავშვი ერთად, შეთანხმებულად მოქმედებდნენ.

მოზარდებში კრიტიკული აზროვნების განვითარების
ხელშეწყობა – პრობლემის გადაჭრის ერთ-ერთი ფორმა

მიღებედავად იმისა, რომ ცნება – „კრიტიკული აზროვნება“ სხვადასხვანაირად შეიძლება განიმარტოს, ყველა მათგანს აერთიანებს ერთი რამ: რთული საკითხების გადაჭრისთვის ეფუძნული გზების მოძებნის საჭიროება. იმ ექსპერტთა აზრით, რომლებიც კრიტიკულ აზროვნებას იკვლევენ, მოსწავლისთვის რომელიმე საკითხზე მუშაობა მნიშვნელობას იძენს მაშინ, როდესაც ის ლოგიკური მიზნისეკენ არის მიმართული. როცა მოსწავლეებს სთხოვენ, განიხილონ მიზეზები და წარმოადგინონ საკითხის გადაჭრის გზები, ისინი იწყებენ, კრიტიკული აზროვნების საშუალებით, პრობლემების იდენტიფიცირებას, გაანალიზებასა და გადაჭრას.

აქვთ ადსანიშნავის, რომ კრიტიკული აზროვნება არ არის ერთი კონკრეტული უნარი, არამედ სხვადასხვა უნარის გამოყენება იმისთვის, რომ იყო მრავალმხრივი, რაციონალური. ეს არის უნარი, რომელიც ეხმარება ადამიანს სხორი და მართებული ნაბიჯების გადადგმაში, რომ არ გახდეს მანიპულაციების მსხვერპლი, შეძლოს დამოუკიდებლად ისეთი გადაწყვეტილების მიღება, რაც მისთვის ან მის გარშემო მყოფი ადამიანებისთვის სასიკეთო იქნება. აქედან გამომდინარე, საზოგადოებრისთვის კრიტიკული აზროვნება მნიშვნელოვანია.

საგულისხმოა, რომ სააზროვნო უნარ-ჩევევბის განვითარება ეროვნული სასწავლო გეგმის ერთ-ერთი უმთავრესი მიზანია. მინშენელოვნია, რომ მოსწავლე არ უნდა შემოიფარგლოს მასალის უბრალოდ დამახსოვრება-გაზიშრებით. კერძოდ, ცოდნის დაგროვებასთან ერთად, მან უნდა შესძლოს ამ ცოდნის გაგება, გამოყენება, ანალიზი, სინთეზი და პოლობა, შეფასება. ამ დროს მოსწავლე არა მხოლოდ ფლობს ინფორმაციას, არამედ შეუძლია ქმიდება.

აუცილებელია, კრიტიკული აზროვნება მოსწავლეების მიერ შესწავლით იქნეს მრავალმხრივ კონტექსტში. თუმცა, აქვე უნდა აღინიშნოს, რომ ცალკე საგანი ამ მიმართულებით არ არსებობს. ის უნდა ისწავლებოდეს ნებისმიერი საგნის შემთხვევაში. მაგალითად, როდესაც კონტექსტულ საგანს (მათემატიკა, ქიმია, ფიზიკა, ქართული, უცხო ენა და ა.შ.) ვასწავლით, გვჭირდება დაფიქრება იმაზე, ხომ არ არსებობს საკითხის გადაჭრის ალტერნატიული გზები; ხომ არ შეიძლება კონკრეტული საგანი გამოიყენებულ იქნეს სხვა ცხოვრებისული პრობლემების გადასაჭრელად, (ლიტერატურაში კრიტიკული აზროვნება გვეხმარება დავინისოთ სხვადასხვა შრე, რომელსაც აკტივორ გათავაზობს ან ალტერნატიული ინტერპრეტაციები).

კრიტიკული აზროვნების მიხედვით ამ პროცესი განვითარებისა და ჩამოყალიბების პროცესში საგულისხმო მასწავლებლის როლი და აქ არ ვგულისხმობთ მხოლოდ საგაკვეთო პროცესს, არამედ მიზნებლოგანია, რომ მასწავლებლები დაინტერესდნენ მისამართების მიზნებით მიღწევადნეთ მისამართებით.

ధంసావుగ్గెద్దిని శింబోర్డిని, సిల్వర్ వ్యేర్‌పిట, ధంసాచూర్యేర్‌పిట నెఱించాలస్తూ సాక్షించాలికి మించాలికి శాక్యోపిటిల్లేదిని మిల్‌మాచి. మాగ్మాలికిటాడ, అరాఫ్యూరమాల్చుర్ గార్చెమణిశి నీ/ దా/ రుండెసా/ ఉ/ ఇర్చ్చుఫాన్చి, ఇథంశి మాసెన్చావుగ్గెభ్యేలి శేఖచ్చెదా మంస్చావుల్లే డా ఎంపి శెబోల్లిండ రామధ్యుమించి బ్యూతి, స్యుప్పెల్సి లీంచ్చెడా, త్యా మాసి డా-గ్లోబారాక్షెడా అర్చ శెబోల్లిండ నిమి శేసాక్షెడా, రొసాచ్చా ఇస్చెంబుల్లి, అర్చామ్చెడ ఖోగాఫాడ స్కెంపులాశి త్యా మిసి గార్చ్చెత అర్సెబ్చుల మొవుల్-చ్చెధించి, మంసెన్చావుల్లిని నింట్రెగ్రెస్చెదిని గాత్వాలిసిసెన్చెంబోర్డిని, సెబ్చా-ధాలస్తూ సాక్షించాలి డా కాప్చెన్చెర్జెండిని. మాసెన్చావుగ్గెభ్యేలి ఉన్డా ఇప్పిసి మొండాడ, ఉపాసుఖోసి మంసెన్చావులిసిట్టోవిసి సాంబుట్రైర్జెసిన శే-క్యూట్చెబ్సి డా అర్చ ఏర్పాతి సాక్షించి ఉపాసుఖోం అర్చ ఉన్డా డార్చెంబ్సి. అమాసాలా, జీమితావుర్జెసాం, రంఘ మాసెన్చావుగ్గెభ్లిని త్రంబి ఇప్పిసి మ్యాగ్మాండ్రుల్లి, మంసెన్చావుల్లిని ఇగ్రంబెన్సి, రంఘ మంసెన్చావుగ్గెబ్రుల్ గుణ్ణం-ఇంగ్లాండ అంబుట్రైర్జెసాం మిసి ఆంచిరి.

ՅՈՒՆԱ ԹՄԱՆՑՈՒՅՆՈՂԻ

ଓର୍ବା ମହାଜିପନେଣ୍ଡର

სსიპ გურამ ქარქაშაძის სახელობის თერჯოლის
მუნიციპალიტეტის სოფელ ღვანკითას საჯარო სეირის
დაწყებითი კლასების უფროსი მასწავლებელი

ხშირად არ ვლინდება სხვა საგრის თემის წერისას. გარკვეული უნარის თავდაპირველი დაუფლება კონკრეტული შინაარსის საფუძველზე ხორციელდება. თუ უნარს ვავითარებთ მხოლოდ ერთი ტანის შინაარსთან მიმართებით და არ ვითვალისწინებთ იმას, რომ ეს უნარი მოსწავლე სხვა შინაარსთან მიმართებითაც უნდა გამოიყენოს, მაშინ მოსწავლეს ჭრანსფერის განხორციელება გაუჭირდება.

გამოყოფენ ტრანსფერის ორ ძირითად ფორმას. ერთ შემთხვევაში, ტრანსფერი ხორციელდება გაკეთილზე განხილული თემის ანალიგიურ თემებთან (Perkins, 1992). მასნავლებელი ეხმარება მოსწავლეს, ნასწავლი საკითხი დაუკავშიროს მსგავს თემებს სხვა სფეროებში. ტრანსფერის განხორციელება რთული არ არის. მასნავლებელმა გარკვეული დრო უნდა დაუთმოს საკითხის ფართო განხილვას და მოსწავლეთა ყურადღება გაამახილოს სხვა სფეროებში არსებულ ანალიგიურ თემებზე, მოვლენებზე და ა.შ.

ტრანსფერის მეორე ფორმის დროს, ხდება შესასწავლი სა-კონტაქტო ძროვთა პრინციპების ღრმულ გადასახვაზე (Perkins, 1992).

კითხის ძირითადი პროცესების ღრმად გავება (Perkins, 1992). ამის განხორციელება შესაძლებელია პრობლემაზე დაფუძნებული სწავლებით. პრობლემაზე მუშაობით, მოსწავლეები იქნენ ცოდნას და უნარ-ჩვევებს, რომლებიც შეუძლიათ თავისუფლად გამოიყენონ სხვა პრობლემის გადაჭრის დროს. მაგალითად, ლიტერატურის მასწავლებელი ასწავლის მოსწავლეს ლიტერატურულ ნაწარმოებში ფაქტებისა და ავტორის დამოკიდებულების ამოცნობას. მასწავლებელმა იმავე ამოცანის შესრულება უნდა დაავალოს მოსწავლეს სხვა ტიპის ტექსტზე, მაგალითად, ისტორიულ წყაროზე. ზემოთ განვიხილეთ სხვა-დასხვაგარი თეორიული და პრატიკული მიდგომები და სტრატეგიები, რომლებიც ხელს უწყობს მოსწავლის აზროვნების აქტივაციას. მასწავლებლის მიერ სწავლების სხვადასხვა მეთოდების გამოყენება და, აქედან გამომდინარე, შეკითხვების დასმა სხვადასხვანაირად შეიძლება განხორციელდეს, მაგრამ მისი მთავარი მიზანია საკულასო ოთახში აზროვნების კულტურის შექმნა და მისი განვრცობა საკულასო ოთახის გარეთაც. მან უნდა შეამჩნიოს ის მომენტები, როდესაც მოსწავლეები დუნდებიან და აქტიურად არ არიან ჩართული აზროვნების პროცესში. ეს პირველი ნაბიჯი იქნებოდა მოსწავლეების აზროვნების პროცესების გააქტიურებაში. მართლაც, მოსწავლეები ბევრს სწავლობენ იმ საკულასო კულტურიდან, სადაც აზროვნების პროცესები ხილვადია, ანუ თვალსაჩინოდ მიმდინარეობს. კერძოდ, ამგვარ გარემოში მოსწავლეები აზრს თავისუფლად გამოთქვავენ, სააზროვნო ლექსიკონს იყენებენ, ალტერნატიულ იდეებსა და ინტერპრეტაციებს აყალიბებენ, დებატებში, დისკუსიებში, როლურ თამაშებში მონანილეობენ, პროექტებს ახორციელებენ და ა.შ. შესაბამისად, უფრო მეტი ინტერესით სწავლობენ და ამყარებენ ლოგიკურ კავშირებს სასკოლო ცხოვრებასა და ყოველდღიურ ცხოვრებას შორის. ყოველივე ამის შედევრად კი, მოსწავლეები უფრო გონებამახვილობის მიუზროვნი პროცესის განვითარებას და ასეთობას.

ნანა ჯალაღონია

სსიპ აფხაზეთის №2 საჯარო სკოლის დირექტორი,
ფილოლოგის დოქტორი, წამყვანი მასწავლებელი

კლიმატის ცვლილების ზემოქმედება ორგანულ სამყაროზე

კლიმატს უდიდესი გავლენა აქვს სიცოცხლის ყველა ფორმაზე. ამა თუ იმ სახეობის გადარჩენა და გამრავლება დამოკიდებულია ლოკალურ კლიმატურ პირობებთან ადაპტაციაზე. კლიმატურმა ცვლილებამ შეიძლება ხელი შეუწყოს ზოგიერთი სახეობის განვითარება-გამრავლებას, ხოლო ზოგიერთი სახეობების - გადაშენებას. დედამინაზე უკვე დაიწყო მნიშვნელოვანი კლიმატური ცვლილებები, რომელიც გავლენას ახდენს ცოცხალ ორგანიზმებზე. მეცნიერებისთვის დიდ გამოწვევად რჩება, განსაზღვრონ რა ცვლილებებს გამოიწვევს ორგანულ სამყაროზე კლიმატის ცვლილება.

ეკოლოგიური სისტემის ცნობილია, რომ კლიმატის ცვლილებები ძალიან დიდ გავლენას ახდენს ორგანიზმების გავრცელებასა და რაოდენობაზე. კლიმატში იგულისხმება არა მხოლოდ ტემპერატურა და ნალექების რაოდენობა, არამედ მრავალი ეკოლოგიური ფაქტორი, მათ შორის: ბუნების ნილური და სეზონური მოვლენები, ასევე ექსტრემულური მოვლენები – წყალდიდობები, შტორმები, გვალვები და ა.შ.

კულიმატს, ძირითადად, აყალიბებს ატმოსფერული ჰაერის ცირკულაცია, თბილი და ცივი დინებების მოძრაობა დედამიწის ზედაპირზე. ამ მოძრაობის შედეგად, შეგვიძლია, დავადგინოთ ტემპერატურა და ტენიანობა თითოეული ჰაერის გარეშე.



ქმის ყველა რეგიონში. შედარებით უმნიშვნელო ცოდნა არის კომუნიკაციის საშუალო ტექნიკური რატიოს მომატებას გულისხმობს, დიდ გავლენას ახდენს ღოვანურ კლიმატზე. დედამინისტრუატურაში 1 გრადუსით მომიმატა მაგრამ ამ, თოთქოსდა უმნიშვნელო, ცვლილებაში ღოვანური კლიმატის უფრო მნიშვნელოვანი ცვლილება შეიძლება გამოიწვიოს.

ବୀଳାରୁଗ୍ରେଡ଼ିସ ଏରତ-ୟରତ ଫିଲି ଗାମନ୍ଦ୍ୱାରା
କାହା, ଗାଇଗାନ ରନ୍ଗର ମନ୍ଦ୍ୱାରେ କାଲିମାତ୍ରାଳି
ପ୍ରେଲୋର୍ଗ୍ରେଡ଼ା ଅର୍ଶବ୍ୟୁଲ ପ୍ରତ୍ୟାମନା କାମପାରନ୍ତେ
ଅଳିଶ୍ଵରୁଲି ମିଠିନୀର ମିଠାର୍ଦ୍ଦେଖାଫ, ସାଫିରାରା
ଜ୍ଞାନ ଗାବ୍ୟୁଗିତ ରନ୍ଗର ଅର୍ଥ ଦାମନ୍ଦ୍ରେ ପ୍ରେଲୋର୍ଗ୍ରେଡ଼ା
ତିତର୍ପ୍ରେଲାର୍ଗ୍ରେଡ଼ା ସାହେରବା କଲିମାତ୍ରାଧି ଏବଂ ରନ୍ଗର
ରେଗାଗିର୍ରେଡ଼ା ଇଶିନୀ ମିଳ ପ୍ରେଲୋର୍ଗ୍ରେଡ଼ାଧି. ଶେମ୍ବ
ଦେଇ ସାଫିରା ଅଳିଶ୍ଵରୁଲି ନେତ୍ରପରମାତ୍ମାଙ୍କିରୁ କ୍ଷେତ୍ର
ଶେରିମେନ୍ଦ୍ରିଯକଣୀ ନିକ୍ତ୍ୟାଗରିର୍ଗ୍ରେଡ଼ା. ଏ ସାମ୍ବାଲ୍ପରା
ମିଲିକ୍ରେମ୍ ମେବିନ୍ଦ୍ରିଯକଣୀ, ଇଗାର୍ଜାଉଫରନ୍ ପ୍ରତ୍ୟାମନା
କାମପାରନା ମରମାଗାଲି, କଲିମାତ୍ରାର ପ୍ରେଲୋର୍ଗ୍ରେଡ଼ା
ଦ୍ୱାରିକ ଅଳିଶ୍ଵରୀ.

ტემპერატურა და ტენიანობა კლიმატის ის კომპონენტებია, რომელიც მნიშვნელოვანა გავლენას ახდენს ორგანიზმებზე. ტემპერატურა უმნიშვნელოვანეს როლს ასრულებს ორგანიზმი მიმდინარე ქიმიურ პროცესებზე, რადგან ქიმიური რეაქციის წარმართვა ის მიზანია. ტემპერატურა სტირდება. რომელიც ტემპერატურის მიზანია, მცირდება ფიზიოლოგიური პრო

A surreal black and white photograph. On the left, a close-up of a person's hand holds a globe, with visible continents and clouds on its surface. The hand is positioned as if presenting the globe. To the right, a vast landscape stretches across rolling hills. Several small figures of people are walking along the ridges of the hills. The sky above is filled with heavy, textured clouds, and a bright, possibly sunlit area is visible through a break in the clouds on the right side.

ცესები. ასევე, ფიზიოლოგიური პროცესების
ნარმართვა დამოკიდებულია წყლის ბალანსი
ზე. თითოეული ცოცხალი ორგანიზმის მთვარი
გამოწვევაა, შეინარჩუნოს წყლის დოზების
ტემპერატურის ბალანსი, როდესაც გარემო
არის ძალიან მშრალი, ან ტენიანი და ძალიან

ცივი, ან ცხელი. თითოეული ორგანიზმი
ადაპტირებულია გარკვეულ გარემოსთა
რომ გადარჩეს როტულ კლიმატურ პირობებ
ში. ისინი არა მხოლოდ ტემპერატურასთა
ტენიანობასთან ან სხვა გარეშო პირობებთან
არიან ადაპტირებულები, არამედ სეზონურ
კატაკლიზმებთანაც და სხვა ტიპის ექსტრემ
მაღლურ შემთხვევებთანაც. ზოგიერთი ცხე
ველი ან ფრინველი, წელიწადის სხვადასხვა
დროს, სხვადასხვა ადგილას ცხოვრობს, მათ
გალითად, გადამფრენი ფრინველები. ზოგი
ერთ ცხოველს და მცენარესაც შეუძლია
შეწყვიტოს აქტივობა, როდესაც კლიმატი
არის ძალიან მკაცრი, მაგალითად, გადავიდ
ნენ ანაბოზურ მდგომარეობაში.

გარემოს ტემპერატურის ცვლილება გა-
ლენას ახდენს ისეთ ცხოველებზე, რომელ
თაც შეუძლიათ სხეულის ტემპერატურის რ
გულირება. ასეთები არიან, ძირითადად, ძ-
ძუმწოვრები და ფრინველები. როდესაც გ
რემოს ტემპერატურა მნიშვნელოვნად ეცემ
სხეულის ტემპერატურასთან შედარებით
ცხოველებს უწევთ დამატებითი ენერგია
სარჯვა, რათა შეინარჩუნონ სხეულის ტემპ
რატურა. თუ ამ დროს ცხოველმა ვერ შეძლ-
თბილ გარემოში გადასვლა ან საჭირო ენე-
გის მიღება, დაღუება. იგივე ხდება, რო-
დესაც გარემოს ტემპერატურა იზრდება
ცხოველები ხარჯვავნ დამატებით ენერგია
წყალს, რათა გაგრილდნენ. თუ გარემოს ტე-
პერატურა ძალინ გაიზრდება, მაშინ ცხოვ-
ლები ვედარ შეძლებენ სხეულის ტემპერატუ-
რის რეგულაციას და დაიღუპებიან.

გარემოს ტემპერატურის ცვლილება ძლიერდება ერთ გავლენას ახდენს ექტონომულ ორგანიზმებზე, როგორებიცაა: მწერები, ამფიბიები რეპტილიები და სხვ. მათ არ შეუძლიათ სხველის ტემპერატურის რეგულაცია გარემონტებულისათვის დამოუკიდებლად. სულ მოგანიზმებში ფიზიოლოგიური პროცესები მთლიანად, დამოკიდებულია მოცემულ დროში გარემოს ტემპერატურაზე. მეცნიერებლებისთვის მიზანი

ნელოვანი ადაპტაციაა ანაბიოზურ მდგომარეობაში გადასვლა. ეს მათ, არახელსაყრელი გარემო პირობების დროს, გადარჩენაში ეხმარებათ. როდესაც მათვის ხელსაყრელი გარემო პირობები დადგება, კვლავ უბრუნდებიან აქტიურ ფიზიოლოგიურ პროცესებს.

ისე, როგორც სხვა ორგანიზმების, მცენარეების ფიზიოლოგიური პროცესებიც დაკავშირებულია ტემპერატურისა და ტენიანობის ცვლილებაზე. ეს ორი ფაქტორი ძლიერ გავლენას ახდენს ისეთ მნიშვნელოვან პროცესზე, როგორიცაა ფოტოსინთეზი. მცენარეებს შეზღუდული შესაძლებლობები აქვთ არეგულირონ მინაგანი ტემპერატურა, ამიტომ მრავალი მათგანი, მკაცრი კლიმატური პირობების დროს, მსვენებარე მდგომარეობაში გადადის.

ები და გადარჩა, რომელსაც არ ჩამოუყალიბდა შესაბამისი ადაპტაცია, გადაშენდა. ისე როგორც ათასწლეულების მანძილზე, ამჟამინდელი კლიმატური ცვლილებები გამოიწვევს გარევეული სახეობების გადაშენებას და ახალი სახეობების წარმოშობას. სწრაფმა კლიმატურმა ცვლილებებმა გარკვეული სახეობები უკვე დააყენა გადაშენების საფრთხის წინაშე. უახლოესი ათწლეულების განმავლობაში, გაურკვეველია, გადაშენდებიან თუ გაუძლებენ ეს ორგანიზმები გარემოს ცვლილებას. ნათელია, რომ თუ რომელიმე სახეობა გადაშენდება, ის ლოკალური ეკო-სისტემის ცვლილებასაც გამოიწვევს, რადგან ეკოსისტემაში სახეობები ერთმანეთთან არიან დაკავშირდული და ერთი სახეობის გადაშენება სხვა სახეობებზეც ახდენს გავლენას.

ნატო გათირიჩვილი

ბოლო, მეზუთე გაკვეთილი, ამ ტექსტის დასკვნითი ნაწილი, წერითი უნარების განვითარებას დაეთმობა. გაკვეთილის ბოლოს მოსწავლეები შეძლებენ მარტივი აღნერითი ტექსტის დანერას, დამოკიდებულებების წერილობით გამოხატვას, დაუფლებიან წერის მარტივ სტრატეგიებს. მასწავლებელი მოსწავლეებს სთხოვს, დანერონ ბარათზე ერთი მიზეზი, რატომ უნდა დაისვენოს მოსწავლეებმ. იდეების გენერირების მიზნით, მასწავლებელი მოსწავლეებს სთხოვს, უკარნახონ, სად შეიძლება გაატარონ არდადეგები. მათ მოსაზრებებს, მასწავლებელი წერს დაფაზე. ადრესატის განსაზღვრის მიზნით, მასწავლებელი სთხოვს ჩამოთვალონ, ვის შეიძლება გამოიუგზავნონ წერილი. აქაც, მასწავლებელი მეორე სვეტში ჩამოწერს მათ ნაკარნახევს; მესამე სვეტში კი - რის

შესახებ მოინტერუნ დასვენების ადგილიდან. მოსწავლეებს სთხოვს საკუთარი ნაწერის რედაქტირებას (რედაქტირების-თვის მოცემულია ნიშნები). ბოლოს, მოსწავლეები ნარმოად-გენენ ნამუშევრებს.

დასკვნის სახით, შემიძლია, კოლეგებს უზრჩიო, რომ დაშა-ლონ და გაამთლიანონ არა მხოლოდ თემა (ტექსტი), არამედ – თითოეული გაკვეთილი. იმედია, ჩვენი სტატია დაეხმარება

თამარ ლოგუანიძე
ახალციხის მედიკესე საჯარო სკოლის
ქართული წინას და ლიტერატურის მასშიან ღლებით

የኢትዮ ቴክኖሎጂ ሚኒስቴር የአገልግሎት አገልግሎት

ନୀଳାମଦେବାର୍ଜୁ ଶ୍ରୀତୁଳାଶୀ ନାରମଣ୍ଡିଗୁଣତ ଏରତୀ ତ୍ରୈକ୍ଷସତ୍ରିଲ
ଦ୍ୱାମୁଖ୍ୟେବୀଳି ଶ୍ରୀତୁଳାଶୀ ଗାଗବ୍ଦା-ଗାପଚର୍ବେବୀଠ
ନିନ୍ଦ୍ୟେବା, ନାନାକରିଗୀ ସାକିତ୍ତେବୀଠ ଗର୍ମେଲଙ୍ଘେବା ଦ୍ୱା ନେରିଲଙ୍ଘେବୀଠ
ତ୍ରୈକ୍ଷସତ୍ରିଲାଳ ଶ୍ରେଷ୍ଠମନୀଠ ସର୍ବଲଙ୍ଘେବା. ପ୍ରତ୍ୟେକିର୍ବୀଠ, ଏ ମେତାଲଙ୍ଘେ ସାବିନ
ତ୍ରୈକ୍ଷେର୍ମୁଖ ଏକେବା କ୍ରମଲଙ୍ଘେବୀଠ ତ୍ରୈକ୍ଷସତ୍ରିଲାଳ ଦାରିଦ୍ରୁ
ଶ୍ଵାସେବୀଳ ଶ୍ଵାସେବୀଠ, ଆସେବେ ଗାର୍ଜେ ଧାର୍ଯ୍ୟ କ୍ଷେତ୍ରରେବୀଠିଲାବୀଠ
ଧାର୍ଯ୍ୟେତୋଲ୍ଲାବୀଳ ମଥ୍ରେବୀଠ.

ტექსტიად შევარჩიეთ რევაზ ინამიძვილის შოთხორობა „არ დადეგები“. მისი შესწავლა/დამუშავება 5 საათზე გადავანა-ნილორ.

პირველ გაკვეთილზე მასწავლებელს შეუძლია, მიზნად დაისახოს ტექსტის ლექსიური ერთულის – „არდადეგები“ – სულხან-საბასეული განმარტების გაგრძა, დღევანდელ მნიშვნელობასთან მისი დაკავშირება; სათაურის ტექსტის შინაარს-თან შესაბამისობა; აგტორისა და პერსონაჟების მეტყველებისა გარჩევა; დასაბუთების უნარის განვითარება. ამისათვეს, პირველ რიგში, მოტივაციის აღვრის მიზნით, მასწავლებელი და-ფაზე გააკრავს მზის, ზღვის, სოფლის... სურათებს და მოსწავლებს სთხოვს, ერთი სიტყვით დაუკავშირონ ერთიანების ისინი. მასწავლებლის შეკითხვებზე პასუხებით მოსწავლეები მივღენ სიტყვა „არდადეგებამდე“. გაკვეთილის მიზნების გაცნობისა და მოსწავლეთა ტექსტის სათაურზე დაკავირვების შემდეგ, მოსწავლებს დაეკავლებათ, სიტყვა „არდადეგების“ ეტიმოლოგიის გადების მიზნით, რეპროექს „სიტყვის კვალიდაკავალ“.

ନ୍ତାକୁଠିବେବା, ମାଥ ଶୈମଦ୍ଦୟ, ରାତ୍ରି ମାସିନ୍ଦାଗଲ୍ଲେଖେଲି କିମତକ୍ଷା-ପାଶୁକ୍ଷାତ ଶେ
ଅମନ୍ତମ୍ଭେବୁଳି, ରାମଦ୍ଵାରା ଏଣିରାଙ୍କ ଗୋଟିଏ ମର୍ମିନ୍ଦାଗଲ୍ଲେଖେଲି ନିତ୍ୟବିନ୍ଦୁ
ସାଧାରେଯାଏ ଗାନ୍ଧିମାର୍ତ୍ତିବ୍ରତା, ଦ୍ୱାସ୍ତାଗାତ୍ମିକର୍ମେ ତାତ୍ତ୍ଵାନନ୍ଦ ପାରାୟନ୍ଦିବୁ
ମର୍ମିନ୍ଦାଗଲ୍ଲେଖେଲି ଏହାଲ୍ଲେଖାତ ନ୍ତାଗୁଜିତକ୍ଷାନ ତ୍ରୈଶ୍ଵରି ଓ ଗନ୍ଧାର୍ଶବାନି ଆଜ
ତ୍ରିମରିଶ ମେତ୍ୟାପରିଲ୍ଲେଖା ଫିଲାଲାନ୍ତିକିଶାବନ. ତ୍ରାନ୍ତର୍ଗତିତ ମର୍ମିନ୍ଦନ ଦ୍ୱାରା
ଲୋଗୀ, ମର୍ମିନ୍ଦରାନ୍ତ କ୍ଷେତ୍ରସନ୍ଧାନୀଶିଃ ସାହେଲୀ, ତ୍ରୈଶ୍ଵରି ଶିନିବାରୀଶିଃ ଗା
ସାଗଢ଼ାଦ ଉପାସାଜୁବ୍ରତ ଶେଷିବେବୁଳି. ମର୍ମିନ୍ଦାଗଲ୍ଲେଖେଲି ସତକ୍ଷୀତ୍ସମ୍ମାନ
ଦ୍ୱାରାତ୍ମିକାଶ ତ୍ରୈଶ୍ଵରିକାରିତା. ଦୂରାଳୀ, ଏରିତାପଲ୍ଲୀରେ ଅଜାମ୍ଭେଦିନ ଓ ଅତ୍ୟା
ଶେଷିବ୍ରତ ଜୀବିତିପିଲି - ରା ଦୟାକୁତୀଶ, ରାମାନ୍ତର ଓ ରାତ୍ରିମନ.

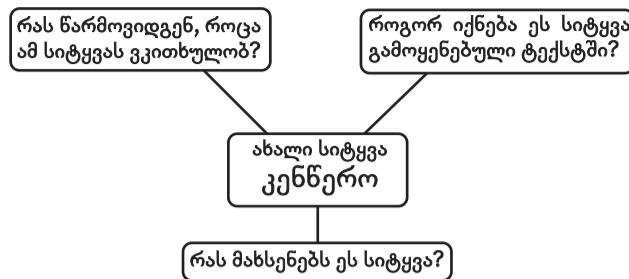
ମେହରେ ଗାୟକେତୀଲ୍ଲିସ ମିଠନାଙ୍କ, ସାଲୁର୍ବେଲୋଇ, ଫାର୍ସାବନ୍ଦୋ ତ୍ରେଜ୍‌
ତ୍ରୀଳ୍ ମେ-2 ନାନ୍ଦଲ୍ଲିସ ଗାୟଶ୍ଵର/ଗାୟଶ୍ରେଷ୍ଠ; ପାରାୟାଉଡ୍ରେବ୍‌ସ ଗାମନ୍ତକ୍‌
ମା/ଗାଫାମନ୍ତର୍ମେଢ଼ା, ତ୍ରେଜ୍‌ଶ୍ରୀତ୍ରୀଳ୍ ନାନ୍ଦିଲ୍ଲିସ ଶୈରୋତ୍ତରାଥିନ୍ଦ୍ରେବ୍‌ ଏବଂ ଅଧିକ
ଗନ୍ଧିତ ସିଦ୍ଧ୍ୟାତା ମିଠନ୍ଦ୍ରେଲ୍ଲିସ ଡାଇଗ୍ରେନ୍‌. ଅମିଲାଟ୍ରୋପ୍‌ ମାନ୍ଦାଙ୍କ
ଲ୍ୟାବ୍‌ଲ୍ୟୋ ଶେମଦ୍ରେ ଏକତ୍ରିଗ୍ରହେବ୍‌ ମିଠାରତାତ୍ତ୍ଵଃ: ଶୁଣ୍ୟବ୍ରତୀ, ଶୈରୋନାନ୍ଦ
ଶ୍ରେବ୍‌ଦି ଗାବ୍ରକ୍ଷର୍ମେବ୍‌ ମିଠନିତ, ମର୍ମନ୍ଦାଵଲ୍ଲେଖ୍‌ପି ଶ୍ରେବ୍‌ଦିନାନ୍ଦ ପିରିବ୍‌ରେ
ତାତ୍ତ୍ଵଃ ଏବଂ କ୍ରିତବ୍ୟେବ୍‌ଦି ପାଶୁଶ୍ରୀତ ଅମନ୍ତ୍ରମାର୍ଗ୍‌ର ଶ୍ରେବ୍‌ଦି ଅମ ନାନ୍ଦିଲ୍ଲିସ
ଶିନାରକ୍ଷା. ଲ୍ୟାକ୍‌ସିଗ୍ରେନ୍‌ ଏରିଯାଲ୍‌ଲ୍ୟୋ ଗାକ୍‌ତ୍ରୀଯୁଗ୍‌ର୍‌ ମିଠନିତ
ଶ୍ରୀଗ୍ରେବ୍‌ ଦାରାରାତ୍ରୀବ୍‌ ପ୍ରିତ୍ୟାତ୍ମେବ୍‌ଦିତ. ତଥବାର୍ଷି, କର୍ଣ୍ଣତ୍ରେଜ୍‌ଶ୍ରୀତ୍ରୀଳ୍‌ ମିକ୍କେବ୍‌
ବିତ ଗାନ୍ଧାରିତ୍ରିମ ସିଦ୍ଧ୍ୟାବ୍‌ଦି: ନାନ୍ଦିଲ୍ଲିସଶ୍ରେଷ୍ଠା, ତାଵପିରିନିମଥିତର୍ମାର୍ଗ୍‌ରେତା
ଏକାଜାନ୍ତ୍ରେବ୍‌ଦିଲ୍ଲିସ. ଗାଫାମନ୍ତର୍ମେନ୍‌ ଲ୍ୟାକ୍‌ସିଗ୍ରେନ୍‌ଶି, ରନ୍ମେଲିଓପ ତ୍ରେଜ୍‌ଶ୍ରୀତ୍ରୀଳ୍‌
ଅବଳାଗ୍‌. ମର୍ମନ୍ଦାଵଲ୍ଲେଖ୍‌ପି ଗାମନ୍ତକ୍‌ପାର୍ମିନ୍ ପାରାୟାଉଡ୍ରେବ୍‌ ପ୍ରିତ୍ୟାତ୍ମେବ୍‌ଦିତ
ଦାଯାର୍ଦ୍ଦନ୍ବଦିତ, ରନ୍ମେଲି ଗାଗର୍ଜ୍‌ଏଲ୍‌ଲ୍ୟୋ ମନୋବରନ୍ଦା. ମିଠନ୍ଦାଵଲ୍ଲେଖ୍‌
ଲ୍ୟୋ ମିଠାରତାତ୍ତ୍ଵଃ, ଦାଯାକ୍‌ପର୍ମେବ୍‌ଦାନ୍ ଏବଂ ଗାଇଗ୍‌ର୍ବେନ୍, ରନ୍ମେଲି ଶୈର୍‌
ସନ୍ଦାନ୍ତିଶି ମିଲାମାରତାତ୍ତ୍ଵଃ ଶେରିଦିମ ମର୍ମବ୍ୟାକିଲ୍ଲି ଶିଦ୍ଧ୍ୟାବ୍‌ଦି, ରିସଟ୍ରୋ
ଶାର୍କ ମର୍ମନ୍ଦାଵଲ୍ଲେଖ୍‌ପି ନାନ୍ଦିଲ୍ଲିସଶ୍ରେଷ୍ଠାର୍ଗ୍‌ ଶ୍ରେବ୍‌ଦି ମେ-2 ନାନ୍ଦିଲ୍ଲିସ. ଉପାଶ୍ରେବ୍‌ଦି
ଶ୍ରେବ୍‌ଦି ଶ୍ରେଜ୍‌ଟିକିନ୍‌ ଶ୍ରେବ୍‌କ୍ଷେତ୍ରବ୍ୟେବ୍‌, ତାତ୍ତ୍ଵଃ ନାନ୍ଦିଲ୍ଲିସ ଗାୟଶ୍ରେଷ୍ଠାର୍ଗ୍‌
ରେବ୍‌ଦି ମିଠନିତ. ଦାଯାଲ୍‌ପର୍ମେବ୍‌ଦାନ୍, ମର୍ମବ୍ୟାକିଲ୍ଲି ଶ୍ରେଜ୍‌ଟିକିନ୍‌ ଅଲ୍ପର୍ମାନ୍‌ ଏବଂ
ମିଠନ୍ଦାଵଲ୍ଲେଖ୍‌ପି ମିଠାରତାତ୍ତ୍ଵଃ ରନ୍ମେଲିଦିମ ମର୍ମବ୍ୟାକିଲ୍ଲି ମିଠାରତାତ୍ତ୍ଵଃ

აძმოებულს სიტყვებს, რომლებიც აღნერისთვის გამოიყენება. მესამე გაკვთილზე, ტექსტის მესამე ხნილის გაგება/გააზრებასთან ერთად, მასწავლებელი იმუშავებს პერსონაჟთა ქცევის შეფასებაზე, მოსწავლაზე და ამოკიდებულების ჩამოყალიბებაზე ზნეორგობით ღრიუჟულებისადმი (ზეტინერგობისარსის გაგებაზე). აეტყობის კი შემდეგი თანმიმდევრობითი წარმართავს – საკამს შეკითხვას: რა არის ბედნიერება მათ აზრით? როდის არიან ბედნიერები? ლექსიკურ ერთეულებზე დაკვირვების მიზნით, მოსწავლები აქცეულ შესაბამისობათ სკეტებს (ვარაუდობენ სიტყვათა მნიშვნელობებს), შემდეგ ამონტებენ „სიტყვის სკივრში“. პერსონაჟთა ქცევაზე, გან წყობილებაზე დაკვირვების მიზნით, მოსწავლები კითხულობენ ტექსტს; მონინიშნავენ პერსონაჟთა განხშირებილების გამომხატველ ლექსიკას. აკვირდებიან პერსონაჟთა განწყობილების ცვლილებას მიზნებს, რასაც ტექსტიდანაც დაასაბუთებენ; პერსონაჟის ქცევის შეფასების მიზნით, მოსწავლები წერენ პატარა ბარათს, რა ეჭყოდა ნიკა პაპა ჭიჭებს, მას

სამოდელო ინოვაციური გაკვეთილი

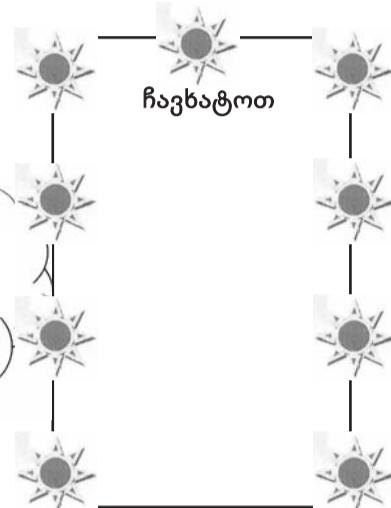
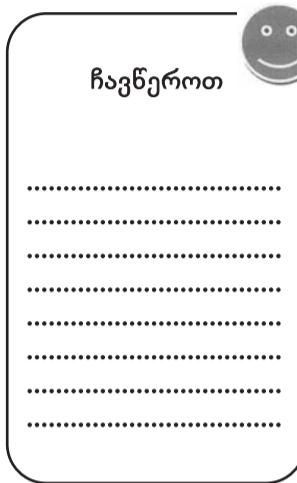
საგანი	ქართული ენა და ლიტერატურა
სკოლა	ნაბჭირლელის საჯარო სკოლა
მასწავლებელი	ქათონ ბრეგაძე
თემა	აკაცი ართილა ყუდას „პლის კუნწულა“
გაკვეთილის ტიპი	სამოდელო-ინოვაციური
საფეხური/ მოსწავლეთა პროფილი	დაწყებითი / კლასი კულასში არ არის სსსმ მოსწავლე
მოსწავლეთა რაოდენობა	26
გაკვეთილის ხანგრძლივობა	35-40ნთ
მიზანი	<ul style="list-style-type: none"> • მოსწავლეს განუვითარდეს ზეპირმეტყველების, კითხვისა და წერის უნარები; • მოსწავლემ შეძლოს ნაფიქრსა და დანერილს შორის კავშირის გაბმა, ასევი ტექსტის ძირითადი მახასიათებლების გაზრება; • მოსწავლემ გააცნობიეროს კომუნიკაციის საკვანძო ასპექტები. <p>კერძოდ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • რასაც ვფიქრობა, შეძლება გამოითქვას; • რასაც გამოვთქვამთ, შეძლება დანერილის; • რაც დანერილია, შეძლება ნავიკოთხოთ; • მე შემძლია ნავიკოთხო ის, რაც თვითონ დავწერე და ასევე ის, რაც სხვამ დაწერა ჩემთვის.
შედეგი/ ინდიკატორი	<p>ქართ. დაწყ. (I).4</p> <ul style="list-style-type: none"> • ამოიცნობს ფაქტების/მოქმედებების თანმიმდევრობას ტექსტში; • ამოიცნობს მოსმენილი მხატვრული ტექსტის პერსონაჟის ემოციურ მდგრმარიბას (მზარული, მოწყებილი, გაკურვებული და ა.შ.). <p>ქართ. დაწყ. (I).5</p> <ul style="list-style-type: none"> • მიზნის შესაბამისად იყენებს საყრდენებს (მაგ., მინიშნებებს, ილუსტრაციებს, შეთავაზებულ მარტივ სქემას, ინსტრუქციას და სხვ.). <p>ქართ. დაწყ. (I).6</p> <ul style="list-style-type: none"> • აგრძელებს სხვის მიერ დაწყებულ კითხვას სათანადო ადგილიდან. <p>ქართ. დაწყ. (I).8</p> <ul style="list-style-type: none"> • ხატავს, აფერადებს, წაკითხული ნაწარმოების ცალკეულ ეპიზოდს, პერსონაჟს; • ილუსტრაციაზე დაყრდნობით ჰკვება ამბავს. <p>ქართ. დაწყ. (I).9</p> <ul style="list-style-type: none"> • წაკითხული ტექსტის მიმართ გამოხატავს პირად დამოკიდებულებას (მომენტიარ მომენტია); • ცერბალური თუ არავერბალური ტექსტებით გადმიცემულ ამბავს უკავშირებს საკუთარ გამოცდილებას (მაგ., მე როგორ მოვიქცეოდი) მოვიქცევი ინალოგიურ სიტუაციაში). <p>ქართ. დაწყ. (I).10</p> <ul style="list-style-type: none"> • განარჩევს ერთმანეთისგან წიგნის გარეანს, თავიურცელს, სათაურს, ძირითად ტექსტს, ავტორის გვარსა და სახელს, ტექსტის პილოს მოცემულ კითხვებს და სხვ.; • ამოიცნობს ტექსტის მაორგანიზებულ ელემენტებს (სათაურს, ილუსტრაციას, აბზაცა, ნარჩერს, ლოგოს, ტიპოგრაფიულ მახასიათებლებს, მაგ., მსხვილ შრიფტს და სხვ.); • ამოიცნობს ტექსტის, აბზაცის, სტროფის, წიგნადადების დასაწყისადა დასასრულებელი. <p>ქართ. დაწყ. (I).13</p> <ul style="list-style-type: none"> • წერს მარტივ წინადადებებს, ფრაზებს, მცირე ზომის ტექსტებს ნაცნობ თემებზე, გასაგებად გამოისცემს აზრს; • ასეს ტექსტში ნაცლულ ინფორმაციას; • წარჩერას უკეთებს ილუსტრაციას; • წერილობის პასუხის მარტივ კითხვებს; • წერს და აფორმებს მარტივი სახის პრაგმატულ ტექსტებს (მოდელის, საყრდენის, მინიშნებების გამოყენებით).
წინარე ცოდნა	კითხულის და ზეპირად გადმოსცემს ტექსტს; თავისუფლად პასუხობს კითხვებს; ტექსტში ეძებს უცნობ სიტყვებს; ამოიცნობს მსგავს და საპირისპირი მნიშვნელობის ლექსიკურ ერთეულებს; თავისუფლად ამოიცნობს და აღწერს ნაცნობ სიტუაციებს.
სასწავლო მეთოდები	ენბრივი პრაქტიკა, ანუ „მასწავლებელი კალამი“: <ul style="list-style-type: none"> • საჩერვებელი წერა; • საჩერვებელი კითხვა; • ერთობლივი წერა; • ერთობლივი კითხვა.
ორგანიზების ფორმები	მასწავლებელი მუშაობს მთელ კლასთან, მოსწავლები მუშაობენ ინდივიდუალურად და წყვილები.
გამოყენებული მეთოდები	ვარაუდების გამოთქმა, „სიტყვის აბლაბუდა“ (ლექსიკურ ერთეულების გაცნობა, ტექსტის კითხვის მეთოდები – ერთობლივი კითხვა, გაგრძელებით კითხვა, ექსტრიპი კითხვა, ფრაზებად კითხვა. სქემა „ყველაზე მატებულ შთაბეჭდილება“).
გამოყენებული რესურსები	ხელნაკრებით დიდი წიგნი, საყრდენი სტუკების პარატეპი (კუნწული, ბლის კუნწული, შეიძატიფა, მიართვეს, შეჯიბრი), ცარცი, ფორმატზე გამზადებული სქემები: „სიტყვის აბლაბუდა“, „ყველაზე მატებულ შთაბეჭდილება“, ფერადი ფანტრები, ფორმატზე გაფორმებული გავეთოლის თემა, მიზნი, სამინაო დაგალება.
გაკვეთობების მსვლელობა/ საელასო მენეჯმენტი	<p>I ზაზა – მოლოდინების გრძნს ზოვრა (გამოწვევა) (წნთ)</p> <p>პრტივობა 1. გაკვეთილის მიზნის გაცნობა</p> <p>მასწავლებელი მოსწავლეებს მოკლედ გაცნობს გაკვეთილზე შესასრულებელ აქტივობებს და ეხმარება მათ გაკვეთილის მიზნებისა და მოლოდინების განსაზღვრაში, თუ რა ცოდნასა და უნარებს შეიძენენ ამ გაკვეთილიდან.</p> <p>პრტივობა 2. გაკვეთილის თემის გამოცნობა იღემალი ყუთის დახმარებით (პატარა ყუთში დაბალულია ბლის კუნწულა, შეკითხვების დასმით, მასწავლებლის მითითიერით, მოსწავლეებმა უნდა ამოიცნობ რა საგანია დამალული. ამოცნობის შემდეგ ვისაუბრეთ ბლის შესახებ: წელინადის რომელ დროს მნიშვნელობა, უდიას თუ არა რომელიმეს ბლის ხე სახლში).</p> <p>პრტივობა 3. ახალი ლექსიკური ერთეულის გაცნობა „კენწერო“.</p> <p>სქემის „აბლაბუდა“ შევსება მოსწავლეების დახმარებით (დანართი 2)</p>

II ზაზა (12წთ).	**პრტივობა 4 დიდი ხელნაკრებით წიგნის წარდგენა, ილუსტრაციებში გასეირნება** (მასწავლებელი მოსწავლეებს წაგრუდებს დიდ წიგნს, უსვამს შეკითხვას – რით განსხვავდება ეს წიგნი სხვა წიგნებისგან. მოსწავლის სავარაუდო პასუხები: უფრო დიდია, მეტი ნახატება, სო-ბეგრები დიდია, თან სიტყვები ორფერში წერა და ა.შ. წიგნზე დაკვირვების შემდეგ, გვისირნებით ილუსტრაციებში, გამოიტქვამ ვარაუდებს, რის შესახებ შეიძლება იყოს მოთხოვანი?). **პრტივობა 5. საჩერვებელი სამოდელო კითხვა** მასწავლებელი გამომტკიცებული, პაუზის ბალის შეკითხვებს: - ვის ეზოში დაწინუდა ბალი? - რა გადაწყვიტება ბავშვებმა? რატომ? - კარგად მოიქცნებ ბავშვები ვანოს და თინას რომ არ წაულეს ბალი? - ბებია ანიკოს რომ მიართვებს? რატომ? **პრტივობა 6. ტექსტის ერთობლივი კითხვა** ფრაზებად კითხვა, გაგრძელებითი კითხვა (წაიკითხავენ ბიჭები, წაიკითხავენ მოსწავლეების გოგონები). **III ზაზა – განმტკიცება, გამოთლივება წაკითხვის შემდეგ (15წთ)** **პრტივობა 7. მოსწავლეთა ჩართულობით, საყრდენი სიტყვებით, მარტივი ტექსტის შედგენა** მასწავლებელი მიმართავს კლასს: წერ ახლა უნდა ვითამაშოთ. თქვენ ყველანი გახდებით პატარა მეტროლები, მე კი ვერები თქვენი კალამი. ვწერთ. მასწავლებელი აფიქსირებს დაფაზე საყრდენების სამარტინო ტექსტების წარმოებითაც უნდა შეაგვირდება მოსწავლეების წარმოებით. აქვთ მოსწავლეების წაგრძელება წარმოებით არ წაულეს უნდა უკავშირდებოდეს. (საყრდენი სიტყვები: მიართვეს, კენწერობა, მის კუნწულა, შეპატიუება, გამასპინძლება) მასწავლებელი ცდილობს, გააქტიუროს მოსწავლეთა დისკუსია. იგი თვალსაჩინოდ წერს მოსწავლეთა მეტროლებულ წინადადებებს დაფაზე (ან დიდ ქაღალდზე) ისე, რომ გამოვიდეს მოთხოვაზე ტექსტი. მასწავლებელი წერის პროცესში როგორ მოსწავლეებს ზოგს სიტყვას დაანერგება, ზოგს სათანადო ადგილობრივ შეაგვირდება, ზოგს დარწევას დაავალება მასწავლებელი და მოსწავლეები. ბლოლო მოსწავლეები, დამოუკიდებლად ან მცირე ჯგუფებში, ეცდებანი ტექსტის წაკითხვები. **პრტივობა 8. ტექსტის ერთობლივი კითხვა** დასრულებულ ტექსტს ჯერ მასწავლებელი წაუკითხავს მოსწავლეებს ხმამაღლა, ხელის გაყოლებით, შემდეგ, მასწავლებელი წაუკითხავებს მოსწავლეების სორტივი ტექსტის წაკითხვების წარმოებით არ წაულეს უნდა უკავშირდება. **პრტივობა 9. ტექსტის გამოყენებით პრაქტიკული საგარჯოშოების შესრულება** კითხვის დასრულების შემდეგ, მასწავლებელი მოსწავლეებს სორტივი მოძინებინონ და შემოხაზონ ის საყრდენი სიტყვები, რომელთა მეშვეობითაც შეადგინეს ტექსტი. **პრტივობა 10. მოსწავლეთა ჩართულობით გაკვეთილის შეჯამება/შეფასება (ფოთიშეგასება, ურთიერთშეფასება)** მასწავლებელი შეაქტიურებს მოსწავლეებს შესრულებული სამუშაოსთვის და, ამავდროულად, მათ ყურადღებას გაამახვილებს კომუნიკაციის საკვანძო დაცვის შემთხვევაში. ამრიგად, ჩერ ვეზედავთ, რომ: - რასაც ვეზერობთ, შეიძლება გამოითქვას; - რასაც გამოვთქვამთ, შეიძლება დაინეროს; - რაც დაწერილია, შეიძლება წაკითხოთ; - მე შემოძლია წაკითხოთ ის, რაც თვითონ დაგწერე და ასევე ის, რაც სხვამ დაწერ ჩემთვის. მოსწავლეები, მასწავლებლის დახმარებით, შეაჯამებენ, რა გაკეთებს ამ გაკვეთილზე, რა ისავლეს, რა მდებარებად გაამართლა მათმა მოლოდინებმა. აღნიშნავენ, რ



დანართი 3

ପ୍ରତ୍ୟେକିକାଙ୍କ କାମକାଳୀଙ୍କ ଅନୁଷ୍ଠାନିକ ପରିପାଳନା



ରୋଡ଼ିଏକ୍ସାର୍ ନିତୀକାଳେଖାଲ୍ ସାମଣ୍ଦରୀଙ୍କ ଗାସେଟାଲ୍ୟୁ

8 ମାର୍ଚ୍ଚିଲ୍ ହିଂଦୁତାର୍କ ଶାମନାଟିଲ୍ ଗାୟତ୍ରୀଟିଲ୍ କାରଟ୍ଯୁଲ ହେଲା ଏବଂ ଲିଟରାଟ୍ରୁଶାଳୀ, ପିର୍ଗ୍ରେଡ ଜ୍ଞାନାଶ୍ରୀ, ରୋମ୍ପ୍ରେସା ଏସନ୍଱ର୍ବଧନ ଶୈଫ୍ଟ୍‌ସାର୍କ୍‌ବିଳା ଖଶ୍ତର୍କୁ ଗାୟତ୍ରୀଟିଲ୍ କ୍ରିପ୍ତ ପିମା ନିନ୍ଦାପ୍ରିୟର୍କାରୀ, ହିଂଦୁତାର୍କର୍ଦ୍ଦୁଲୀ ଗାୟତ୍ରୀଟିଲ୍ ମାର୍ଚ୍ଚିଲ୍ ନିନ୍ଦାପ୍ରିୟର୍କାରୀ ବାସାରିତିଲ୍ ପିମା.

- გამოვიყენე სასწავლო მეთოდები: ენობრივი პრაქტიკა, ანუ მასწავლებელი „კალამი“:
 - საჩვენებელი წერა;
 - საჩვენებელი კითხვა;
 - ერთობლივი წერა;
 - ერთობლივი კითხვა.

ამ გაკვეთილზე წარმოდგენილი მეთოდი/მიდგომა არაა გათვალისწინებული ჩვენ ხელთ

არსებულ არც ერთ სახელმძღვანელოსა თუ მეთოდურ გზამკვლევში (ცხადია, ეს მიღებომა ჩემი გამოგონება არაა, ასეთ მიღებომებს ვნერგავდით საქართველოს დაწყებითი განათლების პროექტის G-PraiEd-ის ფარგლებში. თუმცა, ამ გაკვეთილზე წარმოდგენილი სიტუაცია კონტექსტი და შექმნილი მიკროტექსტი სრულიად ორიგინალურია).

გაკვეთილის მიზანი იყო:

- მოსწავლეს განუვითარდეს ზეპირმეტყველების, კითხვის, შემოქმედებითი აზროვნებისა და წერის უნარები;
 - მოსწავლემ შეძლოს ნაფიქრსა და დაწერილს შორის კავშირის გაბმა, ასევე, ტექსტის ძირითადი მხასასითებლების გააზრება;
 - მოსწავლემ გააცნობიეროს კომუნიკაციის საკვანძო ასპექტები, კერძოდ:
 - რასაც ვფიქრობთ, შეიძლება გამოითქვას;
 - რასაც გამოვთქვამთ, შეიძლება დაწეროს;
 - რაც დაწერილია, შეიძლება წავიკითხოოთ;
 - მე შემიძლია წავიკითხო ის, რაც თვითონ დაწერ და ასევე ის, რაც სხვამ დაწერა ჩემთვის.

მოსწავლეების მიერ ერთობლივად შექმნილი ტექსტი კეთილი ბავშვები

გიამ და მაშომ ბლის კუნძულებით სავსე კალათები ბებია ანიკოს მიართვეს. ბებომ ძალიან გაიხსრა, მოეფერა პატარებს, შინ შეიძაგისა და ტებილეულით გაუმასპინძლდა.

ბავშვები სახლში კმაყოფილები დაბრუნდნენ, მათ კიდევ უფრო გაიხარეს, როცა ეზოში სტუმრად მისული თანატოლები – ვანო და თინა დაინახეს. რა კარგია, რომ მოხვედით, ყველაზე მნიშვე და ტყბილი ბლის კუნძულები კენწეროზე იქნება, ადით და დაკრიფტოთ, შესთავაზეს მათ მეგობრებს.

ბავშვებმა ბალი დაკრიფტეს და გემრიელად მიირთვეს

გაკვეთილის ძლიერი მხარე

კითხვით, რამაც უნდა გვიდად დაეხმარა ეცვლებოთი დანის ილუსტრაციით.

გაცვეთილი წარიმართა გეგმის შესაბამისად, მაგრამ გაცვეთილის პირველმა ფაზამ გათვალისწინებულზე მეტი დრო მოთხოვა, მოსწავლეთა სიმრავლისა და აქტიურობის გამო, რამაც მომდევნო ფაზების დროის კორეგტირება გამოიწვია.

დასკვნის სახით შეიძლება ითქვას, რომ გაცვეთილმა გაამართლა, მიღვადნიერ დასახულ მიზნებს. მოსწავლეთა ჩართულობა და აქტიურობა სასურველ დონეზე იყო. ვფიქრობ, გაცვეთის ინიციატივა მსურველად გამოიიყო. რეალურა წერილის ასეთ კონკრეტული

თერჯოლის მუნიციპალიტეტის ნახევრადან

Digitized by srujanika@gmail.com

RİN NUMİUNƏLƏRİ

KİMYƏVI HADISƏLƏRİN NÜMUNƏLƏRİ

კვეთონ პოლიტიკა, № 1 საქართველოს საკოლის მიერთ, პედაგოგი

ବ୍ୟାକୁଲାଙ୍ଗ ନ୍ୟାଯିକରଣୀ ପରିଷଦରେ କୌଣସିକରଣ

କ୍ଷେତ୍ରକୁ ପାଇଁ ଏହାର ଅନ୍ତର୍ଗତ କାମକାଳୀଙ୍କ ପାଇଁ ଏହାର ଅନ୍ତର୍ଗତ କାମକାଳୀଙ୍କ ପାଇଁ

ନୀତିକାଳୀ ପ୍ରାଚୀନୀରେ ଅଭିଭାବକୀୟ ମହାନାଶରେ



Fənn	Kimya
Vaxt	45 dəqiqə
Mövzu	Kimyəvi reaksiyaların əlamətləri
Məqsəd	Kimyəvi reaksiyaların əlamətləri haqqında biliklərin verilməsi
Vasitələr	Dərslik,lövhə,təbaşir,kibrit, şam, plakatlar.
Sinfin təşkili	Fərdi və qruplar
Müəllim	Şagirdlər
Fəallıq №1 əvvəlki biliklərin fəallaşdırılması 1. Hadisə nədir? Hadisələr neçə cür olur? 2. Fiziki hadisə nədir? 3. Kimyəvi hadisə nədir? 4. Fiziki və kimyəvi hadisələr arasında əsas fərq nədir	Şagirdlər fərdi olaraq cavab verirlər
Fəallıq №2 Müxtəlif hadisələri əks etdirən şəkillər verirəm və onları təsnif etməyi deyirəm. (Şəkillər əvvəlcədən hazırlanır)	Şagirdlər hadisələri təsnif edirlər.
Fəallıq №3 Şəmi və kibriti yandırıram və bu zaman şagirdlərin nəyi hiss etdiklərini soruşuram.Qənd parçasının sobanın üstə yanmış zaman nə müşahidə etdiklərini söyləyirəm. 1) Qazın ayrılması. 2) Çöküntünün əmələ gəlməsi. 3) Kəsgin dəyişməsi. 4) İşıq və istiliyin ayrılması.	Şagirdlər bu zaman kimyəvi hadisələr və onun bəzi əlamətlərini söyləyirlər.
Fəallıq №4 Əldə edilmiş biliyi yoxladıqdan sonra; Şagirdləri kiçik qruplara bölürəm hər bir qrupa fiziki və kimyəvi hadisəni əks etdirən misallar (vərəqdə) verirəm.	Qruplar tapşırığı yerinə yetirir və müəllimə təqdim edir.
Fəallıq №5 Qiymətləndirmə	Dərs müddətində fəal iştirak edən şagirdlər qiymətləndirilir.
Ev tapşırığı: Təbiətdə və məişətdə rast gəldikləri,kimyəvi və fiziki hadisələr və onların əlamətləri haqda yazmaq.	Dərsliyin oxumaq və ev tapşırıqlarının yerinə yetirmə

მოსწავლეთა აკტიური ჩართულობა – კოზოტიური მართვის მთავარი მახასიათებელი

სასწავლო გარემოს დიდი მნიშვნელობა აქვს სწავლების პროცესში. როცა მოსწავლე ცოდნის შეძენის პროცესის აქტიური მონაბინლეა, აინტერესებს ის, რასაც აკეთებს, როცა სწავლების პროცესში ყველა მოსწავლის საგანმანათლებლო ინტერესი და საჭიროებები გათვალისწინებულა, როცა მასწავლებლი ქმნის ურთიერთობას ტიფის ცემაზე დაფუძნებულ ატმოსფეროს, სწავლებას მრავალფეროვანი ინტერესული მეთოდებით წარმორთავს, მრავალფეროვან თვალსაჩინოებს იყენებს, შესასწავლ თემას ყოველდღიურობასთან აკავშირებს და სწავლის პროცესში მოსწავლეთა აბსოლუტური უმრავლესობის აქტიურ ჩართულობას ახერხებს, მოსწავლეთა აკადემიური შედეგებიც მაღალია.

ნებისმიერი საგნის ათვისება გაცილებით უფრო ეფექტიანად ხდება იმ შემთხვევაში, როდესაც მოსწავლე აქტიური დაა ჩამოტკიცებული საკათების კვლევა-ძებაში და ცნობის-მოყვანილებას არა მატების მზა მასალის ათვისებით, არამედ ინფორმაციის მოძიების, თვალსაჩინოებზე მუშაობის და ინტერაქტიული სწავლების პროცესში ჩაბმის გზით.

მინდა, გაგიზიაროთ მე-6 კლასში ჩატარებული გაკვეთილი, რომელიც მოსწავლეთა მაღალი ჩართულობით გამოიჩინა. ცოდნა, რომელსაც მოსწავლე თამაშით და კლასელებთან ინტერაქციით იღებს, მყარია, ვინაიდან საკუთარ გამოცდილებას ემყარება.

გაპვეთილის გეგმა

გაპვეთილის თემა: ლერძული სიმეტრია

გაპვეთილის მიზანი:

- მოსწავლე შეძლებს ლერძულად სიმეტრიული ფიგურების ამოცნობას;
- მოსწავლე შეძლებს სიმეტრიულ ფიგურაში მიუთითოს სიმეტრიის ლერძი (ლერძები).

№	აქტივობის აღწერა	გამოყენებული მეთოდი/ მეთოდები	კლასის ორგანიზების ფორმა/ ფორმები	სასწავლო რესურსები	დრო (წთ)
1	გამოწვევა მისალბებისა და საორგანიზაციისა კითხის მოგვარების შემდეგ, მოსწავლეებს პროექტორით ვარგენებ ფოტოკოლაჟს, რომელზეც გამოსახულია სიმეტრიული შენობები, საგნები და სურათები. დავსვამ შეკითხვას: როგორ ფიქრობ, რა აქვთ საერთო ნაჩვენებ სურათებს? ხელოვნებიში, გასულ წელს, ნასწავლი აქვთ სამეტრია, იქნებ უპასუხონ კიდევაც, რომ ყველა ფიგურას სამეტრია აერთიანებს. შემდეგ მოსწავლეებს შევთავისებ თამაშს – ფიგურებზე ხატია დიდი წრე. ამ წრის შენით სიმეტრიული ფიგურებია, გრაფიკ კი – ასამატრიული. თამაშის მზანასა, მოსწავლეებმა ამოცნობ, რა კანონზიმიერებით არის ფიგურები განლაგებულ წრეში თუ მის გარეთ, მოსწავლეები, საგარაუდოდ, ალმაგრენენ წრეში განლაგებულ ფიგურათა თვალისწილის განლაგებული განლაგებული წრეში თუ მის გარეთ; ასეთ შემთხვევაში ამოცნობა არ დაასახელებთ ფიგურები? ვთხოვ მოსწავლეებს, მოიყანონ ცოცხალი ორგანიზებისა და მცენარეების მაგალითები, რომელებსაც სიმეტრიის დერძი აქვთ; დაასახელონ სიმეტრიული ფიგურების მაგალითები, რომლებიც გვხვდება ყოფილ დანიშნულების საგნები, არქიტექტურასა და ტაძრის ნიმუშებში.	გამოწვევა – ვიზუალური ფიგურების გამოყენებით. „გამოიცანი კანონზომიერება“	საერთო საკლასო საკლასო	კომპიუტერი, პროექტორი, სლადები, ფერად ფიგურულებზე გეომეტრიული ფიგურები, გაკვეთილის თემა, მიზნი, შეფასების რუბრიკა (ამობეჭდილი)	6წ
2	ზინ-ლექცია მოსწავლეებს გავაცნობ მათთვის ასალ ცნებას – „სიმეტრიას“, განვუმარტავ მის არსა. ვაჩვენებ პეპელისა და, მის მაგალითზე, ვუხსინ რა არის სიმეტრიის დერძი. კვადრატის მაგალითზე ვარვენებ, რომ ფიგურას შეიძლება პეპონდეს ერთზე მეტი სიმეტრიის დერძი. ვეკითხები მოსწავლეებს: კიდევ ხომ არ დაასახელებთ ფიგურებს, რომელთაც აქვთ სიმეტრიის დერძები? ვთხოვ მოსწავლეებს, მოიყანონ ცოცხალი ორგანიზებისა და მცენარეების მაგალითები, რომელებსაც სიმეტრიის დერძი აქვთ; დაასახელონ სიმეტრიული ფიგურების მაგალითები, რომლებიც გვხვდება ყოფილ დანიშნულების საგნები, არქიტექტურასა და ტაძრის ნიმუშებში.	წინაერთობისა და მიზნის დერძების გამოყენების განვითარების და მართვის მიზნის დერძები	საერთო საკლასო საკლასო	კომპიუტერი, პროექტორი, საშუალებით, ახალი ცოდნის აგება	5წ
3	„ხეთა პექრობა“ – კინესთეტიკური უნარის გამოყენებით ფიგურების კლასიფიკაცია. დაფაზზე გავაკრავ ორ ფლიპჩარტს, რომლებზეც გამოსახულია ხე. ერთს ანერთა – სიმეტრიული ფიგურები, ხოლო მეორეს – ასიმეტრიული ფიგურები, მაგიდაზე ვდებ კალათას, რომელშიც წერილი ვარგოვანი ფიგურულებია სხვადასხვა ფიგურებით მოსწავლეები, გამოდიან, შემთხვევით იღებენ ერთ-ერთ ფიგურებს, აქავენ შესაბამის ხეს და ასაბუთებრ თავიანთ არჩევას. აქვე ვაკეთობ კომენტარს, რამდენად სწორად შესრულდა დავალება (რამდენად გასაგები იყო მიზნის პირველი ნაწილი – მოსწავლეები მანიშნებენ „ხელის ნიშნებით“).	ინტერაქტიული მეთოდი, თამაში	საერთო საკლასო საკლასო	ფიგურულზე დახატული ინტერაქტიული ფიგურების ფიგურული სახე	3წ

4	„დაწევილებული ბარათი“ მოსწავლეთა ნახევარს დავურიგებ თოთხ ფიგურას, მეორე ნახევარს – ბარათს, რომელზეც ანერთა სიმეტრიის ფირდის რაოდენობა. მივცემ ინსტრუქციას: მოსწავლეები გადადაგილად ფიგურულების დამატებით ფიგურას და დაუმორჩილებების გარემონა ნახევარი ზუსტად დაემთხვევე მეორე ნახევარს. რომელი ფიგურის სიმეტრიის ფიგურულდება ეს პირობა, გადაეცვას ადგილ გავამუშქოთ მარტერია. წყვილები თავიანთ ფიგურებს მიაკრავნ დაფაზზე, თან შევსებენ ცარილოს, დანარების ფიგურებისა და მიუნერენ სიმეტრიის დერძების რაოდენობას. შემდეგ ინერცია ერთობლივი გარჩევა – რამდენად სწორად იპოვეს წყვილები გამოიყენები ნახევარი სიმეტრიის და მარტერია – ნახევარი. მოსწავლეები გამოიყენები შესახებ „შუქნის ბარათებს“, დაადასტურებენ ას უარყოფენ პასუხის სისწორეს.	ახალი ცოდნის აგება	წყვილებში მუშაობა	გეომეტრიული ფიგურები ფერად ფიგურულებზე, მარტერი, ცხრილი, ცხრილის ბარათები	7წ
5	სიტუაციური ამოცანა: ნინომ დედას სიხშევა, დახმარებოდა თოჯინის კაბის შეკერვაში. დედამ მს ნახევზე ცარცით ზურგის თარგის მხოლოდ ნახევარი დაუხატა. როგორ გამოჭრის ნინი კაბის ზურგის მხარეს? ხომ ვერ დაგადასახურებით მას? საკარაულო, მოსწავლეები მიხვდებიან, რომ თარგი იქნება სიმეტრიული და გადანეცეცეტი ნინის პროცენტებას, თუ გაუზირდებათ, მათ სკაფოლდინგით მიივყავან პასუხადვება.	სიტუაციური ამოცანა	საერთო საკლასო სიმეტრიული დერძებით	საერთო საკლასო ინდივიდუალური	7წ
6	კითხვის დასმა საკითხის გაგების შემონმების მიზნით, დასახლება შემონმების უპასუხებელი შეკითხვების გამოიყენების მიზნის დერძები	კითხვის დასმა	საერთო საკლასო	პროექტორი, კომპიუტერი, კითხვის გამოიყენებილი ჩხირები	5წ
7	თემის შეჯამება განხილული თემის შეჯამებისა და აზრის ლაკონურად ჩამოყიდვების მიზნით, გამოიყენები აღნარის შეფასე				

8	თვითშეფასება მოსწავლეებს დაუურიგებ მოსწავლე-თა თვითშეფასების ინსტრუმენტს – „მოსწავლის სწავლის აღწერის ფორ-მას“ (დანართი 2) აღნიშნული ფორმის შევსებით, მოს-წავლე შეაფასებს საკუთარ პროგრესს სასწავლო მიზანთან მიმართებით. აღ-ნიშნული ბარათით ანრომობებენ აღ-რიცხვას მიმდინარე თემაზე მუშაობის განმავლობაში. ბარათების გაანალიზება დამეხმარება საჭირობისამებრ დაგვევმო ან მო-ვახდინო აქტივობების კორექცია.	თვითშეფასება	ინდივიდუა-ლური	მოსწავლის სწავლის აღრიცხვის ფორმა	3ნთ
9	შეფასება შეფასების რუბრიკის საშუალებით, გავაკეთებ საერთო საკლასო შეფასე-ბას (დანართი 1).	განმავითარე-ბელი	საერთო საკლასო	შეფასების კრიტერიუმები	4ნთ
10	საშინაო დავალება მოსწავლეებმა უკვე იციან, რას ნიშ-ნავს „საკლასო მენიუ“ თუ „საშინაო მენიუ“, ამიტომ დავალების შესახებ მცირე განმარტება საკმარისი იქნება. მოსწავლეებს შესაძლებლობა აქვთ, თავისი ინტერესების შესაბამისად, გა-აკეთონ არჩევანი. თან ვითვალისწი-ნებ, რომ შესაძლებელია რომელიმე მოსწავლისთვის ხელმისაწვდომი არ იყოს კომპიუტერი. 1. სავალდებულო: დავალებები მათე-მატიკის წიგნიდან; 2. არჩევითა: ა) დახატე საქართველოს დროშა და აღნიშნე მასზე სიმეტრიის ლერძები; ბ) გადაეკეცე ფურცელი, დახატე შენთ-ვის სასურველი ფიგურის ნახევარი და მაკრატლით გამოჭრი, მიიღებ სიმეტ-რიულ ფიგურას. 3. არსავალდებულო: ა)კომპიუტერის გამოყენებით დახა-ტეთ/დახაზეთ სიმეტრიული და ასი-მეტრიული ფიგურები.	ინსტრუქტაჟი	საერთო საკლასო	სახელმძღვა-ნელო „მათემატიკა“	2ნთ

გაკვეთილის პოლოს მისაღწევი შედეგები

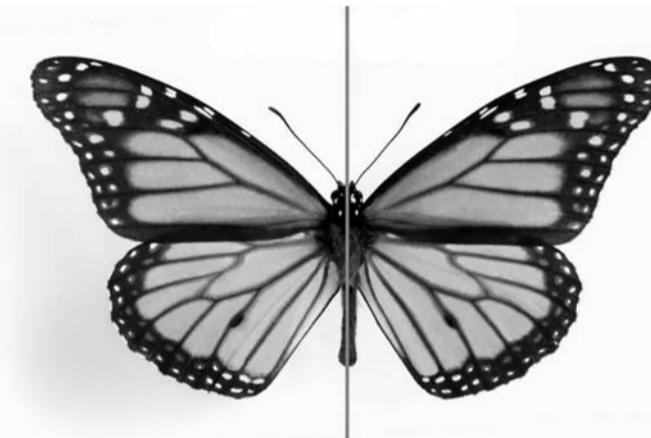
მოსწავლეები შეძლებენ:

- სიმეტრიული ფიგურების ამოცნობას;
 - იპოვონ და დახაზონ ფიგურის სიმეტრიის ღერძი (ღერძები);
 - ამოცნონ და დაასახელონ სიმეტრიული ფიგურები და ნივთები, რომლებიც ხვდებათ პრაქტიკაში.

მათ.VI.8. მოსწავლეს შეუძლია გეომეტრიული გარდაქმნების დემონსტრირება.

შედეგი თვალსაჩინოა, თუ მოსწავლე:

- ახდენს მოცემული პრტყელი ფიგურის (წერტილი, მონაკვეთი, ტეხილი, მრავალკუთხედი) პარალელურ გადატანას ისე, რომ მისი მითითებული წერტილი გადაჰყავს სიბრტყის მითითებულ წერტილში;
 - აგებს პრტყელი ფიგურის სიმეტრიულ ფიგურას, მითითებული სიმეტრიის ღერძის მიმართ უჯრიან ფურცელზე;
 - პოლიობს ფიგურათა სიმეტრიული კონფიგურაციის სიმეტრიის ღერძს/ღერძებს და ასაბუთებს პასუხს (მაგალითად, გადაკეცვით, სარკის გამოყენებით).



თანამედროვე სწავლა-სწავლების გთიღობა

უახლოესმა ტექნიკურმა გამოვლებებმა დიდი გაფლენა მოახდინა სწავლა-სწავლების მიღმებზე. მოსწავლის ინტერესებიდან გამომდინარე, მნიშვნელოვანია გაკეთილის ისე დაგეგმვა, რომ თითოეული მოსწავლის შესაძლებლობა და საჭიროება იქნეს გათვალისწინებული. ჯერ კიდევ მე-17 საუკუნეში იან ამოს კომენიუსი (კომენსკი) მიიჩნევდა, რომ მასწავლებლებს სწავლების ისეთი მეთოდები უნდა გამოყენებინათ, რომლის დროსაც, მასწავლებლის ნაკლებად ჩარეკით მოსწავლები მეტ კონდას შეიძლება.

სწავლების მეთოდების შერჩევისას, მასნაცვლებელმა უნდა განსაზღვროს გაკვეთილის მიზანი და სავარაუდო შედეგი. ასევე, უნდა გაითვალისწინოს რესურსების შესაბამისობა გაკვეთილის ოქმასთან.

ჩევნი სკოლის მოსწავლეებს მოსწონთ თანამშრომლობით სწავლება, ამისთვის ვიყენებთ სასწავლო და სოციალურ პროექტს, კვლევას, დაკიორვებას, პრეზენტაციას, როლურ თამაშებს და ა.შ. შევეცდები, გაგიზიაროთ საკუთარი გამოც-დილება სასკოლო და კრასგარებულების გამოყენების

სასწავლო წლის დასაწყისშივე ცედილობ, გავწერო სამოქმედო გეგმა სასკოლო თუ არაფორმალური განათლებისთვის, რათა ჩემ მიერ დაგეგმილი აქტივობებით ხელი შეუვწყობ მოსწავლეებში ისეთი უნარების განვითარებას როგორიცაა: თანამშრომლობა, კრეატიულობა, გადაწყვეტილების მიღება, ერთმანეთთასა და გარემოზე ზრუნვა, ცოდნის პრაქტიკაში გამოყენება და ა.შ. გეგმას ვაცნობ მოსწავლეებს და ვთხოვ შეავსონ აქტივობები მათი ინტერესებიდან გამომდინარე. აღსანიშნავია, რომ აქტივობებში ერთიანდებიან და გამოცდილებას უზიარებენ ერთმანეთს სხვადასხვა კლასის მოსწავლები.

საკრაშო აქტივობებიდან ხშირად ვიყენებ მინი „ჯიქსო-უს“, როდესაც ვრცელი მსასალა მოკლე დროში მინდა აითვა-სონ. ამისათვის თემას იმდენ ნაწილად ყვით, რამდენი მოს-

შეცვასება:
დანართი 1

კრიტიკული	დამწყები	განვითარებადი	კვალიფიციური
სიმეტრიული ფიგურის ამოცნობის უნარი	მოსწავლეს არ შეუძლია განასხვავოს სიმეტრიული და ასამეტრიული ფიგურები.	მოსწავლეს, უმეტეს შემთხვევაში, შეუძლია სწორად ამოცნობს სიმეტრიული ფიგურა.	მოსწავლე, ყოველ ჯერზე, უშედგომიდან ამოცნობს სიმეტრიულ ფიგურებს.
ფიგურის სიმეტრიის დერნის (დერქების) პოვნის უნარი	მოსწავლე ვერ პოულობს ფიგურის სიმეტრიის დერქს.	მოსწავლე უშვებს მცირე შედეგომს სიმეტრიის დერქების პოვნისას.	მოსწავლეს სრულყოფილად ესმის საკითხი და უშედგომიდ პოულობს სიმეტრიის დერქს (დერქებს).

დანართი 2

მოსწავლის თვითშეცასების ინსტრუმენტი
მოსწავლის სწავლის აღრიცხვის ფორმა

სახელი და გვარი
სასწავლო თემა

გაგების დონე	დამწყები	განვითარებადი	კვალიფიციური	რეფლექსია 1. რა ვისწავლე ამ გაკვეთილზე? 2. კედევ რა დამრჩა სასწავლი?
გაკვეთილის თემა: სიმეტრია				

ნანა ცინცაძე

გამოყენებული ლიტერატურა:

1. ახალი ეროვნული სასწავლო გეგმა;
 2. სახელმძღვანელო მასწავლებლებისთვის – „განმავითარებელი შეფასება და დიფერენცირებული სწავლება“, მ. სუნდაყიშვილი.

ასევე საინტერესო იყო ტელეფონის მიზნობრივი გამოყენება სასწავლო პროცესში. ინტეგრირებულ გაკვეთილზე მოსავლეებმა ტელეფონი ტექსტის სათარგმნად გამოიყენეს. ეძღვის დაგვრად, საგაკვეთოლო პროცესში ვიყენდებ ვიდეოუსამძებას, შემდეგ ვაანალიზებთ და ვმართავთ დისკუსიას.

საგაკვეთოლო როლოვნები სახალისო, აქტივირი, მისაზნებ და ინიციატივული იქნება, თუ აქტივობები მიზნობრივად იქნება შერჩეული და სასწავლო რესურსებით უზრუნველყოფილი. ამისათვის მასწავლებელი დიდ დროს უნდა უთობდეს გაკვეთილის დაგეგმვას, მიუხედავად იმისა, რომ გაკეთილი შეიძლება სულ სხვა მიმართულებით წარიმართოს, ანუ სამიზნო კონკრეტურ მომზადება.

ରାତ୍ରି ଶ୍ରେଷ୍ଠବା କ୍ଲାସଗାର୍ଯ୍ୟ ଏକ୍ଟିଵିରୋଧୀଙ୍କ, ନେଇଁ ପିରିବେଳୀ ଲାଙ୍ଗାଗାର୍ଯ୍ୟ ଏକ୍ଟିଵିରୋଧୀ ଗ୍ରେନ୍ଡର୍ଦା ଡାର୍କଜ଼ମିଲ୍ସ ପିରିବେଳୀ ନାକ୍ରାଲମ୍ବନ୍, ଓହାକାବାଲୀଏର୍ଗ୍ରେଟ ନାର୍କାର୍ବାଲମ୍ବନ୍, ଓହାକାବାଲୀଏର୍ଗ୍ରେଟ ମୁଖ୍ୟମିଲ୍ସ, ଗ୍ରେନ୍ଡର୍ଦା ଲାଙ୍ଗାଗାର୍ଯ୍ୟ ସାଫ୍ଟ୍‌କ୍ରେମାଲ୍‌ଵର୍କ୍ ଡାଲ୍‌ଗ୍ରେଟ ଓ ଓହାକାବାଲୀଏର୍ଗ୍ରେଟ ନାକ୍ରାଲମ୍ବନ୍ ଲାଙ୍ଗାଗାର୍ଯ୍ୟ ଏକ୍ଟିଵିରୋଧୀଙ୍କ - ମର୍ସନ୍‌କାଲ୍‌ଗ୍ରେବ୍‌ରୀ, କ୍ଲାସଗାର୍ଯ୍ୟ ମିଥ୍‌ଫେର୍ରୀ ଏକ୍ଟିଵିରୋଧୀଙ୍କ - ମର୍ସନ୍‌କାଲ୍‌ଗ୍ରେବ୍‌ରୀ, କ୍ଲାସଗାର୍ଯ୍ୟ ମିଥ୍‌ଫେର୍ରୀ, ଗ୍ରେନ୍ଡର୍ଦାଫ ଓ ଓହାକାବାଲୀଏର୍ଗ୍ରେଟ (ତ୍ରୈତରମ ଗାଫାନ୍‌ବ୍ୟୋଗିତ୍ବେ ଆଶେ). ତିତେବୁଲ୍ ଗ୍ରେନ୍ଡର୍ଦାଫ ଓ ଓହାକାବାଲୀଏର୍ଗ୍ରେଟ ଏରିନାନ୍‌କିର୍ରି ର୍ଯ୍ୟୁଶିର୍ଲିସ ଓ କ୍ରେଟର୍‌କ୍ରେଟ୍. ଅଥ ର୍ଯ୍ୟୁଶିର୍ଲିସ ଗାମ୍‌ପ୍ରେର୍ଣ୍ଣବ୍ରତ କ୍ରେଟର୍‌କ୍ରେଟ୍ ଉନ୍ଦରା ହିମ୍‌ବ୍ରତାନାତ ପିରିବେଳୀ ଅରତୀଲ୍‌ଥ୍ରୀ (ପ୍ରେର୍ଣ୍ଣବ୍ରତ କିବିଦିଶ ଗାମ୍‌ପ୍ରେର୍ଣ୍ଣବ୍ରତ ଆର ଶୈଳିଲ୍‌ଗ୍ରହଣଦା). ଲାଙ୍ଗାଗାର୍ଯ୍ୟ ବ୍ରତ ହିମ୍‌ବ୍ରତରେ ଏକ୍ଟିଵିରୋଧୀଙ୍କ, ଏରିନାନ୍‌କିର୍ରି ର୍ଯ୍ୟୁଶିର୍ଲିସ ଓ କ୍ରେଟର୍‌କ୍ରେଟ୍ ମିଥ୍‌ଫେର୍ରୀ ଓ ହିମ୍‌ବ୍ରତରେ ଶୈଳିଲ୍‌ଗ୍ରହଣଦା

თინათინ პერი

ბორჯომის მუნიციპალიტეტის სოფელ ტაძრისის
საჯარო სკოლის ბიოლოგიის პედაგოგი

Ինչպես և հաղթահարենք իսրականությունը

Դասի պլան

1.	Դպրոց	Նինոծմինդայի շրջանի գ.Գանձայի թիվ 2 հանրային դպրոց
2.	Ուսուցիչ	Նեկտար Գարիբյան
3.	Ուսուցման մակարդակը	Բազային
4.	Դասի անցկացման ամսաթիվը	27.12.2018
5.	Դասարան	X
6.	Աշակերտների թիվը	19
7.	Սահմանափակ կարողություններ ունեցող աշակերտների թիվը	0
8.	Առարկա	Քաղաքացիական կրթություն
9.	Դասի տևողությունը	45րոպե
10.	Թեմա	Ինչպէս ս հաղթահարենք խտրականությունը: Ի՞նչ է բույնզը
11.	Դասի նպատակը	Աշակերտները ծանոթանում են թե ինչ է իրենից ներկայացնում բույնզը և թե ինչպես կարելի է հաղթահարել խտրականության այս տեսակը:
12.	Ազգային ուսումնական ստանդարտները	X2. Աշակերտը կարողանում է վերլուծել մարդկային արժեքների էությունը: X5. Աշակերտը կարողանում է մտածել, մասնակցել և համագործակցել սոցիալական հիմնախնդիրները լուծելու համար:
13.	Աշակերտների նախնական գիտելիքները և կարողությունները	Աշակերտները կարողանում են տարրերել խտրականության տեսակները, կարողանում են բացատրել և վերլուծել մարդկային փոխարքերությունները և գնահատել տարրեր իրավիճակներ:
14.	Գնահատում և ինքնազնահատում	Աշակերտները գնահատվում են զարգացնող գնահատման տեսրով:

Ակտիվություն	Մերոդաբանություն	Ընդգրկվածություն	Ուսուրականացում	Ժամանակ
1. Ուսուցիչը ստուգում է աշակերտների ներկայությունը դասի պրոցեսին և նպատակ ունենալով քարձրացնել նրանց մոտիվացիան ծանոթացնում է նրանց գնահատման աղյուսակի հետ:	1. Պարզաբանում	1. Ընդհանուր դասարան	1. Գնահատման աղյուսակ	1. 5րոպե
2. Ուսուցիչը որպեսզի հասկանա թե որտեղից պետք է սկսի ստուգում է աշակերտների սկզբնական գիտելիքները: Հարցնում է թե ի՞նչ է խորականությունը և ի՞նչ տեսակներ գոյություն ունեն:	2. Սխեմայի լրացում «իրտականություննե և նրա տեսակները»	2. Ընդհանուր դասարան	2. Գրատախտակ, կավիճ, քաղկրթության ոժանդակ ձեռնարկ	2. 5րոպե
3. Ուսուցիչը հանձնա-քարում է աշակերտներին դիտել «Բուլինզը որպես դրոցական խորականության դրսորման ձև»խորագրով տեսանյութը:	3. Տեսանյութի դիտում և քննարկում	3. Ընդհանուր դասարան	3. Համակարգիչ	3. 10րոպե
4. Ուսուցիչը աշակերտներին բաժանում է 3 խմբի և հանձնաքարում նրանց ընտրել բուլինզի տեսակներից մեկը և պատրաստվելչորհանդեսի:	4. Շնորհանդես «Բ ուլինզը և նրա տեսակները»	4. Խմբային	4. Թուղթ,մարկերներ, մատիտներ,գունավոր թղթեր,կպճուն ժապավեններ	4. 15րոպե
5. Ուսուցիչը հանձնաքարում է աշակերտներին մտածել բուլինզի առաջացման պատճառների մասին և որոշել բուլինզի հաղթահարման հնարավոր ուղիները:	5. Պատի թերթի ստեղծում «Ինչ է անհարաժեշտ մեզ բուլինզը հաղթահարելու համար»	5. Ընդհանուր դասարան	5. Թերթ,մարկերներ,կպչուն ժապավեններ,գունավոր թղթեր	5. 5րոպե
6. Ուսուցիչը հանձնաքարում է աշակերտներին գտնել բուլինզի օրինակներ իրենց դպրոցում և որոշել դրանց հաղթահարման հնարավոր ուղիները:	6. Տնային առաջադրանքի հանձնաքարում	6. Անհատական	6. Տեսք, գրիչ	6. 5րոպե



**როგორ დავძლიოთ
დისკრიმინაცია,
რა არის ბულინგი**

ରୋତ୍ତଲ୍ଲାପ୍ସିଙ୍

სსიპ ნინოზმინდის მუნიციპალიტეტის სოფელ განძის №2 საჯარო სკოლის სა-მოქალაქო განათლების მასწავლებელების, ნეპტან გარიბიანის, ხ კლასის მოსწავ-ლებრთან, ჩაატარა ღია გაყვეთილი თემაზე: „როგორ დავძლიოთ ღისკრიმინ-ცია, რა არის ჰუცინგი“.

გაკვეთილის მიზანი იყო აპტიური და განვითარებული მოქალაქეების აღზრდა, რომ მოსკოვლეს გეებლოს ათვისებული ცოდნის პრატიკაში გამოყენება, ანუ რეალურ ცხოვრებაში ადამიანის უფლებების დარღვევის გამოვლინა და ამ უფლებების დაცვა.

მოსწავლეებმა გაიგეს, რა არის პულინგი და როგორ შეიძლება, აიცილონ თავი-დან ჩალადობის ეს სახი. განიხილეს დისკრიმინაციის სახიები, გაიხსენის სკო-ლაში პულინგის შემთხვევები, გააანალიზეს, იმსჯელის, თუ რა უნდა გააკაოცოს თითოეულმა მოსწავლემ, რომ თავიდან აიცილონ პულინგი, როგორ მიაღწიონ კომარომის. მოამზადეს კედლის გახეთი „არა პულინგი!“.

Գանձայի №2 հանրային դպոյի Խ դասարանի աշակերտների հետ անցկացվեց բաց դաս. «Ինչպես հաղթահարենք խտրականությունը:Ինչ է բուլինգը թեմայով»: Դասն սկսվեց նախ խտրականության եւ նրա տեսակների վերաբերյալ բացատրություններով եւ համապատասխան սխեմայի լրացումով: Այնուհետեւ աշակերտները բուլինգը առանձնացրեցին որպես դպրոցական խտրականության դրսեւրման տեսակ եւ բացատրեցին նրա էությունը: Հետո դիտեցին տեսանյութ դպրոցական բուլինգի վերաբերյալ: Դիտելուց հետո տեղի ունեցավ տեսանյութի վերլուծություն: Աշակերտներն արտահայտեցին իրենց մտքերը բուլինգի վերաբերյալ: Հետո տեղի ունեցավ շնորհանդես, որին մասնակցեցն նախապես կազմված երեք խմբերը եւ ներկայացրեցին իրենց խմբային աշխատանքը կապված բուլինգի տեսակների հետ: Առաջին խումբը ընտրել էր ֆիզիկական բուլինգը, երկրորդը բառային բուլինգը, երրորդը հոգական բուլինգը: Շնորհանդեսից հետո աշակերտները սկսեցին թվարկել բուլինգի առաջացման պատճառները: Որոշեցին թե որ եւ ինչպիսի երեխաներն են հանդես գալիս բուլինգի նախաձեռնողների եւ ովքեր բուլինգի զոհերի դերերում: Քննարկումից հետո աշակերտներին հանձնարարվեց որոնել եւ գտնել բուլինգը հաղթահարելու կամ այն կանխարգելելու հնարավոր ուժիները: Տարբեր առաջարկներ լսելուց եւ ընդհանուր եզրակացության գալուց հետո ստեղծվեց դասարանում նոր պատի թերթ «Ինչ է անհրաժեշտ բուլինգը հաղթահարելու համար»: Աշակերտներն իրենց մտքերը գրի առան գունավոր թերթիների վրա եւ փակցրեցին համապատասխան տեղերում: Այնուհետեւ առաջարկվեց անհատական տնային աշխատանք «Հիշել առակներ, ասացվածքներ խոսրի ուժի մասին»: Որպեսզի երեխաները ևս մեկ անգամ զգան թե որքան կարեւոր է բանավոր խոսքը ալսօրվա մեր իրականության մեջ:

საშინაო დავალების მნიშვნელობა სასწავლო პროცესში

საშინაო დავალება სწავლა/სწავლების ნაწილია, წერილობით შესასრულებელი იქნება თუ ზეპირად სასწავლი თუ მოსწავლე ჩართულია სწავლის პროცესში, იმ მნიშვნელოვან ძალაშემცვევას იჩენს დავალების შესრულებისას, ასეთი მოსწავლეების უფრო მეტი ცოდნის შექმნის სურვილსას და პოზიტიურ დამკიდებულებას გაითხოვა სკოლისა და სწავლის მიმართ.

თანამედროვე პირობებში, საჯარო სკოლების საშუალო საფეხურზე, ხშირად პრობლემები იქნება მოსწავლეთა მიერ საშინაო დავალების შესრულების შერიც. შესაბამისად, კლებულობს მოსწავლეთა ჩართულობა საგაკვეთოლო პროცესში, ქვითდება სწავლის ხარისხი, რასაც, საბოლოოდ, აკადემიური მოსწავლის დავალება მნიშვნელოვანი კონკრეტული მნიშვნელობის შეცვლის ზეცვლით განათლების სისტემაში საშინაო დავალებას სამშანო დავალებასთან განსხვავებული მდგრადი არსებობს. მრავალი ქვეყნის ზოგადი განათლების სისტემაში საშინაო დავალება სწავლების საგალობრივ ნაწილია, ზოგიერთ ქვეყანაში კი თვლიან, რომ საშინაო დავალება საჭირო აღარ არის და იზღუდება ქვეყნის საგანმანათლებლო პოლიტიკით. ჩემი აზრით, ასეთი მიდგრობა არასწირია. დოზირებული და სწორ შერჩეული საშინაო დავალება დადგინდით შედეგს იძლევა სასწავლო პროცესში. გარდა იმისა, რომ საშინაო დავალების შესრულებით გაკვეთილზე მიღებული ცოდნის განმტკიცება ხდება, ამასთან, მოსწავლე ჩემი არა დამოუკიდებელ მუშაობას, უწინდება მეტი ცოდნის შექმნის სურვილი და, როგორც აღვნიშნე, უცალის დავალებები პრიზიტური დამკიდებულება სკოლის, მასწავლებლისა და სასწავლის პროცესის მიმართ.

39 წელია ისტორიას გასხვავოს სიტყვის მცირეკონტინგენტიან სკოლაში. მოსწავლეთა პრაქტიკულ მცადილებას, უპირველესად, საშინაო დავალების შესრულებაზე გავებ, რადგანაც იგი აფართოებს სწავლის შესძლებლობებს და იძლევებს მოსწავლეს, შენაც არ შეწყვიტოს სწავლის პროცესს. ეს ძალიან მნიშვნელოვანია, რადგან გაკვეთილზე, რაც უნდა კარგად ჩატარდეს იგი, ხდება მასალის ხანმოკლე დამახსოვრება. ხანგრძლივ მებარებაში ცოდნის შედეგების განვითარების სამსახურის მიერ საშინაო დავალების შემთხვევაში:

- მაციონ გაყალიბებს საშინაო დავალების მიზანს;
- შემუშავებული მაქს დავალების კონტროლის მეცანიზმი;
- საშინაო დაბალების ორგანიზაციის საშუალებები, პირობები და მოტივაცია.

ვიყენებ საშინაო დავალების შემდეგ სახეებს: დიფერენცირებულს, ჯვაფურს, ინდივიდუალურს, შემოქმედებითს, საერთოს - მთელი კოდისთვის. ყოველთვის ვცდილო, საშინაო დავალება მორგალურების სახით, რა ეს უნდა შევუწყის მოსწავლეების სხვადასხვა პიროვნულ თვისების ჩამოყალიბებას. დავალების მიცემისას, თავდაპირველად, მოსწავლეებს ვაცნობ საშინაო დავალების სწორი ირგანიზებისათვის:

რა გამოწვევების ნინაშა დგას ლღეს მასწავლებელი

“ყველა ორგანიზაციის ფუნდამენტური პრობლემა
დინამიური და პარმონიული ურთიერთობების ჩამოყალიბება
და შენარჩუნება.”

დღეს ბევრი ისმის სკოლების ეფექტურობა-ეფექტურობაზე. ზოგადად, ორგანიზაციის ეფექტურობა თვალსაჩინოა, როცა ქვევა რეგულირდება არაფორმალური სისტემებით და მხოლოდ ბიუროკრატიული მექანიზმების დოკებზე არ არის დამოკიდებული.

არაფორმალური ურთიერთობები ირგანიზაციის კულტურას აყალიბებს. სკოლის ეფექტი-ანობისთვის მნიშვნელოვანია, როცა ადამიანთა გარკვეულ ნაწილს ერთად უწევს სხვადასხვა ამოცანების შესრულება, ინტერაქციის მიზეზი, ხშირ შემთხვევებში, საერთო მიზნებია, მასნავ-ლებლები წარმოადგენ თავისი საჭიროებებს. თავისი ფასეულობებით და პროფესიონა-ლიზით, ისნი ეფექტურება მშინ არინ, არდესაც არაოფიციალურ სტრუქტურებს ქმნიან და პროფესიული მიზნებით არიან დაკავშირებულნი.

მასწავლებლებისთვის შესაძლებლობის მიცემა, თავისუფლად ითანამშრომლონ კოლეგებ-თან, ხელს უწყობს მათ, იყვენებ შემოქმედებითები და განავითარონ ინოვაციები.

თანამდეროვა ტექნოლოგიების განვითარებამ, სკოლების სტრუქტურის ცვლამ და სპეცი-ალური საგანმანათლებლო საჭიროების მქონე მოსავლების ჩართვამ სანავლა-სანავლების პროცესში, გარკვეულნილად, მასნავლებლები ახალი გამოწვევების ნინაშა დააყენა:

- ეფექტური და ეფექტურან სასწავლო პროცესის განსახორციელებლად და საჭირო გზების მოძიება;
- საკუთარ პროფესიულ განვითარებაზე მუდმივი ზრუნვა.

არაფორმალური ურთიერთობების განვითარება-სხვადასხვა ჯგუფების ჩამოყალიბება ხელს უწყობს მასნავლებლებს შორის თანამშრომლობას და ზრდის პედაგოგის პროფესიული განვითარების ტემპს. სკოლა იღებს მაღალკალიფიციურ მასნავლებელს, რაც, თავის მხრივ, პირდაპირ კავშირშია მოსაწავლის აკადემიურ შედეგებთან.

სამი ფაქტორი, რომელიც თანამშრომლობას ეფექტურს ხდის:

1. მოსაწავლების უკეთ სანავლობენ, როცა სხვადასხვა საგნის მასნავლებებს ერთნაირი მიღომები და მოლოდინები აქვთ მათ მიმართ;

2. ხანგრძლივი თანამშრომლობა და კომუნიკაცია ზრდის მასნავლებლის საგნობრივ და მე-თოდურ კომპეტენციას;

3. თანამშრომლობა და კომუნიკაცია ხელს უწყობს სკოლის გუნდური პასუხისმგებლობის ჩამოყალიბებას.

კოლეგებთან თანამშრომლობის საუკეთესო საშუალებაა სამუშაო შეხედურები, რაც ერთ-ერთი მნიშვნელოვანი სტრუქტურია სკოლის კულტურის განსახითარებლად. საჭიროებების გამოკვეთა და საერთო მიზნის გარშემო კონცენტრირება ამაღლებს მოტივაციას, იზრდება პასუხისმგებლობა და სიახლეების მიერის, ათვისების და პრაქტიკაში რეალიზების შესაძლებლობა. ამრთ საკუთარ გამოცდილება და მარწმუნებელი კონცენტრირებული ერთად შემუშავებული გეგმით, ჩავატარე სამუშაო შეხედურები, რომელიც მიზნად ისახავდა მასნავლებლების მხრიდან შემოთხვაზებული საკითხების დეტალურ განხილვას და ახალი სტრუქტურების შემუშავებას. გთავაზობთ შეხედურების გეგმას, რომელიც ჩვენს სკოლიში განვითარება.

შეხვედრის თარიღი	შეხვედრის თემატიკა	შეხვედრის მიზანი	შენიშვნა
30.05.2019წ.	1. საორგანიზაციო საეითხები; 2. სასწავლო პროცესის დაგეგმვა; 3. სასწავლო გეგმების ტიპები.	მონაწილეებმა: • გამოკვეთონ ჯგუფის სამოქმედო გეგმის საკითხები; • გაიაზრონ სასწავლო პროცესის დაგეგმვის მნიშვნელობა; • განიხილონ სასწავლო გეგმების ტიპები.	ჩატარდა
3.05.2019წ.	1. თემატური დაგეგმვა; 2. კვირეული დაგეგმვა; 3. გაკვეთილის გეგმის ძირითადი კომპონენტები.	• შეძლონ კოორდინირება გეგმის ტიპებს შორის; • გაკვეთილის ფაზებისა და გაკვეთილის გეგმის კომპონენტების გაზრდება; • მეთოდისა და აქტივობის არსის გაცნობი-ერება.	ჩატარდა
4.06.2019წ.	1. საგანმანათლებლო რესურსების მრავალფეროვნებისა; 2. ტექსტურ ერთაგრძელებულ Word smart art გამოყენების პრინციპების გაცნობა და რესურსების შექმნა; 3. გაკვეთილის დაგეგმვა.	• შეძლონ საგანმანათლებლო რესურსების მრავალფეროვნებისა და სპეციფიკის გაცნობიერება (10წ). • შეძლონ რესურსების ნიმუშის შექმნა (30წ). • გაკვეთილის ერთობლებად დაგეგმვა და გეგმის ნიმუშების პრეზენტაცია (20წ).	ჩატარდა

შეხედრებზე განხილული თემები ბედაგოგებმა საუთარ პრაქტიკაში განავრცეს, დახვეწეს გაკვეთილის გეგმები და გამორჩევა ტემაზე შექმნილი ელექტრონული რესურსებით. მსგავს აქტივობებს მომავალშიც ვგეგმიავთ, რადგან თითოეულმა მონაწილემ ეს პროცესი პოზიტიურად შეაფასა. მე კი, როგორც ამ შეხედრების ირგანიზატორი, დიდ მაღლობას ვუძიო მასწავლებლთა პროფესიული განვითარების ცენტრს, ამ შესაძლებლობისთვის.

სამუშაო შეხედრები ეხებოდა მეტად მნიშვნელოვანი და საინტერესო თემებს: სასწავლო პროცესის დაგეგმვა; სასწავლო გეგმის ტიპები და კომპონენტები; საგანმანათლებლო რესურსების მრავალფეროვნება; smart art პრინციპების გაცნობა და რესურსების შექმნა; გაკვეთილის დაგეგმვა.

შეჩრეული თემები მეტად აქტუალური იყო, გავიაზრ სასწავლო პროცესის დაგეგმვის მნიშვნელობა და სასწავლო გეგმის ტიპები, კოორდინირება გეგმის ტიპებს შორის; მნიშვნელოვანი სიახლე იყო ჩემთვის ელექტრონული საგანმანათლებლო რესურსების შექმნა და, მათი დახმარებით, გამორჩევა ტემაზე გაკვეთილის დაგეგმვა, რასაც აქტიურად გამოვიყენებ პედაგოგიურ პრაქტიკაში. მაღლობას ვუძიო ჩემს კოლეგებს ნაყოფიერი თანამშრომლობისთვის – მზად კობაიძე, სსიპ №174 საჯარო სკოლის მუსიკის მასწავლებლი.

სამუშაო შეხედრები მეტად საინტერესო იყო, ეხებოდა ჩვენთვის საჭირო საერთო საკირო საკითხებს. განსაკუთრებული ყურადღება მივაკეთეთ გაკვეთილის მზნის დაკონკრეტული განვითარებას. ჩემთვის ახალი მნიშვნელობა და საერთო მიზნის გარშემო კონცენტრირება ამაღლებს მომარტინი განვითარებას, კონცენტრირებული ერთად შემუშავებული გეგმით, ჩავატარე სამუშაო შეხედურები, რომელიც მიზნად ისახავდა მასწავლებლების მხრიდან შემოთხვაზებული საკითხების დეტალურ განხილვას და ახალი სტრუქტურების შემუშავებას. გთავაზობთ შეხედურების გეგმას, რომელიც ჩვენს სკოლიში განვითარება.

ნატალია ჭყონია

სსიპ მასწავლებელთა პროფესიული განვითარების ცენტრის ტრენერი,

სსიპ №174 საჯარო სკოლის მათემატიკის მასწავლებელი

გამოყენებული ლიტერატურა:

1. (Follett, 1924), (Scott, 1992);

2. (Newmann & Weladze, 1995).

სიული განვითარების ეროვნულ ცენტრში.

✓ პრაქტიკოს მასწავლებლებს შესაძლებლობა ექნებათ შესთავაზებს. „მას შემდეგ, რაც გამოცხადდება საგნობრივი და პროფესიული უნარების გამოცდაზე რეგისტრაცია, პრაქტიკოს მასწავლებლებს საშუალება ექნებათ, დარეგისტრირდნენ შესაბამის ტრენინგებზე, ხოლო თუ მასწავლებელს დასჭირდება განმეორებით გამოცდაზე გასვლა, მას სახელმიწიფრ შესთავაზებს კორდავადან 80-90 საათიან ტრენინგების. აღნიშნულ მოსაზადებელ ტრენინგებში მასწავლებელები კრედიტულებს ვერ მიიღებენ“, – აცხადებენ მასწავლებელთა პროფესიული განვითარების ცენტრში და შესთავაზონ მასწავლებლებს ტრენინგები.

პრაქტიკოს მასწავლებლების 2019 წლის ზაფხული

✓ პრაქტიკოს მასწავლებლები, რომელიც 2019 წლის ზაფხულში დადასტურებენ მინიმალურ კომპეტენციას და აიმაღლებენ სტრუქტუს, მიღებენ გაზრდილ აზრდის ახალი სასწავლის შემთხვევაში. გადამზადებების პროგრამაში პრაქტიკოსი პედაგოგისთვის შემთხვევაში მიმდინარებით განვითარება ამაღლებს მომარტინი განვითარებას, კონცენტრირებული ერთად შემუშავებული გეგმით, ჩავატარე სამუშაო შეხედურები, რომელიც მიზნად ისახავდა მასწავლებლების მხრიდან შემოთხვაზებული საკითხების დეტალურ განხილვას და ახალი სტრუქტურების შემუშავებას. გთავაზობთ შეხედურების გეგმას, რომელიც მიზნები



გამოცემის „ახალი განათლება“ გთავაზობი



5 ლარი
12 ლარი



~~10 ლარი~~
7 ლარი



7 ლარი
8 ლარი
12 ლარი
10 ლარი

გაქარ სელაკაურის გამოცემის დაზიანი და მოპოლი ახალი



სერიის ფასი – 32.40 ლ.

„იცელებული“ და „არტაცეპი“ გთავაზობი



15 ლარი



გაოცელი გამოცემას
სისტემა

გიორგი მიშურაშვილი,
არჩილ თაგუავაშვილი,
კონსტანტინე ბარაბასი

გიორგი დანიელიძეა აპიტურიელისა და
მასრავლებლის მისამართი და გამოცემულია გაოცელის, ანალიზის,
ალგორითმისა და სტატისტიკის საკითხები.



19 ლარი

გავიღონოთ მათემატიკა II-II საილი

გიორგი დანიელიძეა აპიტურიელისა და
მასრავლებლის მისამართი და გამოცემულია გაოცელის, ანალიზის,
ალგორითმისა და სტატისტიკის საკითხები.

ტესტები სართულ ლიტერატურაში

არაცენული გამოცემისათვის

70გნი I

V-XVIII სს
მცოდლება

70გნი II

XIX საუკუნის
მცოდლება

70გნი II

XIX საუკუნის
მცოდლება

თითო ტომის ფასი – 13 ლარი

ხელმოწერის თანხა გალორისებრი რეკვიზიტებზე:

გიმლი – შპს „ახალი განათლება“, ს/კ 202058735,
ა/ა GE93LB0113314052305000, ს/ს „ლიტერატური პანკი“, პ/კ LBRTGE22

შეკვეთის მსურველები დაგვიკავშირი:

555 411 668, 599 88 00 73, 032 295 80 23

გასავლებლის გიგანტობა

მას 5 ა 3 ლ ე კ ლ ე ბ ს !
უცილური შესაძლებლება მარტივად მომზადოთ
გამოცდისთვის!
კრეატული ცულებები ურავს
აროგრამას ს-IV კლასის
კრიკეტის გუნდი გამოც-
დისთვის. მასში 1000-მდე
ტესტური დავალებაა ას-
უცხილი და გეორგური
კომიტეტის მიერთებით.

15 ლარი

არაფასიული ენარები თაორგანი ასალა



15 ლარი

არაფასიული ენარები ტესტები



ტესტები



15 ლარი

ილოვასის განათლება დაცვის კლასები



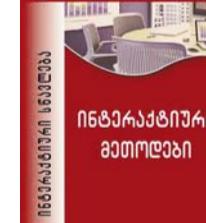
6.50 ლარი

კართული (I-VI კლასი) მასევალებლითა გამოცდისათვის



11 ლარი

იცელებულის გათოვა კრეატიული



6 ლარი

კათედრის გავის კორპორაციი



6 ლარი

გასავლებლის კალენდერი



სასევლებლი კრონეტაბა



11 ლარი

