

ტესტირებაში მონაწილეობის საფასური:

- I პაკეტი - 1 მოსწავლის მონაწილეობა ერთი საგნის ტესტირებაში 2,5 ლარი;
- II პაკეტი - 1 მოსწავლის მონაწილეობა ერთი საგნის ტესტირებაში 3,5 ლარი;
- III პაკეტი - 1 მოსწავლის მონაწილეობა ერთი საგნის ტესტირებაში 12 ლარი.

ტესტირებაში სკოლების მონაწილეობა ნებაყოფლობითია.

შეფასებისა და გამოცდების ეროვნული ცენტრი მზადაა, ტესტირებაში მონაწილეობის მსურველ ყველა სკოლას გაუწიოს კონსულტაცია და მიაწოდოს დეტალური ინფორმაცია პროცედურული თუ შინაარსობრივ საკითხებთან დაკავშირებით.

დეტალურ ინფორმაციას პროექტის თაობაზე, ასევე სასწავლო პროცესის შეფასების მნიშვნელობისა და მიზნების შესახებ გაეცნობით ვებგვერდზე www.naec.gov.ge

პროექტი ჩართვის მსურველები დაგვიკავშირდით: +99532 2473333

მოგვწერეთ: naec4schools@naec.ge

შეიქარისებისა და მამოცდების ეროვნული ცენტრი
2017

სკოლების მძღოლების პროექტი

Naec 4 Schools

- მოსწავლეთა მიღწევების შეფასება მე-4; მე-6; მე-8; მე-9; მე-10 და მე-11 კლასებში;
- სკოლების, კლასების და მოსწავლეთა ინდივიდუალური მიღწევების ჩვენება;
- მიღწევის დონეების დადგენა და სკოლისა და მოსწავლის მიღწევების დადგენილ სტანდარტთან შედარება;
- სკოლის მოთხოვნებზე მორგებული შეფასების პაკეტები.

თქვენ გექნებათ შესაძლებლობა:

- მექენიკურ მეთერიტეტე კლასის ჩათვლით აირჩიოთ ტესტის ტიპი – მხოლოდ არჩევითბოლოიანი ან ღია და არჩევითბოლოიანი დავალებებით;
- აირჩიოთ ღიაბოლოიანი დავალებების გასწორების თქვენთვის მისაღები ფორმა;

დამატებით, ყველა მონაწილე სკოლა მიიღებს წვდომას გამოსაშვები გამოცდების შედეგებთან – პროექტის მონაწილეებს ექნებათ შესაძლებლობა საკუთარი მიღწევები კონკრეტულ საგანში შეადარონ ყველა სხვა სკოლის შედეგებს როგორც სკოლის, ასევე თითოეული მოსწავლის დონეზე (შეიტყობენ, გამოსაშვებ გამოცდებში მონაწილე სკოლების რამდენმა პროცენტმა აჩვენა მათზე მაღალი ან დაბალი შედეგი კონკრეტულ საგანში). ანალოგიური მონაცემების მიღება შესაძლებელი იქნება სასურველი რეგიონისა თუ მუნიციპალიტეტის სკოლების ფარგლებშიც.

სწავლა-სწავლების პროცესის მხარდაჭერის პროექტი

შეფასებისა და გამოცდების ეროვნული ცენტრი მუდმივ და მჭიდრო კავშირშია განათლების სფეროში ჩართულ პირებსა და ორგანიზაციებთან, განუწყვეტლივ იღებს უკუკავშირს მოსწავლეების, მშობლებისა და პედაგოგებისაგან. შემოთავაზებული პროექტი სწორედ ასეთი ერთობლივი მუშაობის შედევი გახლავთ.

პროექტის მიზანია, მოსწავლეთა მიღწევების ობიექტური და კომპლექსური შეფასების საფუძველზე დაეხმაროს სკოლებს არსებული პრობლემების იდენტიფიცირებაში, მიაწოდოს გადაწყვეტილების მიმღებ პირებს (სკოლის დირექტორს, კათედრას, მასწავლებელს) ობიექტური ინფორმაცია არსებული ვითარების შესახებ, რაც შესაძლებელია, ეფექტურად იქნეს გამოყენებული სწავლა-სწავლების პროცესის გასაუმჯობესებლად.

პროექტის ფარგლებში ფასდება:

- როგორია მოსწავლეთა მიღწევები ამა თუ იმ საგანში;
- როგორ არის დაძლეული ეროვნული სასწავლო გეგმით განსაზღვრული მოთხოვნები სწავლების გარკვეულ საფეხურზე - მოსწავლეთა რა ნაწილი ძლევს ეროვნული სასწავლო გეგმით განსაზღვრულ მოთხოვნებს დაბალ, საშუალო, მაღალ ან უმაღლეს საფეხურებზე;
- მოსწავლეთა რამდენ პროცენტს არ გააჩნია მინიმალური კომპეტენცია კონკრეტულ საგანსა თუ საგანთა ჯგუფში (არადამაკმაყოფილებელი შედეგი);
- როგორია სკოლის, კლასის, ცალკეული მოსწავლის შედეგი, რა სფეროში სჭირდებათ მხარდაჭერა და შედეგების გაუმჯობესება;
- რა პოზიცია უკავია კონკრეტულ სკოლას კვლევაში მონაწილე სკოლებს შორის;
- როგორია კონკრეტული კლასის, მოსწავლის რეიტინგული მაჩვენებელი.

შეფასება კონფიდენციალურია თითოეული სკოლისათვის ხელმისაწვდომია მხოლოდ საგუთარი შედეგები, ხოლო შედარებითი ანალიზისათვის - კვლევაში მონაწილე სკოლების განზოგადებული სტატისტიკური პარამეტრები.

მიღწევის საფეხურების მიხედვით მონაცემები მომზადდება სკოლის, აგრეთვე თითოეული მოსწავლისათვის; მაგალითად:

- | | |
|----------------|-------------------------------------|
| ნიმუში: | მოსწავლის სახელი, გვარი |
| - | მათემატიკა - უმღლესი საფეხური; |
| - | ფიზიკა - მაღალი საფეხური; |
| - | ისტორია - დაბალი საფეხური; |
| - | ინგლისური - მაღალი საფეხური და ა.შ. |

რეიტინგული მაჩვენებლები:

მონაწილე სკოლა ასევე მიიღებს შემდეგი სახის ინფორმაციას:

- სკოლის შედეგები თითოეულ საგანში - სკოლის რეიტინგული პოზიცია (პროცენტილი) პროექტი მონაწილე ყველა სკოლას შორის.
- თითოეული მოსწავლის შედეგი კონკრეტულ საგანში და ამ მოსწავლის რეიტინგული პოზიცია (პროცენტილი) პროექტი მონაწილე შესაბამისი საფეხურის ყველა მოსწავლეს შორის.

ტესტირების ადგინისტრირება:

ტესტირება კომპიუტერული წესით ჩატარდება ივნისის პირველ დეკადში. სკოლას შესაძლებლობა ექნება თავად გადაწყვიტოს კონკრეტული ტესტირების ჩატარების ზუსტი თარიღი და დრო პროექტის მიმდინარეობის პერიოდში.

პროექტისათვის რეგისტრაცია დაიწყება აპრილის თვეში.

I პაკეტი:

შეფასება მყისიერი უკუკავშირით – ასეთი შეფასებისათვის განკუთვნილი ტესტები შედეგება მხოლოდ მოსახიშნი ანუ ე. წ. არჩევითბოლოიანი დავალებებისავან (Multiple Choice) და ტარდება კომპიუტერულად. მოსწავლე საკუთარ შედეგს ტესტირების დასრულებისთანავე იღებს, ხოლო ამომწერავი ინფორმაცია შედეგების შესახებ სკოლას მიეწოდება ტესტირებისათვის განკუთვნილი პერიოდის დასასრულს.

II პაკეტი:

შეფასება კომპლექსური უკუკავშირით – შეფასებისათვის ვიყენებთ როგორც არჩევითბოლოიან, ასევე ღიაბოლოიან დავალებებს. ტესტირება ჩატარდება ნაწილობრივ კომპიუტერულად და მოსწავლეები არჩევითბოლოიანი დავალებების შეფასებას მყისიერად, ტესტირების დასრულებისთანავე მიღებენ. ღია დაბოლოების მქონე დავალებებიც მოსწავლეებს ეკრანზე მიეწოდებათ, პასუხებს კი ისინი პასუხების ფურცელზე დაწერენ. შეფასებისა და გამოცდების ეროვნული ცენტრი სკოლებს წინასწარ მიაწვდის ე. წ. ღიაბოლოიანი დავალებების შეფასების დეტალურ სქემას. შეფასების ამ სქემის შესაბამისად სკოლის პედაგოგები თავად გაასწორებენ მოსწავლეთა ნამუშევრებს და შედეგებს ამ პროცედურისათვის შექმნილ კომპიუტერულ პროგრამაში შეიტანენ. სკოლა ამომწერავ ინფორმაციას საკუთარი შედეგების შესახებ ტესტირებისათვის განკუთვნილი პერიოდის დასრულებისთანავე მიღებს.

III პაკეტი:

გარე შეფასება – შეფასებისა და გამოცდების ეროვნული ცენტრი სკოლაში მეთვალყურეს წარგბავნის, რომელიც ტესტირების პროცესის ადმინისტრირებასა და მონიტორინგზე იქნება პასუხისმგებელი. არჩევითბოლოიანი დავალებების შედეგებს მოსწავლე მყისიერად მიღებს, რაც შეეხება ღიაბოლოიან დავალებებს, მეთვალყურე მოსწავლეებს შესაბამის პასუხების ფურცლებს დაურიგებს, ხოლო შესების შემდეგ მათ ცენტრს მიაწვდის. ცენტრის ექსპერტები შეაფასებენ მოსწავლეთა ნაშრომებს და განათავსებენ შედეგებს შესაბამის კომპიუტერულ პროგრამაში. დეტალურ ინფორმაციას შედეგების შესახებ სკოლა პროცესის დასრულებისთანავე მიღებს.

ტესტირებისას ღიაბოლოიანი დავალებების გამოყენება საშუალებას გვაძლევს უფრო ეფექტურად შევაფასოთ მოსწავლის მსჯელობისა და პრობლემის გადაჭრის უნარები, ასევე შევაფასოთ წერითი მეტყველების უნარი.

რა ინფორმაციას მიიღება შეფასებაში მონაცილე სკოლები?

კიდევ ერთხელ აღვნიშნავთ, რომ კონკრეტული სკოლის შედეგები კონფიდენციალურია და ხელმისაწვდომია მხოლოდ ამ სკოლისათვის.

- სკოლები მიიღებენ უკვე დამუშავებულ ინფორმაციას სკოლისა და ცალკეული მოსწავლის მიღწევების შესახებ.
- მიწოდებული ინფორმაცია საშუალებას მისცემს სკოლებს დაინახონ საკუთარი საგანმანათლებლო საქმიანობის მგაფიო სურათი – რა შედეგს აჩვენებს სკოლა, როგორია მოსწავლეთა მიღწევები ამა თუ იმ საგანსა თუ კლასში და სხვ.
- ამასთან, სკოლას საშუალება ექნება დამატებით გააანალიზოს ეს შედეგები სწავლების დამკვიდრებული პრაქტიკისა თუ სხვა მნიშვნელოვანი ფაქტორების (სასკოლო რესურსი სწავლების სტრატეგიები) კონტექსტში.

ამ პროექტის ფარგლებში ჩვენი ამოცანა მოსწავლეთა მიღწევების იმგვარი აღწერაა, რომ მკაფიო გახდეს, რამდენად აკმაყოფილებენ მოსწავლეები ეროვნული სასწავლო გეგმით განსაზღვრულ მოთხოვნებს და რა ღონიშე ფლობენ კლასის/საფეხურის შესაბამის საგნობრივ ცოდნასა და უნარებს.

აქედან გამომდინარე, განსაკუთრებულ ყურადღებას ვაქცევთ მიღწევის დონეების განსაზღვრას.

მოსწავლეთა მიღწევების ანალიზისათვის გამოყენებული იქნება სტანდარტების დადგენის პროცედურა (ანგოფის მეთოდი). ეს პროცედურა, რომელშიც პრაქტიკოსი პედაგოგები, სკოლის დირექტორები და სხვა ექსპერტები მონაწილეობენ, საშუალებას გვაძლევს, მკაფიოდ გაიმიჯნოს ერთმანეთისაგან მიღწევების ესა თუ ის დონე ანუ დავადგინოთ ის ქულა (ქულები), რომელიც მიუთითებს, სად სრულდება მიღწევის ერთი საფეხური (მაგ.: მიღწევის საშუალო საფეხური) და იწყება მეორე (მაგ.: მიღწევის მაღალი საფეხური). ამ პროცედურას ტესტირებამდე ვატარებთ და, შესაბამისად, სკოლებისათვის ხელმისაწვდომი ხდება შემდეგი სახის ინფორმაცია:

- ეროვნული სასწავლო გეგმის მოთხოვნებიდან გამომდინარე, მოსწავლეთა რა ნაწილმა დაძლია მიღწევის დაბალი, საშუალო, მაღალი და უმაღლესი საფეხურები კონკრეტულ საგანში;
- მოსწავლეთა რამდენმა პროცენტმა ვერ გამოავლინა მინიმალური კომპეტენციაც კი მიღწევის დაბალი საფეხურისათვის განკუთვნილი დავალებების შესრულებისას;
- მიღწევის რა საფეხური დაძლია კონკრეტულმა მოსწავლემ კონკრეტულ საგანში.

ჟანგავშირის ნიმუში:

- **საუკეთესო შესრულება:** სკოლის მოსწავლეთა 1.9% წარმატებით ძლევს მიღწევის უმაღლესი საფეხურის დავალებებს და, შესაბამისად, ავლენს მათემატიკაში გაწაფულობისა და საბაზო საფეხურის (მე-9 კლასი) შესაბამისი ცოდნისა და უნარების უმაღლეს დონეს. მათ შეუძლიათ რთული, არასტანდარტული მათემატიკური ამოცანების ამოხსნა, კომპლექსური ინფორმაციის ანალიზი, მსჯელობა, დასკვნების გამოტანა და განზოგადება.
- **კარგი შესრულება:** მოსწავლეთა 7.6% წარმატებით ძლევს მიღწევის მაღალი საფეხურის დავალებებს და, შესაბამისად, ავლენს საბაზო საფეხურის (მე-9 კლასი) შესაბამისი ცოდნისა და უნარების მაღალ დონეს (კარგი შესრულება); აქვთ საგნობრივი ცოდნა, შეუძლიათ ამ ცოდნის ეფექტუანი გამოყენება რეალურ, სტანდარტულ სიტუაციაში; ფლობენ ანალიტიკურ უნარებს და შეუძლიათ სხვადასხვა წყაროდან მიღებული ინფორმაციის სინთეზი ამოცანის ამოსახსნელად.
- **საშუალო შესრულება:** მოსწავლეთა 29.5% წარმატებით ძლევს მიღწევის საშუალო საფეხურის დავალებებს, რაც მიუთითებს სტანდარტით განსაზღვრული ცოდნისა და უნარების ნაწილობრივ ფლობაზე. მათ შეუძლიათ ელემენტარული მათემატიკური ცოდნის გამოყენება სხვადასხვა მარტივ სიტუაციაში (დამაკმაყოფილებელი შესრულება).
- **დამაკმაყოფილებელი შესრულება:** მოსწავლეთა 31% ძლევს მიღწევის დაბალი საფეხურის დავალებებს და, შესაბამისად, აქვს მინიმალური საბაზო ცოდნა მათემატიკაში (მინიმალური შესრულება).
- **არადამაკმაყოფილებელი შესრულება:** სკოლაში გამოიკვეთა მოსწავლეთა 30.3% ე. წ. კრიტიკული ნაწილი, რომელიც ეროვნული სასწავლო გეგმით გათვალისწინებული მოთხოვნების დაძლევას მინიმალურ დონეზეც ვერ ახერხებს - ვერ ძლევენ მიღწევის დაბალი საფეხურისათვის განსაზღვრულ უმარტივეს დავალებებსაც კი.

ტესტირებაში გარკვეული პერიოდულობით მონაწილეობა სკოლას პროგრესის შეფასების შესანიშნავ საშუალებასაც აძლევს!

მინიმუმური ცოდნის სიმბოლი:

2017 წლიდან შეფასებისა და გამოცდების ეროვნული ცენტრი გთავაზობთ:

- ტესტირების ჩატარებას ყველა ძირითად საგანში მე-6; მე-8; მე-9; მე-10 და მე-11 კლასებისათვის (დეტალური ჩამონათვალი იხ. ვებგვერდზე).
- უნიკალურ შესაძლებლობას შეაფასოთ მეოთხევლასელთა უნარები - წაკითხულის გააზრება (კითხვა) და მათემატიკა (რაოდენობრივი უნარები).
- მიღწევის დონეების დადგენას და სკოლისა და მოსწავლის მიღწევების დადგენილ სტანდარტულ შედარებას.

ყველა მონაწილე სკოლა მიიღებს კონკრეტული სკოლის შედეგებს (საშუალო ქულა) და მის რეიტინგულ პოზიციას (პროცენტილი) გამოსაშენები გამოცდების (ე. წ. CAT-ის) შედეგების მიხედვით. შედეგების ნახვა სასურველი რეგიონისა თუ მუნიციპალიტეტის სკოლების ფარგლებშიც იქნება შესაძლებელი.

შეთავაზებული მომსახურება

მონაწილე სკოლებს ვთავაზობთ მოსწავლეთა მიღწევების შეფასების სამ პაკეტს. სკოლას შეუძლია აირჩიოს თითოეული საგნისთვის რომელიმე ერთი პაკეტი კონკრეტული კლასის მოსწავლეების შესაფასებლად (მაგ., I პაკეტი მე-8 კლასებისათვის უცხოურ ენაში, II პაკეტი მე-9 კლასებისათვის უცხოურ ენაში, III პაკეტი მე-10 კლასებისათვის ქიმიაში და ა. შ.):