

ინფორმაციული და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიები

შეფასების სქემა

თეორიული ნაწილი (I ნაწილი)

დავალება	სწორი პასუხი	დავალება	სწორი პასუხი
1	ბ	15	ა
2	ა	16	ა
3	დ	17	ბ
4	ბ	18	ბ
5	ბ	19	ბ
6	ბ	20	ბ
7	ა	21	ა
8	ბ	22	ბ
9	ბ	23	ბ
10	დ	24	დ
11	ა	25	ბ
12	დ	26	ა
13	დ	27	ბ
14	ა	28	ბ

დავალება 29	
მაქსიმალური ქულა - 2	
ქულა	აღწერა
2	პასუხი არის სწორი და ამომწურავი: ტერმინი „ოპერატიული მეხსიერება“ სწორადაა განმარტებული და ამისათვის გამოყენებულია მეხუთე კლასის მოსწავლისთვის გასაგები ლექსიკა – ტექსტი მარტივად აღსაქმელია, არ შეიცავს რთულ და უცხო სიტყვებს შესაბამისი განმარტების გარეშე (ახალი და უცხო სიტყვები/ტერმინები არ არის განმარტებული მოსწავლეებისთვის უცნობი და რთულად გასაგები სიტყვებით).
1	პასუხი სწორია, მაგრამ არასრული: ➡ ტერმინი სწორად არის განმარტებული, მაგრამ გამოყენებულია ამ ასაკის მოსწავლეებისთვის გაუგებარი და ბუნდოვანი ლექსიკა. ან ➡ მოთხოვნის შესაბამისად გამოყენებულია ადეკვატური ლექსიკა, მაგრამ თავად განმარტება არ არის ზუსტი/ამომწურავი/გამართული.
0	არასწორი/არაადეკვატური პასუხი.

დავალება 30

მაქსიმალური ქულა - 2

ქულა	აღწერა
2	მოცემულია სწორი და ამომწურავი პასუხი ორივე მითითებაზე: სწორად არის დასახელებული, რა სახის წინასწარი ცოდნა არის აუცილებელი და საკმარისი საკითხის შესასწავლად, ამასთან, აღწერილია ადეკვატური აქტივობა, რომლის დახმარებითაც მოსწავლეები თავად შეძლებენ შეაფასონ, როგორ გაართვეს თავი მათ წინაშე დასმულ ამოცანას.
1	სწორი, მაგრამ არასრული პასუხი, აკლია რომელიმე კომპონენტი: ➡ ერთ-ერთ მითითებაზე პასუხი სწორი და ამომწურავია, მაგრამ მეორე მითითებაზე – საერთოდ არ არის ან არასრული/სქემატური; ან ➡ პასუხი ორივე მითითებაზე სწორია, მაგრამ ზედაპირული/სქემატური/ძალიან ზოგადი.
0	არასწორი/არაადეკვატური პასუხი.

დავალება 31

მაქსიმალური ქულა - 3

ქულა	აღწერა
3	პასუხი არის სწორი და ამომწურავი: პასუხში მოცემულია ზუსტი და ამომწურავი განმავითარებელი კომენტარი და, დასახელებულია გრაფიკულ რედაქტორში ამგვარი არასტანდარტული დავალების მარტივად შესრულების მოსახერხებელი ინსტრუმენტი (მაგ., ე. წ. <i>polygon</i> ) ამასთან, პასუხი ახსნილია/განმარტებულია.
2	პასუხი არის სწორი, მაგრამ არასრული - პასუხი გაცემულია ორივე მითითებაზე, მაგრამ აკლია რომელიმე კომპონენტი (მაგ.: დასახელებულია მხოლოდ შეცდომები და ადეკვატური ინსტრუმენტი შესაბამისი განმარტებით, მაგრამ არ არის მითითებული, რა გააკეთა მოსწავლემ სწორად/მართებულად).
1	პასუხი არის ნაწილობრივ სწორი ან ძალიან სქემატური: მოცემულია ადეკვატური პასუხი მხოლოდ ერთ მითითებაზე, ან მოცემულია ორივე მითითებაზე ძალიან სქემატური პასუხი.
0	არასწორი/არაადეკვატური პასუხი.

პრაქტიკული ნაწილი (II ნაწილი)

დავალება 1 - MS Word	
მაქსიმალური ქულა - 12	
ქულა	აღწერა
2	სამუშაო გვერდის პარამეტრების დავალების მითითებებთან შესაბამისობა: - გვერდის ზომა და ორიენტაცია – 1 ქულა; - მინდვრის ზომები – 1 ქულა.
3	აკრეფილი ტექსტის პარამეტრები: - შრიფტის სახე და ზომა, Bold, <i>Italic</i>, <u>Underline</u> ეფექტების ნიმუშის შესაბამისად გამოყენება – 1 ქულა; - აბზაცი და სტრიქონებს შორის დაშორება – 1 ქულა; - არაუმეტეს 5 შეცდომისა – 1 ქულა.
1	სქოლიო: შესაბამისი სიმბოლო(ებ)ი და შრიფტის ზომა;
4	სათანადო ნახატი შესაბამისი წარწერებით: - მდებარეობა – 1 ქულა; - ნახატის ელემენტების ზომა და ფერი – 1 ქულა; - სათანადო წარწერები – 1 ქულა; - ნახატის ელემენტების დაჯგუფება – 1 ქულა.
1	ზედა კოლონტიტული (Header-ი): ნიმუშის შესაბამისი დიზაინი, გვერდის ნუმერაცია და ეფექტები.
1	ე. წ. „წყლის ნიშანი“/Watermark: ნიმუშის შესაბამისი შრიფტი და მდებარეობა.

დავალება 2 – MS Excel	
მაქსიმალური ქულა - 13	
ქულა	აღწერა
1	(მითითება 2.1) რედაქტირების პანელზე მოცემული ფუნქციების დახმარებით შესაბამის უჯრებში მონაცემების სწორად წარმოდგენა (ინტეგრირებული ღილაკის გამოყენება).
2	(მითითება 2.2) - შესაბამის უჯრებში მონაცემების სწორად წარმოდგენა (ფორმულის გრაფაში მართებული ფორმულის მითითება) – 1 ქულა; - შედეგების წარმოდგენა მითითებული სიზუსტით (მაგ., მესამედების) – 1 ქულა.
3	(მითითება 2.3) ფორმულის გამოყენებით შესაბამის უჯრებში მონაცემების სწორად წარმოდგენა: - მართებული ფორმულის მითითება – 1 ქულა; - ყველა მოთხოვნილი მონაცემის სწორად წარმოდგენა – 1 ქულა; - ცხრილი წარმოდგენილია შესაბამის უჯრებში – 1 ქულა.

7	მითითება 2.4: - o შესაბამისი დიაგრამის აგება – 1 ქულა; - o დიაგრამის მოთხოვნის შესაბამისად დასათაურება – 1 ქულა; - o ვერტიკალურ ღერძზე სათანადო ინტერვალის დაფიქსირება – 1 ქულა; - o ვერტიკალური ღერძის მაჩვენებლების სათანადო სიზუსტით წარმოდგენა (მაგ., მეათედის) – 1 ქულა; - o ე.წ. ლეგენდის (სერიების შესაბამისი სახელების) ჩვენება – 1 ქულა; - o დიაგრამის ჰორიზონტალურ ღერძზე სათანადო მაჩვენებლების მითითება – 1 ქულა; - o თითოეული სვეტის თავზე შესაბამისი რიცხვითი მაჩვენებლების გამოსახვა – 1 ქულა.
---	---

დავალება 3 – MS PowerPoint	
მაქსიმალური ქულა - 10	
ქულა	აღწერა
საერთო მოთხოვნები	
2	- o სლაიდების მითითებული რაოდენობა, შინაარსი (ტექსტი/სურათები/ცხრილები) და სლაიდიდან სლაიდზე გადასვლის ეფექტი – 1 ქულა; - o სწორად შერჩეული ინტეგრირებული თემა – 1 ქულა.
პირველი სლაიდი	
1	ქვესათაურისთვის გამოყოფილ არეში საპრეზენტაციო საკითხის ლაკონური და კორექტული განმარტება – 1 ქულა.
პრეზენტაციის მიმდინარეობა	
7	- o მითითების შესაბამისად ტექსტის/ცხრილის/სურათის ჩასმა (სწორება, შრიფტი, მდებარეობა და სხვ.) – 1 ქულა; - o Smart-art-ის მენიუდან მითითებული ფიგურის (SmartArt Graphic) ჩასმა – 1 ქულა; - o კონკრეტული ობიექტებისთვის ანიმაციის <u>მითითებული ეფექტის გამოყენება</u> – 1 ქულა; - o კონკრეტული ობიექტებისთვის ანიმაციის <u>მართებული ეფექტის შერჩევა</u> – 1 ქულა; - o მითითებული ანიმაციისთვის სხვადასხვა ოპციის გამოყენება სასურველი შედეგის მისაღებად – 1 ქულა; - o სწორი პასუხი თითოეულ შინაარსობრივ კითხვაზე (სწორი/მართებული შინაარსი) – 1 ქულა*. <i>*დავალებაში მოცემულია ორი ამგვარი კითხვა, შესაბამისად, მაქსიმალური ქულაა 2.</i>