კომპიუტერული ტექნოლოგიები

კომპლექსური დავალება

რესურსის დასახელება: მაგალითები და ფორმულები ელექტრონულ სივრცეში

კლასი: მეხუთე

მიმართულება: ისტ

სამიზნე ცნება/ცნებასთან დაკავშირებული მკვიდრი წარმოდგენები: ინფორმაცია

- 1. კომპიუტერული მოწყობილობის გამოყენებით შესაძლებელია ინფორმაციის სწრაფი გაცვლა, შენახვა და დამუშავება;
- 2. როგორც სიტყვები შეგვიძლია დავწეროთ ფურცელზე, ასევე კომპიუტერული ფაილის სახით შეგვიძლია, ინფორმაცია ჩავწეროთ კომპიუტერში.

ქვეცნება / საკითხი:

კონტენტი;

კონტენტისგან ფაილის შექმნა;

ცხრილის შედგენა (Microsoft Excel);

ცხრილში ინფორმაციის სხვადასხვა პრინციპით დახარისხება და გამოთვლების წარმოება.

საკვანძო კითხვები:

- როგორ მოიპოვეთ ინფორმაცია დავალების შესრულების პროცესში. თქვენ მიერ გამოყენებული ინფორმაციის რა ნაწილი მოიძიეთ, შექმენით ან სხვას გაუცვალეთ (მ. . 1);
- როგორ და რა ტიპის ფაილის სახით შეინახეთ ინფორმაცია კომპიუტერში (a. . 2);
- რა ტიპის ცვლილებები განიცადა თქვენ მიერ შექმნილმა ფაილმა (მ. . 3).

კომპლექსური დავალების პირობა:

შენი ღავალებაა, ააგო გამოთვლებისათვის საჭირო ცხრილი, ჩაწერო შიგ მონაცემები ღა გამოთვალო ფორმულების საშუალებით:

შეაღგინე ცხრილი, რომელიც შედგება ორი სვე_ტისგან: პირველ სვე_ტს დააწერე "მაგალითი", მეორეს – "ფორმულა";

ფორმულების გამოყენებით გამოთვალე მაგალითების მნიშვნელობები; ცხრილის სათაური გააფერადე სასურველი ფერით, მაგალითებისა და ფორმულების სვე_ტები – განსხვავებული ფერებით;

ცხრილის უჯრებში მონაცემთა სწორება იყოს ცენ_ტრისკენ; ელექ_ტრონული ცხრილი გააფორმე შენი გემოვნებით.

შესრულებულ დავალებაში ნათლად უნდა ჩანდეს:

როგორ შეგიძლია ელექტრონულ ცხრილში მაგალითების გადატანა; როგორ შეგიძლია ელექტრონულ ცხრილში ფორმულების გამოყენება; რომელ ინსტრუმენტებს იყენებთ ელექტრონულ ცხრილზე მუშაობისას; როგორ შეასრულებდით დავალებას ელექტრონული ცხრილის გამოყენების გარეშე; რა უპირატესობა აქვს ელექტრონულ ცხრილში მაგალითების გამოთვლას ფურცელზე გამოთვლასთან შედარებით.