კომპიუტერული ტექნოლოგიები

კომპლექსური დავალება

რესურსის ღასახელება: როგორ მუშაობს ინტერნეტი

კლასი: მესამე

მიმართულება: ისტ

სამიზნე ცნება/ცნებასთან დაკავშირებული მკვიდრი წარმოდგენები:

- 1. ინტერნეტი არის კომპიუტერების ერთმანეთთან დამაკავშირებელი ქსელი;
- 2.ინტერნეტში, ანუ ერთმანეთთან დაკავშირებულ კომპიუტერულ ქსელში, შესაძლებელია ინფორმაციის არა მარტო მოძიება და გამოყენება, არამედ განთავსებაც;
- 3. ინტერნეტში განთავსებული ინფორმაცია შეიძლება ხელმისაწვდომი იყოს ყველასთვის ან ადამიანების გარკვეული ჯგუფისთვის.

ქვეცნება / საკითხი:

ინტერნეტის ფუნქციონირების პრინციპები; ინტერნეტში ინფორმაციის მოძიება, მოძიებული ინფორმაციის დახარისხება და გამოყენება; ღრუბლოვანი სერვისების ფუნქციონირების პრინციპები.

საკვანძო კითხვები:

- დავალებაზე მუშაობისას რა შემთხვევაში დაგჭირდათ ინფორმაციის მოძიება, გამოყენება ან განთავსება (მ. . 2);
- ვის უზიარებთ ინტერნეტში თქვენ მიერ განთავსებულ ინფორმაციას (მ. . 3).

კომპლექსური დავალების პირობა:

შენ უკვე ღააგროვე გარკვეული ცოდნა კომპიუტერის შესახებ და გაიგე, როგორ მუშაობს ინტერნეტი. ვთქვათ, მ გაქვს ორი საცავი: ტანსაცმლის კარადა და ინფორმაციის საცავი – ინტერნეტი; წარმოიდგინე, რომ შენ გაქვს შენი ინტერნეტსერვერი. განსამღვრე, რა ინფორმაციას შეინახავ, ვის გაუზიარებ და როგორ. ჩამოწერე 3 ნიშანი, რომელიც

ფუნქციურად საერთო აქვთ კარადასა და ინ_ტერნე_ტს, შემდეგ კი – 3 განმასხვავებელი ნიშანი. წარუდგინე შენ მიერ შესრულებული დავალება კლასელებს, გაუმიარე შენი ჩანაფიქრი.

შესრულებულ დავალებაში ნათლად უნდა ჩანდეს:

რა გზას გადის ინფორმაცია ინტერნეტსივრცეში;

რატომ და როგორ გადაეცემა ინფორმაცია სერვერებს;

როგორ აღწევს ინტერნეტში განთავსებული რაიმე ინფორმაცია ჩვენამდე;

ყოველთვის არის თუ არა ხელმისაწვდომი სასურველი ინფორმაცია და რა ფაქტორებზეა დამოკიდებული მისი ხელმისაწვდომობა.