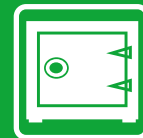


4.3. Računalna viroza



Sažetak nastavne jedinice

U uvodnome dijelu sata učenici gledaju film *Sigurnost djece prije svega*. Slijedi razgovor o filmu.

U središnjemu se dijelu uz pomoć prezentacije nastavlja razgovor o zaraženosti računala. Povezat će zaraženost računala s virusima te prepoznati važnost antivirusnih programa. Savjetuje ih se kako se pravilno koristiti antivirusnim programima te kako reagirati u slučaju zaraženosti računala.

U završnome dijelu sata učenici u paru, prema predlošku, izrađuju kocku sa zadatcima i igraju igru u kojoj prepoznaju zaraženost računala i važnost antivirusnih programa.

Cilj i ishodi učenja

- prepoznati znakove zaraženosti računala (usporen rad, vizualna i zvučna upozorenja)
- povezati zaraženost računala s virusima
- prepoznati važnost antivirusnih programa

Korelacija: Priroda i društvo, sat razrednika

Nastavna sredstva i pomagala: računalo, projektor, tableti

Preporuka za rad

Učiteljica bi trebala / učitelj bi trebao:

- pogledati film *Sigurnost djece prije svega*
- proučiti što su virusi, koje vrste postoje, kako dolaze na računalo, kako ih ukloniti
- informirati se o antivirusnim programima i vatrozidu, njihovu značenju i važnosti za računalo
- pogledati prezentaciju *Računalna viroza*
- ispisati predložak kocke za završni dio sata
- prije realizacije upoznati se sa svim materijalima navedenima u *Prilozima*.

Dodatne aktivnosti

Obiteljske aktivnosti

Pogledati film *Sigurnost djece prije svega*.
Izraditi kocku prema predlošku i igrati se.

Prilozi

Film *Sigurnost djece prije svega*, prezentacija *Računalna viroza*, shema kocke.