**Mape i datoteke**

**Odgovori na pitanja u bilježnicu koristeći udžbenik:**

1. Što je datoteka?
2. Navedi primjer ekstenzije za tekstualnu, slikovnu i zvučnu datoteku te videozapis.
3. Koje vrste datoteka postoje i koja je razlika između njih?
4. Što je mapa, a što podmapa?
5. Na koji se način organiziraju mape u računalu?

**Zadatak 1:**

Koristeći **Explorer za datoteke** (nalazi se na programskoj traci, ako se ne nalazi obavezno ga je postaviti na programsku traku) na radnoj površini stvoriti mapu **Gradovi**.

1. Na koje načine se stvara nova mapa? (postoje 3 načina)

Unutar mape **Gradovi** stvori podmape **Rijeka, Split, Zagreb i Osijek.**

U svaku mapu dodaj po jednu **sliku** **grada** prema kojemu mapa nosi ime.

U mapu **Split** dodaj podmape Plaže, Dioklecijanova Palača, Zagrebačka katedrala.

Podmapu **Plaže** kopiraj u mapu **Rijeka**.

Podmapu **Zagrebačka** **katedrala** premjesti u mapu **Zagreb**.

1. Koja je razlika između kopiranja i premještanja?

Mapu **Rijeka** preimenuj u **Pula**.

1. Kako se preimenuje mapa ili datoteka? (postoji 2 načina)

Izbriši mapu **Osijek**.

1. Kako izbrisati mapu? (postoje 3 načina)
2. Kamo odlazi izbrisana mapa ili datoteka?

Prikaži svojstva mape Gradovi.

1. Na koji način se prikazuju svojstva?

Otvori mapu Gradovi i postavi **prikaz (View)** Velike ikone i sortiraj prema Nazivu silazno.

1. Kako se uređuje prikaz mapa i datoteka?

U exploreru za datoteke s lijeve strane se nalazi prikaz organizacije mapa slično primjeru sa slike **Slika 2.28 Organizacija mapa** na 54 stranici u udžbeniku. U vašem primjeru trebale bi se vidjeti sve mape i podmape. S **alatom za izrezivanje** (možeš ga pronaći na pretraživanju u programskoj traci ili kombinacijom tipki Windows + shift + s) uslikaj cijeli Explorer za datoteke (mora se vidjeti organizacija mapa) i trebaš se nalaziti u mapi Gradovi. Primjer:

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Dobivenu sliku pospremi u mapu **Gradovi.**

Unutar mape Gradovi pretraži nalaze li se unutra datoteke u jpeg ili png formatu

1. Na koji način se pretražuje mapa za određenom mapom, datotekom ili datoteke određene ekstenzije?

Naposljetku mapu **Gradovi** komprimiraj.

1. Na koji način se stvara komprimirana (zipirana) mapa?
2. Na koji način se otpakirava komprimirana mapa?

**Zadatak 2:**

1. Preuzmi s aplikacije Teams komprimiranu mapu **Hrvatski jezik**. (Razred->Računalstvo->Datoteke). Nakon preuzimanja komprimirane mape raspakiraj je na radnu površinu. Trebao bi vam prikaz u Exploreru za datoteke izgledati kao na slici:

A screenshot of a phone

Description automatically generated

1. Mape **Pripovijetka** i **Roman** premjesti u mapu **Proza**.    
   Mapu **Dramatika** izbriši.

Mapu **Zadaci** kopiraj u mapu epika

1. Otvori svojstva mape roman i pomoću alata za izrezivanje uslikaj dio ekrana gdje je prikaz svojstva. Potom tu sliku spremi u obliku png pod nazivom **Svojstva** u mapu  **Roman.**
2. Mapu **Hrvatski** **jezik** sortiraj po nazivu silazno.

Izgled ikona stavi na srednje ikone

Postavi da se prikaže okno s detaljima

Cijeli ekran uslikaj s alatom za izrezivanje te sliku spremi u jpeg formatu pod nazivom **Prikaz** u mapu **Drama**

1. Pronađi postavke za postavljanje novog korisničkog računa. Slikaj cijeli ekran i pospremi sliku u mapu **Hrvatski jezik** pod nazivom **Korisnički račun** u formatu jpeg.
2. Pretraži mapu **Hrvatski jezik** za sve dokumente s jpeg nastavkom. Uslikaj rezultat te sliku pospremi u png format u mapu **Hrvatski** **jezik** pod nazivom **Slike**.
3. Mapu **Hrvatski** **jezik** zapakiraj (komprimiraj) te ju nazovi svojim imenom (ako radiš u paru spremi oba imena).
4. Pozovi profesora da provjeri tvoj zadatak.