**🧠 AI Vježba: Oživi sliku – Tvoj AI avatar priča o...**

🎯 **Tema vježbe:**  
**"Oživljena slika objašnjava informatički pojam"**  
(npr. što je IP adresa, što radi operacijski sustav, što znači sigurnost na internetu…)

📚 **Cilj:** korištenje Mango Animate AI kako bi prenijeli znanje na kreativan način, izrađujući video u kojem “oživljena” osoba (slika) govori o nekoj informatičkoj temi.

🕒 **Trajanje:** 2 školska sata (1 za izradu, 1 za prezentacije)  
💻 **Potrebno:**

* Računalo s internetom
* Slika osobe (može biti vlastita fotografija, slika crtanog lika, avatara, robota itd.)
* Pripremljen tekst (5–6 rečenica) na zadanu temu

**📋 Upute za učenike – KORAK PO KORAK**

* **1️ Priprema slike**

1. Nađi sliku koju želiš "oživjeti":
   * Možeš upotrijebiti vlastiti avatar iz Canve, Bitmojija ili crtani lik.
   * Možeš fotografirati lice prijatelja (ako pristaje) ili nacrtati lice u Paintu.
   * Slika mora prikazivati lice sprijeda i biti dovoljno jasna.
2. Spremi sliku u **.jpg** ili **.png** formatu.

* **2️ Priprema govora**

1. Odaberi ili ti je dodijeljen informatički pojam.
2. Napiši kratak tekst (oko 5–6 rečenica) kojim će tvoj AI avatar objasniti taj pojam.

💡 **Primjer teksta:**  
*"Zdravo! Ja sam Mrežko, vaš AI vodič. Danas ću vam reći što je IP adresa. IP adresa je poput kućne adrese, ali za računala. Ona omogućuje da se uređaji međusobno pronađu na mreži. Bez IP adrese, internet ne bi znao kamo poslati podatke. I zato je ona jako važna!"*

**3️ izrada videa u Mango Animate AI**

1. Otvori preglednik i idi na:  
   👉 [**https://mangoanimate.com/ai**](https://mangoanimate.com/ai)
2. Klikni **“Try for Free”** i registriraj se (ili prijavi ako već imaš račun).
3. Na početnoj stranici klikni **“Create AI Video”**.
4. Uploadaj svoju sliku klikom na **"Upload Image"**.
5. Upiši tekst koji tvoj avatar treba izgovoriti.
6. Odaberi glas, jezik i stil govora (engleski je najbolji, ali može i drugi jezik ako podržan).
7. Klikni **“Generate”**.
8. Pregledaj video. Ako si zadovoljan, klikni **Download** (ako si na besplatnom planu, možda možeš samo podijeliti link).

**4️ Prezentacija i refleksija**

🎥 Svaki učenik predstavi svoj video pred razredom:

* Reproducira video.
* Objasni kako je izabrao sliku.
* Ukratko objasni pojam koji je AI avatar predstavio.

🧩 **Zadnja aktivnost:** Učenici odgovaraju na kratka pitanja:

* Što ti je bilo najzabavnije u ovoj aktivnosti?
* Je li ti AI pomogao da bolje razumiješ temu?
* Gdje bi još koristio ovakav alat?

🎯 *Moguće teme:*

* IP adresa
* Operacijski sustav
* Špijunski softver
* Sigurnost na internetu
* Domena
* RAM i ROM
* Kako radi Wi-Fi
* Što je server
* Uloga routera
* Cloud pohrana

**📤 Završni koraci – Predaja zadatka u Google Classroom**

Nakon što završiš svoj video i odgovoriš na pitanja, sve trebaš **predati u Google Classroom**.

1. **✅ Što točno predaješ?**

🎥 **Link ili datoteku svog AI videa**

* + Ako si preuzeo video: *učitaj ga kao datoteku*.
  + Ako imaš samo link: *zalijepi link u dokument ili direktno u Classroom*.

📝 **Odgovore na pitanja**:

🎯 Sve to predaj pod zadatkom **"AI avatar objašnjava pojam"** u Classroomu.