

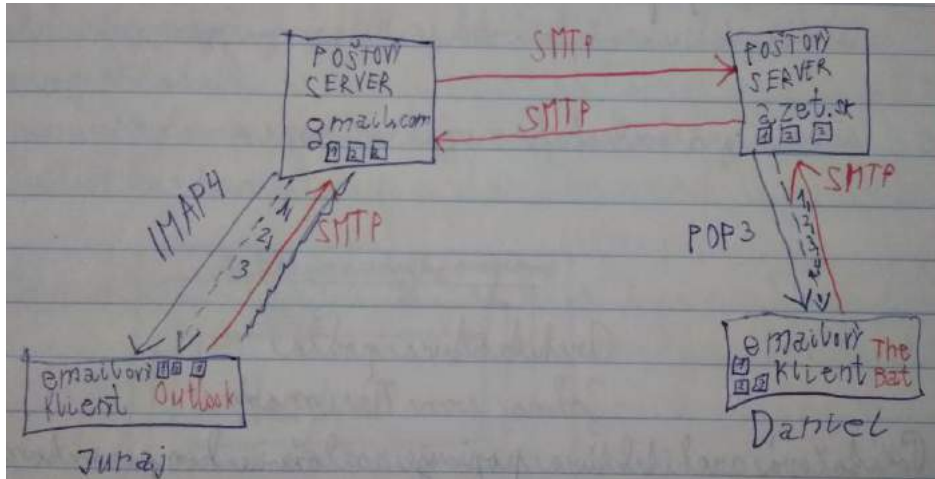
# 19. Maturitná Otázka

## A) Vedenie prúdu v rôznych prostrediach (Hardvérová časť)

## B) Elektronická pošta (Softvérová časť)

### **Komunikácia medzi e-mailovým klientom a poštovým serverom**

- Všetky maily, ktoré prijíma e-mailový poštový klient prechádzajú najprv poštovým serverom.
- Na posielanie správ medzi poštovými servermi a medzi e-mailovým klientom slúžia tri protokoly:



#### **Protokol SMTP (Simple Mail Transfer Protocol)**

- Je to protokol na zasielanie e-mailových správ medzi poštovými servermi.
- Protokol SMTP sa využíva aj na zasielanie e-mailových správ od klienta na server.
- Klient si sťahuje mailové správy pomocou protokolu POP3 a IMAP4.

#### **POP3**

- Protokol POP3 slúži na sťahovanie mailových správ z poštového servera.
- Po stiahnutí týchto správ sú správy z poštového servera vymazané.

#### **IMAP4**

- Je rovnaký protokol ako POP3 s tým rozdielom, že správy na serveri zostávajú a my môžeme s nimi ďalej pracovať.