

Ne moramo crtati

Morat ćemo pisati kako

Ne moramo znati računati korelirajuće prediktore

Računanje neće biti

Moramo znati:

- **Za 4 boda, opisati kako funkcionira grananje (branching)**
 - Kako bismo željeli rukovati grananjem?**
 - Opcija 1: Pretpostavimo da se grananje nije dogodilo
 - Opcija 2: Izračunamo grananje što je ranije moguće
 - Opcija 3: Pričekamo na grananje
 - Opcija 4: Predviđanje grananja
-
- Moraš razumjeti koji je najbolji način, opcija jedan je najbolji, opcija tri je najlakša za nas jer mi čekamo da nam procesor nam da rješenje, precizan je, ali gubimo vrijeme i nije efikasan, opcija dva je bolja jer ignoriramo što će procesor već imati, te komponente koje on koristi, i onda procesoru dodajemo više komponenti,
- **Opiši kako dinamičko predviđanje radi**
- **Usporedi kako funkcionira Arm Cortex 10 i 15**
- Objasni što je skaliranje
- **Dinamičko i statičko grananje**