

INFORMATIKA I

Priimek in ime _____

Datum _____

1. ~~Katere lastnosti mora imeti dinamičen sistem, da ga lahko označimo kot elementaren sistem? Navedite 2 realna sistema s temi lastnostmi!~~
1. ~~Navedite tehnološke korake na področju razvoja računalniške strojne opreme!~~
2. Na katerih računalniških medijih (nosilnih podatkov) se zapisi zadržijo samo krajši čas med obdelavo?
3. a) Kaj je memozžetokom in kje se uporablja
 b) Katera topologija je primerna za ta ^{vrsto} memosa
 c) Narišite še druge možne topologije.
4. $n = 9$
 $p_2 = 0,0625$
 $p_3 = 0,03125$
 $p_4 = p_7 = 0,25$
 $p_6 = p_8 = 0,015625$

 $H = ?$
 $I_{min} = ?$

PRI NASLEDNJIH UPRAŠANJIH OBRKOŽITE PRAVILEN ODGOVOR

5. Komunikacijski procesor:
- A lahko obdela podatke hitreje od glavnega računalnika
 B je cenejši od drugih kontrolnih enot
 C lahko v posebnih primerih v celoti nadomesti glavni računalnik
 D razbremenjuje glavni računalnik tako, da izvaja dolžena opravila manjše uteg.
6. Večina napak pri obdelavi v računalniškem sistemu:
- A nastane zaradi napake v delovanju računalniške opreme
 B je takih, da se jim ni mogoče izogniti, ker so pač sestavina obdelave podatkov
 C je posledica napak, ki jih je storil človek
 D na globalno ne pozvira hujših problemov in jih ni mogoče opaziti