

1. Razloži kaj v vsakem paru je boljši nukleofil!

$I > Br > Cl >$

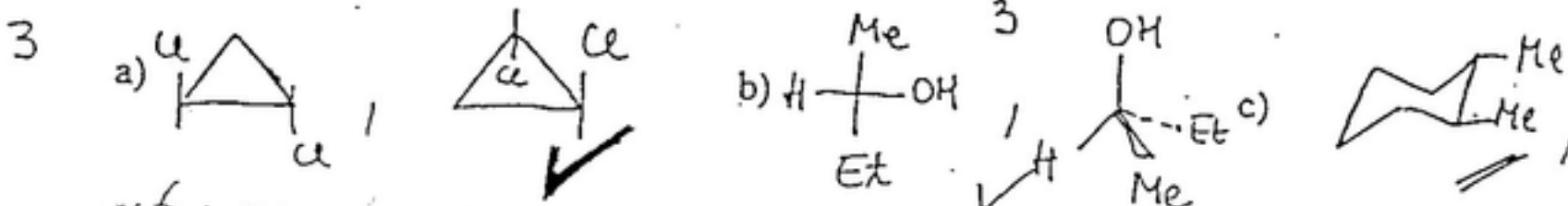
- 2 a) ~~Cl^-~~ ali Br^- ✓ b) PhS^- ali PhO^- ✓ c) NEt_3 ali KCN ✓

2

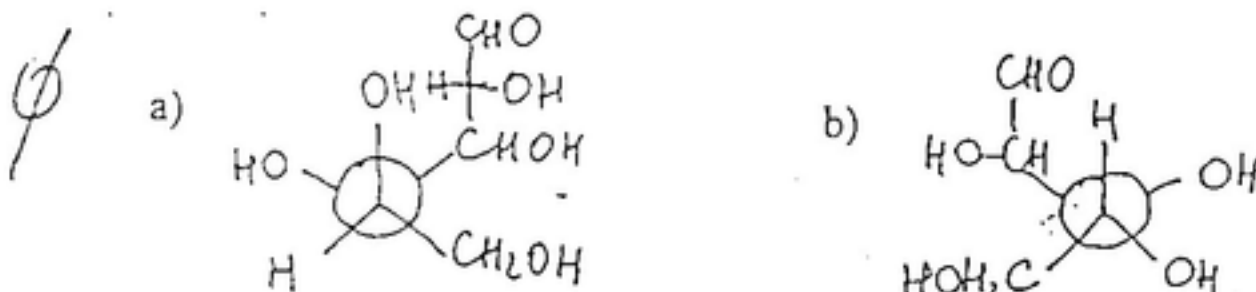
3. Iz anilina sintetiziraj *p*-metoksinitrobenzen! // 2, 1, 6, 0

2

3. V kakšnem medsebojnem stereokemijskem odnosu so sledeči pari spojin:

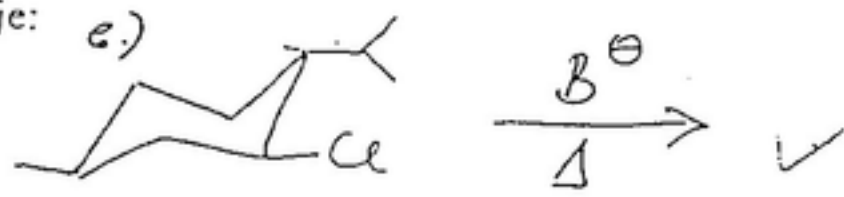


4. Določi konfiguracijo (D- ali L-) naslednjima: monosaharidoma:



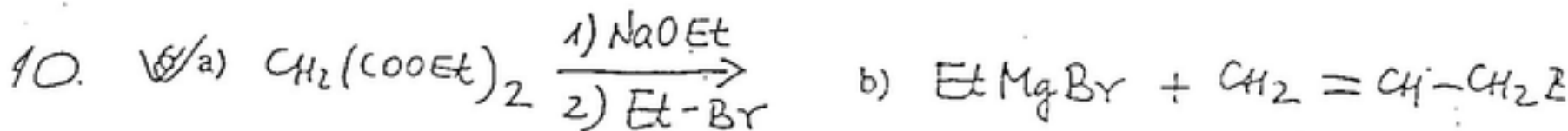
5

5. Kateri bo glavni produkt sledeče reakcije:



5. Katere reagente bi uporabili, da bi iz 1-butena sintetizirali naslednje spojine?

- 5 a) n -butil bromid ✓ b) 2-butil bromid ✓ c) 1-bromo-2-hidroksibutan ✓
d) n -butanol ✓



5. Kaj so mila in kaj detergenti?

