

Which reagents would be best to achieve the following synthesis?



- A) 1) $\text{BH}_3\text{-THF}$
2) $\text{H}_2\text{O}_2, \text{NaOH}$
3) EtONa
- B) 1) HBr, ROOR
2) EtBr
- C) 1) $\text{Hg(OAc)}_2, \text{EtOH}$
2) NaBH_4

- D) 1) HBr
2) EtONa
- E) 1) $\text{BH}_3\text{-THF}$
2) $\text{H}_2\text{O}_2, \text{NaOH}$
3) NaH
4) EtBr