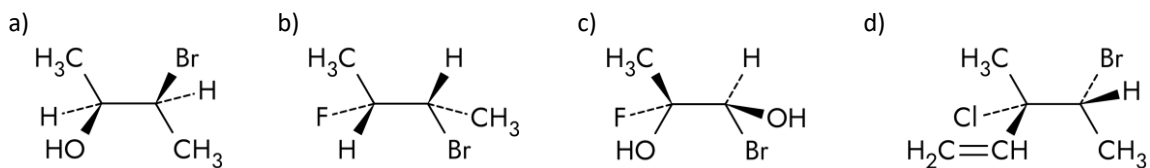
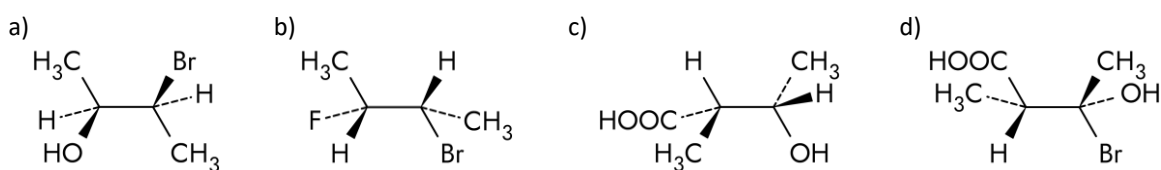


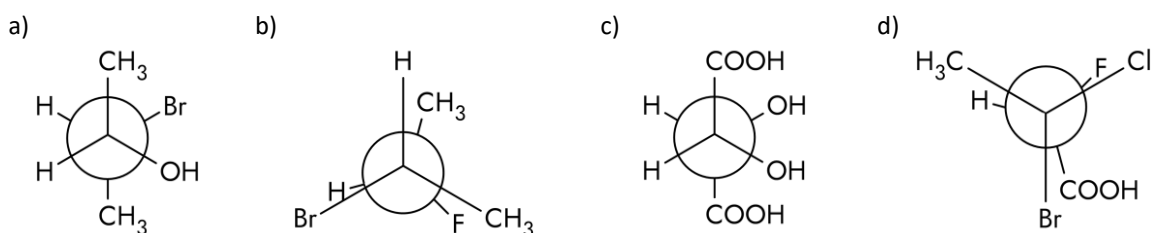
1. Przekształć poniższe wzory przestrzenne (perspektywiczne) we wzory Fischera. Podaj nazwę związku uwzględniając konfigurację absolutną centrów chiralnych.



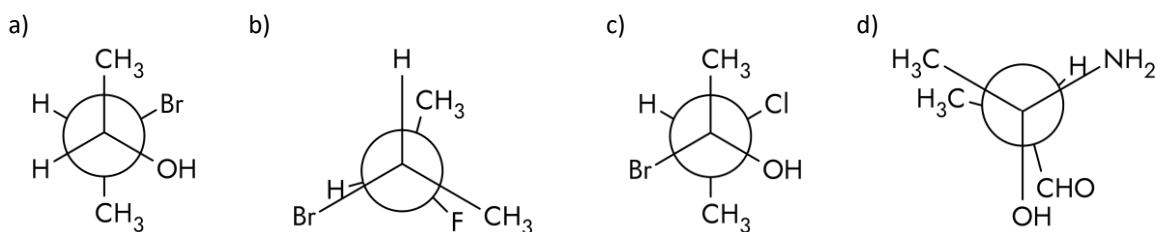
2. Przekształć poniższe wzory przestrzenne (perspektywiczne) we wzory Newmana. Podaj nazwę związku uwzględniając konfigurację absolutną centrów chiralnych.



3. Przekształć poniższe wzory Newmana na wzory przestrzenne (perspektywiczne). Podaj nazwę związku uwzględniając konfigurację absolutną centrów chiralnych.

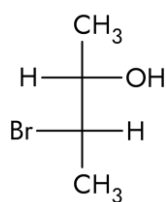


4. Przekształć poniższe wzory Newmana na wzory Fischera. Podaj nazwę związku uwzględniając konfigurację absolutną centrów chiralnych.

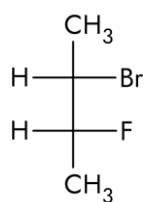


5. Przekształć poniższe wzory rzutowe Fischera na wzory przestrzenne (perspektywiczne). Podaj nazwę związku uwzględniając konfigurację absolutną centrów chiralnych.

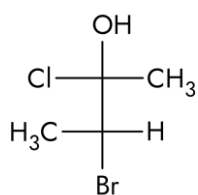
a)



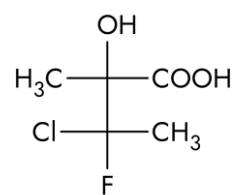
b)



c)

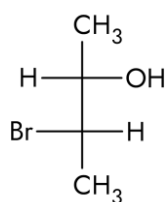


d)

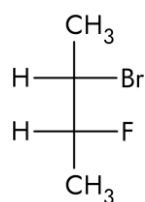


6. Przekształć poniższe wzory Fischera na wzory Newmana. Podaj nazwę związku uwzględniając konfigurację absolutną centrów chiralnych.

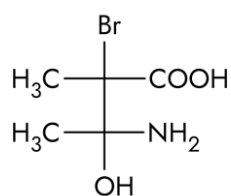
a)



b)



c)



d)

