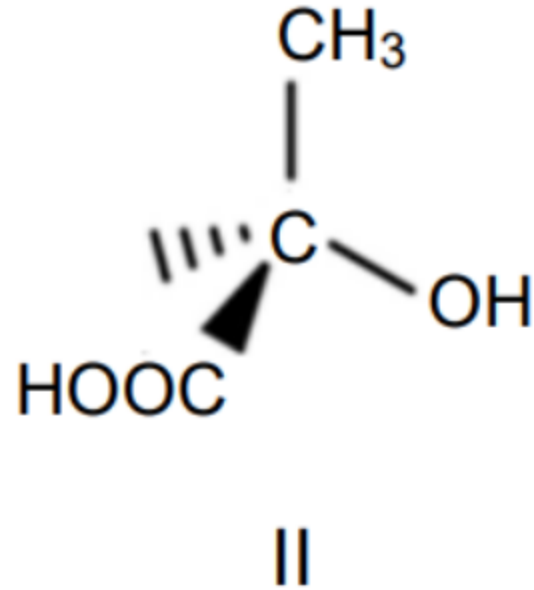
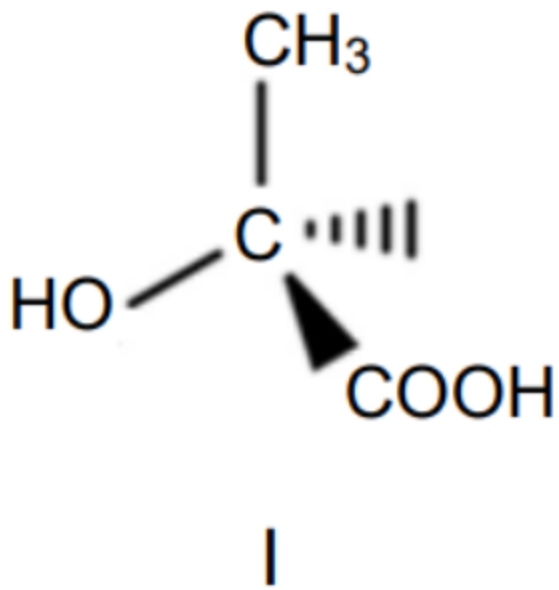


(UNAERP - 2021)

Considere as seguintes representações do ácido láctico.



É correto afirmar que

- A) as moléculas são idênticas, entretanto não apresentam a mesma temperatura de fusão.
- B) apesar de serem diferentes, essas moléculas quirais apresentam propriedades biológicas idênticas.
- C) as moléculas são enantiômeros e possuem a mesma temperatura de ebulição e o mesmo índice de refração.
- D) a similaridade entre as moléculas I e II é análoga à existente em um par de luvas, ou seja, elas são sobreponíveis.
- E) apesar de as duas moléculas não serem isômeros ópticos, elas apresentam as mesmas propriedades físicas.