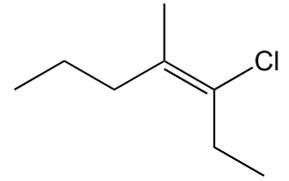


Aufgabe 5: Zeichne in Skelettformeldarstellung – mithilfe der Seite 7d – für das Molekül rechts folgende isomere Formen und benenne die entsprechenden Moleküle mit ihrem systematischen Namen:



- (i) 1 Diastereomer (ii) 3 Konstitutionsisomere
(iii) 3 Konformationsisomere
(iv) 2 Enantiomere (als Grundform wählst du ein Konstitutionsisomer aus (ii) oder zeichnest zuerst ein solches Konstitutionsisomer, welches enantiomere Formen überhaupt zulässt).