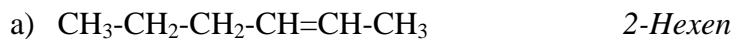


1. Wie heißen die Verbindungen mit den folgenden Formeln?



➤ Falls sie bei a) auf *4-Hexen* gekommen sind, schauen sie sich noch mal die Nummerierungsregel an.



---

2. Wie heißt die folgende Verbindung?



➤ Falls sie bei c) auf *2-Methyl-4-penten* gekommen sind, schauen sie sich noch mal die Nummerierungsregel an.

➤ Falls sie bei c) auf *2,4-Methyl-penten* gekommen sind: die Zahlen der Verknüpfungsstellen beziehen sich immer nur auf die direkt nachfolgende funktionelle Gruppe.



---

3. Wie sehen die folgenden Verbindungen aus?

