



③ Ergänze die Tabelle!

/ 6

| Name   | Kohlenstoffatome | Summenformel                   |
|--------|------------------|--------------------------------|
| Butan  |                  |                                |
| Propen |                  |                                |
| Octin  |                  |                                |
|        |                  | C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> |
|        |                  | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub>  |
| Decin  |                  |                                |

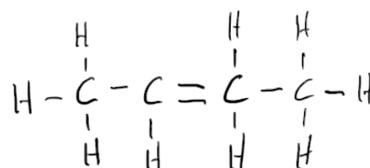
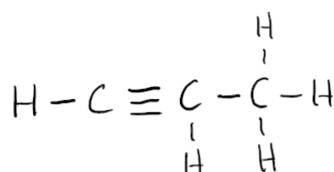
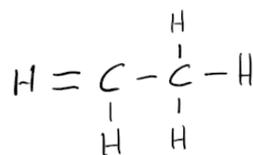
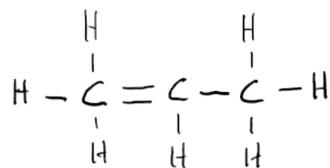
④ Zeichne ein selbstgewähltes Beispiel für das Crackverfahren von Alkanen.  
Benenne dabei Ausgangsalkan sowie die beiden Endprodukte.

/ 3

**Überschrift**

⑤ Umkreise jeweils mit einem Farbstift (nicht ROT) den Fehler!

/ 4



P: / 24

Note