

Strukturformeln zeichnen

Datum: _____ Name: _____

3 – Alkane, Alkene, Alkine

- Ich bin in der Schweiz in Deutschland in Österreich
- weiblich männlich divers nicht binär k. A.
- Schüler*in Student*in Lehrperson Doktorand*in Dozent*in
- bis 14 Jahre 15-16 Jahre 17-18 Jahre 19-24 Jahre älter als 24 Jahre

Bitte zeichnen Sie jeweils zu den angegebenen Molekülen **passende Strukturformeln** in den Kasten! Falls Sie sich nicht sicher sind, versuchen Sie dennoch bitte **so gut es geht**, eine Antwort zu geben.

Bitte achten Sie darauf, in den Kasten zu zeichnen, die Umrandung nicht zu berühren und besser etwas Abstand zu halten.

Bitte notieren Sie hier die Uhrzeit zu **Beginn** des Ausfüllens: _____ : _____

C_3H_8 (Propan)

C_4H_{10} (Butan)

C_5H_{12} (Pentan)

C_6H_{14} (Hexan)

Bitte wenden!

C_5H_{12} (2-Methylbutan)

C_2H_4 (Ethen)

C_2H_2 (Ethin)

C_3H_6 (Propen)

C_3H_4 (Propin)

C_3H_4 (Propadien)

Bitte notieren Sie hier die Uhrzeit nach dem **Ende** des Ausfüllens: _____ : _____