**Formeln und Namen organischer Verbindungen**

**Schwierigkeitsgrad 1**

**Aufgabe**

**Ordne den Strukturformeln mit Pfeilen den richtigen systematischen Namen zu.**

** Propansäure**

** Heptan-1-ol**

** Butan**

** Hexansäure**

** Octanal**

** Ethandiol**

**Formeln und Namen organischer Verbindungen**

**Schwierigkeitsgrad 1**

**Lösung**

**Ordne den Strukturformeln mit Pfeilen den richtigen systematischen Namen zu.**

** Propansäure**

** Heptan-1-ol**

** Butan**

** Hexansäure**

** Octanal**

** Ethandiol**

**Formeln und Namen organischer Verbindungen**

**Schwierigkeitsgrad 2**

**Aufgabe**

**Benenne die folgenden Verbindungen:**

****

****

****

****

****

****

**Formeln und Namen organischer Verbindungen**

**Schwierigkeitsgrad 2**

**Lösung**

**Benenne die folgenden Verbindungen:**

** Butan**

** Ethandiol**

** Heptan-1-ol**

** Propansäure**

** Octanal**

** Hexansäure**