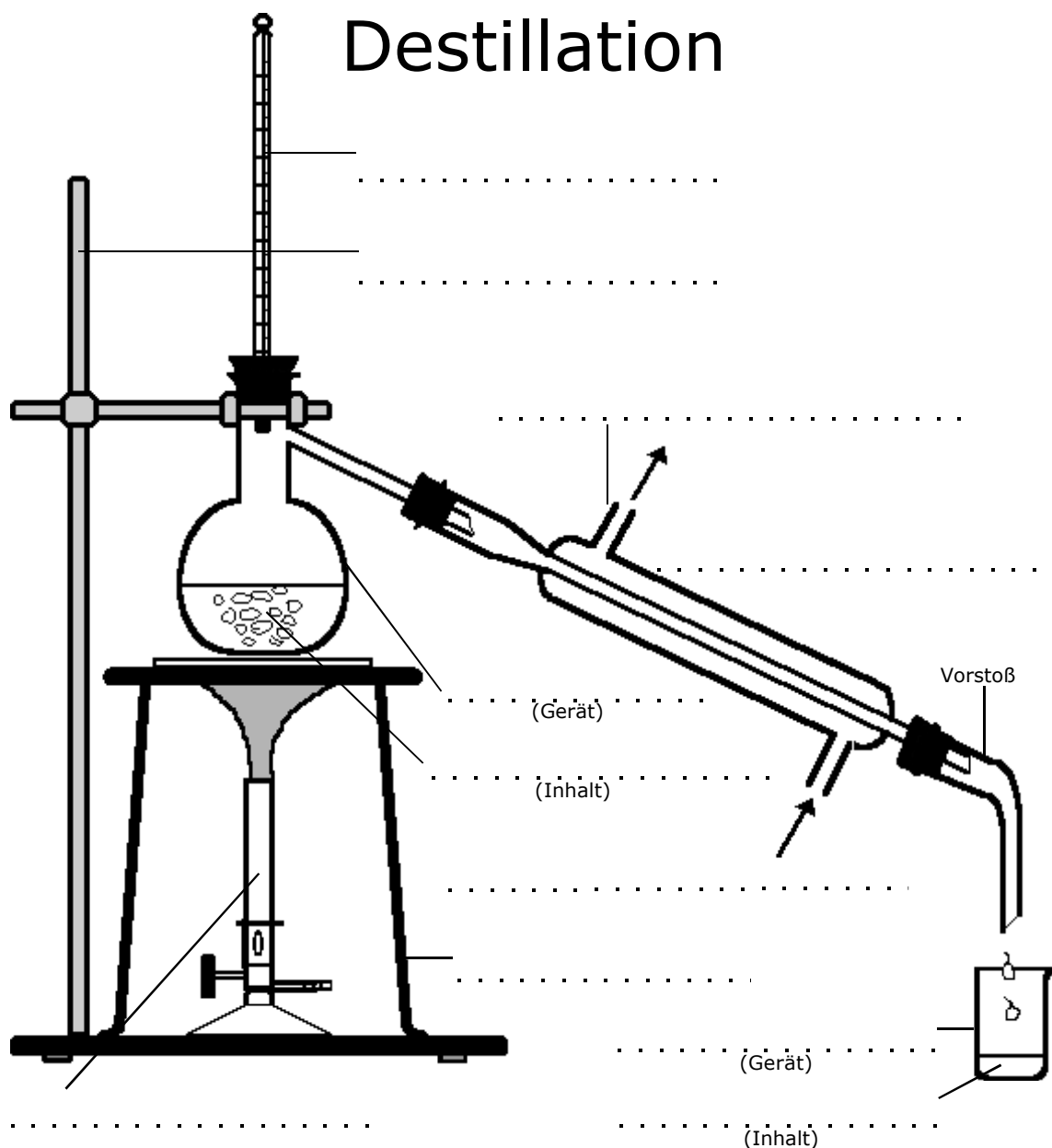




Destillation



Die Trennung eines Stoffgemisches durch Verdampfen und anschließendes _____ heißt _____. Durch Destillation können Stoffe mit unterschiedlichen _____ getrennt werden. Das Produkt einer Destillation heißt _____.

Arbeitsauftrag:

- 1) Beschrifte die Zeichnung, vervollständige den Lückentext und male das Stoffgemisch blau aus.

Begriffe:

Becherglas - Destillat - Destillat - Destillation - Dreifuß - Gasbrenner - Kondensieren - Kühlwasser-Abfluss - Kühlwasser-Zufluss - Liebig-Kühler - Siedetemperaturen - Stativ - Stehkolben - Stoffgemisch (Lösung) - Thermometer

- 2) Welche Stoffe lassen sich durch Destillation trennen? Begründe deine Ansicht.