Verarbeitung von Erdöl

Chemie übt man auf ***www.chemieseiten.de***

Nenne je ein Land mit großem Erdölvorkommen in …

Europa :

Asien :

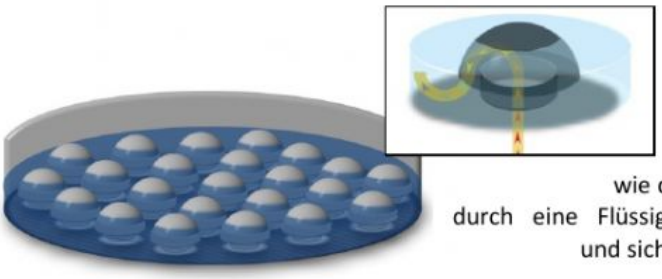
Afrika:

Amerika :

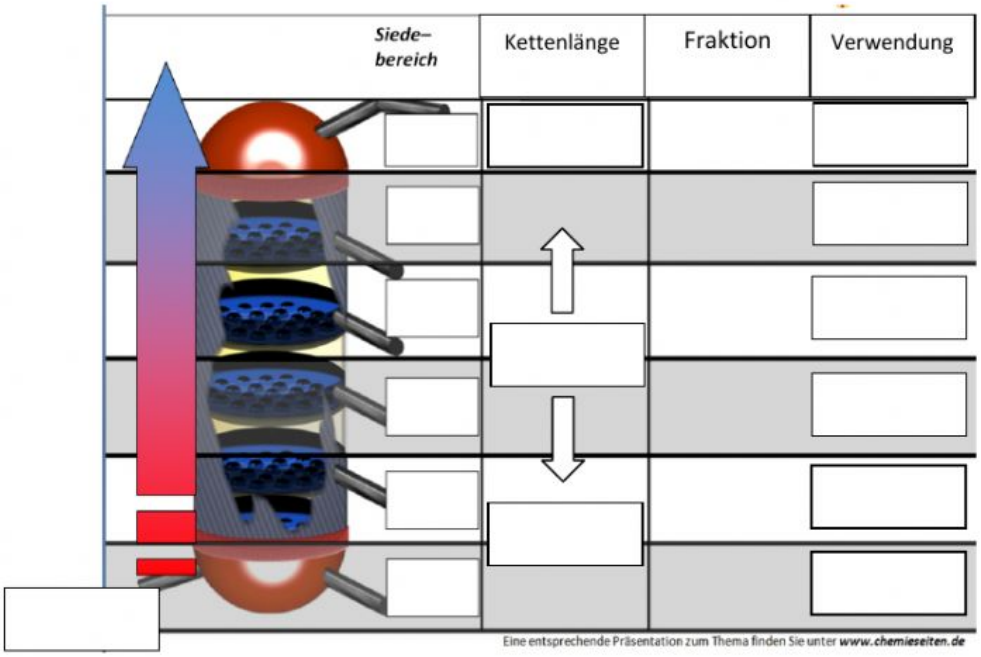
In Raffinerien wird das Rohöl um die Gruppen – die – mit ähnlichen stufenweise **durch Rückkühlung zu kondensieren**.

Erdöl aus Deutschland Bild(Grescho)

95% der so gewonnenen Stoffe dienen der durch Verbrennung in Motoren und anderen Aggregaten.



wie dieser hier zwingen das Erdöl durch eine Flüssigkeit zu strömen und sich intensiv und sich zu verflüssigen(kondensieren).



Eine entsprechende Präsentation zum Thema finden Sie unter ***www.chemieseiten.de***

Einlass in die Kolonne

<30°C | 300°C

100°C | 400°C

200°C | <500°C

langkettig

mittelkettig

kurzkettig

Dieselkraftstoff, Kerosin | Heizgas, Campinggas

leichte Benzine, Lösungsmittel | Kerzen, Schmieröle

Straßenbelag (Bitumen) | Heizöle, Treibstoffe

Alle verwendeten Bilder sind meine Eigenproduktionen!

LIVEWORKSHEETS