

Name: _____

Erdöl Videos

Öffne folgende Videos und beantworte die Fragen dazu:

1. Wie entsteht Erdöl-Multitalent Erdöl-Planet Schule

- a. Wann entstand Erdöl bereits?
- b. Was war Erdöl ursprünglich?
- c. Was nimmt im Erdölmuttergestein mit der Zeit zu:
- d. Wo sammelt sich das Erdöl?

2. Wie sucht man nach Erdöl-Multitalent Erdöl-Planet Schule

- a. Womit kann man herausfinden, wo sich eventuell Erdöl befindet?
- b. Was passiert nach den Messungen?

3. Das Bohren nach Öl und Gas (OMV)

- a. Welchen Platz braucht man für eine Bohranlage ungefähr?
- b. Wie weit nach unten war die weiteste Bohrung?
- c. Wie kann man mit dem Meisel bohren?
- d. Wo ist es möglich nach Erdöl zu bohren?

4. Verarbeitung von Rohöl-Multitalent Erdöl-Planet Schule

- a. Wie kann man chemisch sagen, was Erdöl ist?
- b. Welches Produkt befindet sich im Destillationsturm ganz unten?
- c. Nenne mindestens 5 Produkte, die im Destillationsturm gewonnen werden: