

Arbeitsblatt zum Thema "Erdöl"

kostenloser Download von <https://unterricht.schule>

Aufgabenstellung:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Erdöl entsteht wie Erdgas und _____ aus Pflanzen- und Tierresten. Sie sind vor vielen Millionen Jahren abgestorben und unter die _____ gesunken. Durch die Hitze und den Druck verwandelten sie sich in _____, Gas oder Kohle. Die Lagerstätten liegen bis zu 3000 Meter tief unter der Erdoberfläche. _____ wird mit Bohrtürmen und Pumpen herausgeholt. Erdöl ist eine klebrige, zähe Flüssigkeit. Die _____ ist meist braun, manchmal auch gelb oder grün.

Erdöl treibt die Motoren von großen _____ an. Außerdem macht man daraus Heizöl für die Häuser, aber auch Diesel und _____, mit dem Autos fahren oder Flugzeuge fliegen. Zudem ist Erdöl ein wichtiger _____, aus dem man viele Dinge herstellen kann: Gummi, Plastik, Kunstfasern, Waschmittel, _____, Farben und so weiter. Weil Erdöl so wichtig ist für die moderne Wirtschaft, wurden schon viele _____ darum geführt.

Da Erdöl manchmal auch von allein an die _____ tritt, kannten die Menschen es schon im Altertum. Sie fertigten damit beispielsweise _____ und schossen sie im Krieg gegen ihre Feinde oder auf ihre _____. In großen Mengen fördern und verarbeiten kann man es aber erst seit dem Ende des 19. Jahrhunderts, also seit gut 100 Jahren. Bevor man es verwenden kann, muss man es in großen _____ verarbeiten. Dort wird es in verschiedene schwere Bestandteile zerlegt und von störenden _____ gereinigt.

Danach bringt man es dorthin, wo es gebraucht wird. Das macht man mit großen _____ über das Meer oder in riesigen _____ über Land. So eine Rohrleitung nennt man oft auf Englisch „_____,“ , sprich: Peip-lein. Die Rohrleitungen bringen zum Beispiel viel Erdöl und Erdgas aus _____ nach Europa, auch nach Deutschland.

Erdgas wird auch meist dort gefunden, wo es _____ gibt. Es entsteht dann, wenn auch Erdöl entsteht. Es wird meist zum _____ verwendet oder um Strom zu erzeugen.

Brandkugeln Erdöl Raffinerien Erdoberfläche Heizen Meerschiffen Städte
Pipeline Öl Erde Erdöl Stoffen Farbe Kohle Rohrleitungen Medikamente
Benzin Tankschiffen Kriege Rohstoff Russland