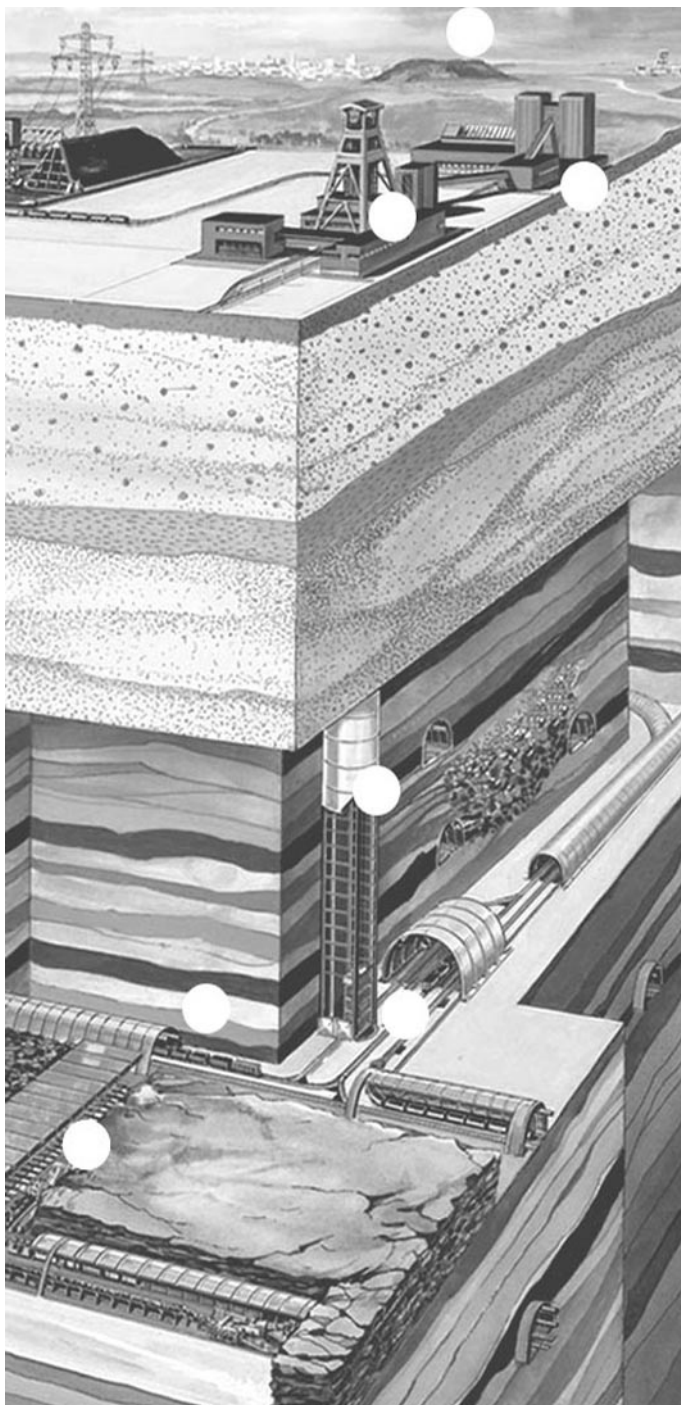


Name: \_\_\_\_\_

Klasse: \_\_\_\_\_

# Steinkohlenbergbau

1. Lese die Texte vom Steinkohlenbergbau aufmerksam durch.
2. Beschreibe den Abbau der Steinkohle. Bringe dazu die Texte in die richtige Reihenfolge.  
Nummeriere sie von 1 bis 7.
3. Vergleiche die Texte mit der Abbildung.
4. Ordne die Texte dann der Abbildung richtig zu, indem du die Nummern der Texte in die Abbildung einträgst.



Mit dem Kohlenhobel oder dem Walzenschrämlader wird die Steinkohle im Streb aus dem Flöz gebrochen.



Über die Hälfte des im Steinkohlenbergbau geförderten Materials ist Gestein, das keine Kohle enthält (= Berge). Es wird zu Halden aufgeschüttet.



In der Aufbereitungsanlage wird die Kohle vom Gestein getrennt. Die unterschiedlich großen Kohlenstücke werden gesiebt und sortiert.



Im Förderschacht wird die Steinkohle zur Erdoberfläche transportiert.



Am Füllort wird die Steinkohle gesammelt und anschließend in so genannten Skips verladen.



In der Strecke wird die Kohle in einem Brecher grob zerkleinert und gelangt über Bandförderanlagen oder mit Zügen zum Förderschacht.



Fördertürme zeigen, wo die Steinkohle an die Erdoberfläche gelangt.