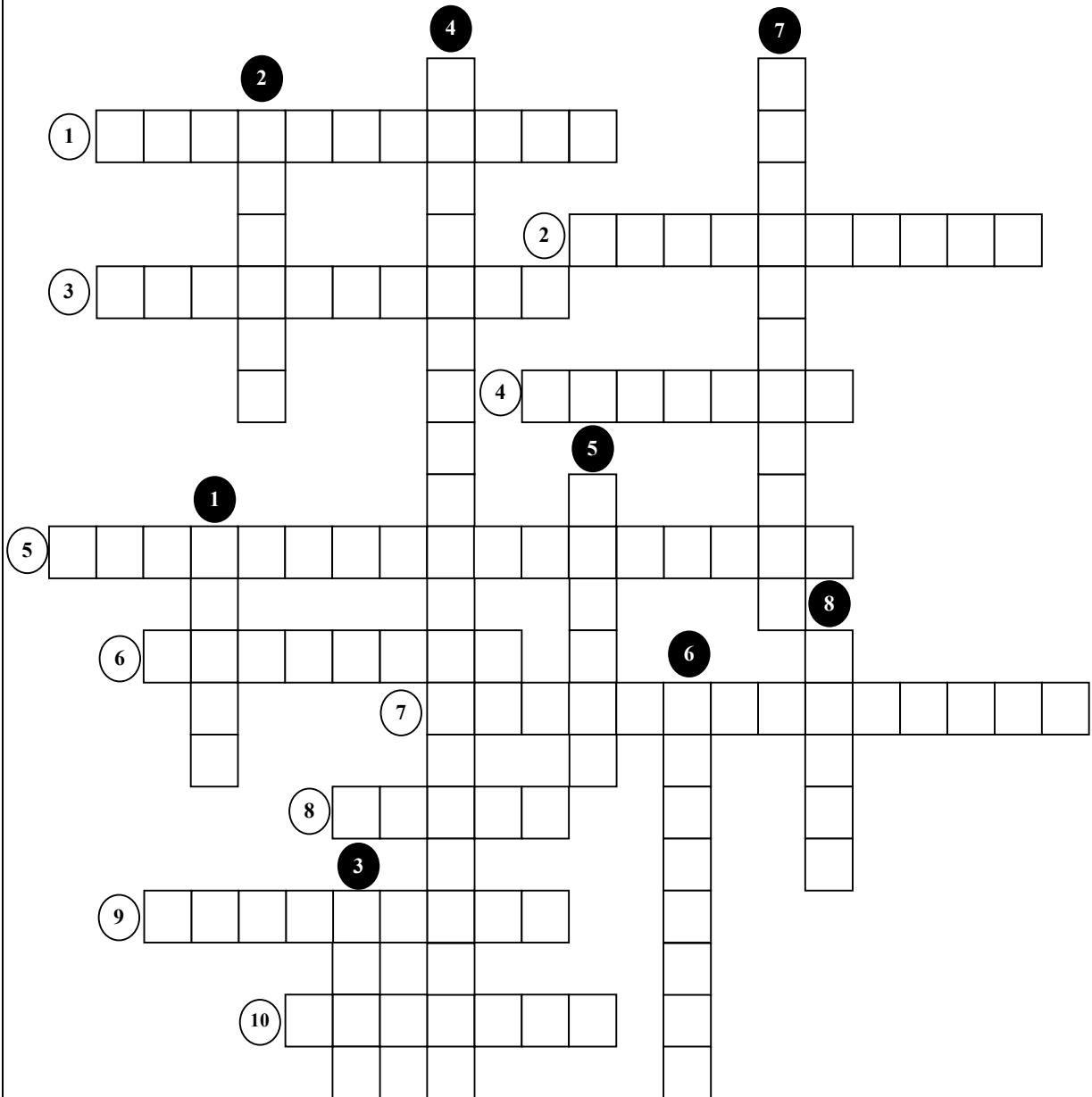


Name: _____

Klasse: _____

Braunkohlen-Rätsel



(Achtung: Ä = AE, Ö = OE, Ü = UE)

Name: _____

Klasse: _____

Braunkohlen-Rätsel

1. Finde die richtigen Antworten und trage sie in das Rätsel ein.

Waagerecht

- ① Gerät zum Transport von Braunkohle und Abraum.
- ③ Verlegung von Siedlungen, um den Abbau von Braunkohle zu ermöglichen.
- ④ Gewinnung von Rohstoffen an der Erdoberfläche.
- ⑤ Gewinnungsgerät im Tagebau, das zum Abtragen von Abraum und Braunkohle eingesetzt wird.
- ⑥ Großgerät, das im Braunkohlentagebau zum Verkippen von Abraum eingesetzt wird.
- ⑦ Gestaltung der Landschaft nach dem Bergbau.
- ⑧ Bergmännischer Ausdruck für das bei der Gewinnung mit anfallende Gestein.
- ⑨ Anlage zur Umwandlung von Braunkohle in elektrische Energie.
- ⑩ In Form gepresste Feinkohle, die vorwiegend in Kleinfeuerungsanlagen verwendet wird.

Senkrecht

- ① Planmäßige Gewinnung mineralischer Rohstoffe, wie zum Beispiel von Braunkohle.
- ② Geographischer Raum, in dem Bergbau betrieben wird.
- ③ Besteht aus abgestorbenen Pflanzenteilen, die sich im Moor nur teilweise zersetzen.
- ④ Großgerät zum Abtragen von Abraum, das vor allem im Lausitzer Revier eingesetzt wird.
- ⑤ Bodenschichten (Kies, Sand, Schluff, Ton), die zur Freilegung der Braunkohle im Tagebau abgetragen werden müssen.
- ⑥ Abschnitt der Erdgeschichte in dem die Braunkohle entstand.
- ⑦ Muss in einem Tagebau ständig abgepumpt werden.
- ⑧ Ablagerung von Abraum.