

Læs og lær om Tyskland

# Das Ruhrgebiet

med Sprogtip

Navn og klasse:



## Nøgleord

**Stadt** ( ä-e) f = by  
**Fluss** (ü-se) m = flod

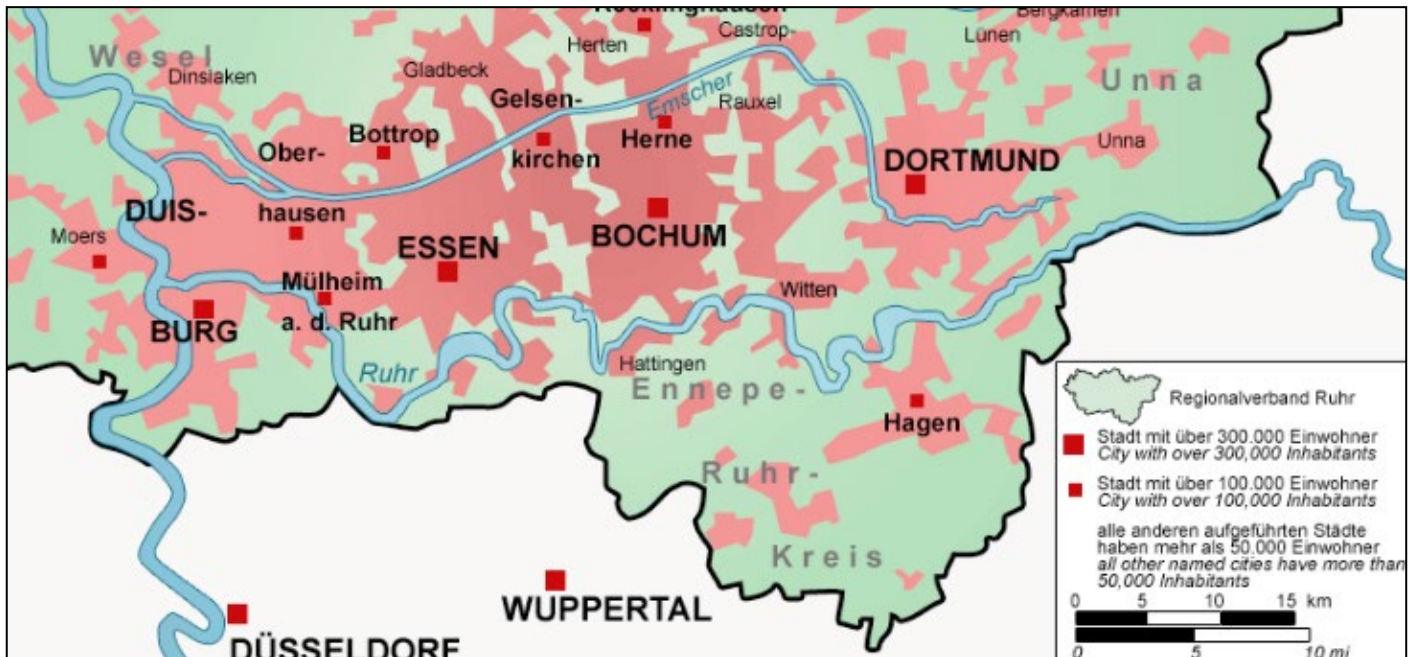
**Schiff** (-e) n = skib  
**Gebiet** (-e) n = område



## Læs

Nordrein-Westfalen ist ein Bundesland im Westen von Deutschland. In Nordrein-Westfalen leben 20 Millionen Menschen. Die Hauptstadt ist Düsseldorf, und die Stadt liegt an dem Fluss Rhein. An diesem Fluss liegt auch die Stadt Köln.

Fährt man mit einem Schiff an Köln und Düsseldorf vorbei, kommt man zu dem Ruhr-Gebiet. In diesem Gebiet sind viele große Städte.



Billedkilde: [https://de.wikipedia.org/wiki/Geschichte\\_des\\_Ruhrgebiets#/media/Datei:Ruhr\\_area-map.png](https://de.wikipedia.org/wiki/Geschichte_des_Ruhrgebiets#/media/Datei:Ruhr_area-map.png)

## Oversæt én sætning til dansk

## Nøgleord

**Kohle** (-n) f = kul**Gestein** (-e) n = klippe, sten**Erboden** m = jord, jordoverflade**entstehen** vb = opstå**tief** adj = dyb**Ton** (-e) m = ler

## Læs

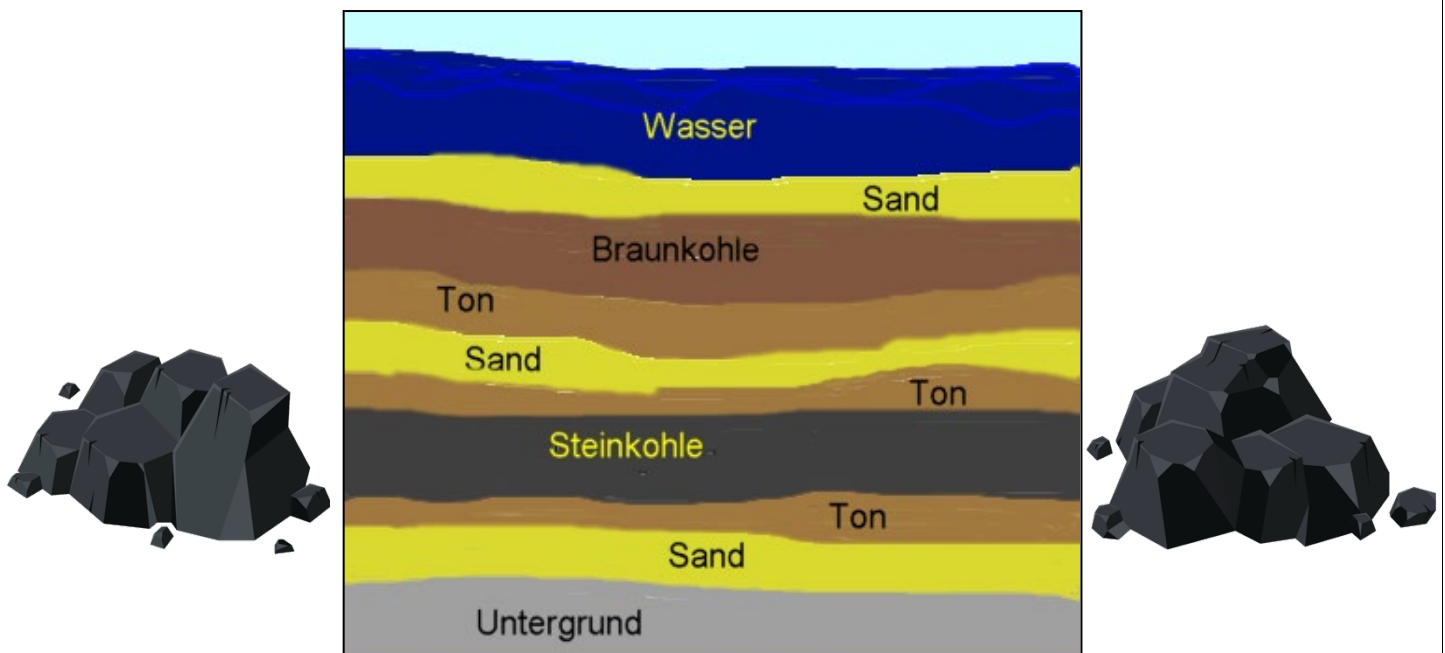
Kohle ist ein schwarz-braunes Gestein, und man findet es in dem Erdboden.

Kohle entsteht aus abgestorbenen Pflanzen unter der Erde. Das dauert aber sehr lange.

Braunkohle ist viele Millionen Jahre alt. Sie liegt oft nur wenige Meter unter der Erde.

Steinkohle liegt noch viel länger und tiefer unter der Erde. Deshalb wird sie auch härter und dunkler.

Sie liegt meistens ein paar hundert Meter tief in dem Boden.



Billedkilde: [https://www.medienwerkstatt-online.de/lws\\_wissen/vorlagen/showcard.php?id=416&edit=0](https://www.medienwerkstatt-online.de/lws_wissen/vorlagen/showcard.php?id=416&edit=0)

## Oversæt én sætning til dansk

## Nøgleord

**feucht** = fugtig

**Urwald** ( ä-er ) m = urskov

**Schachtelhalm** (-) m = padderokke

**Farn** (-e) m = bregne

**absenken** vb = sænke

**verlanden** vb = tilgro, her: blive til land

**überfluten** vb = oversvømme

**Niederung** (-en) f = dal, lavning

**wachsen** vb = vokse

**entstehen** vb = opstå

**ausgedehnt** adj = udstrakt

**Waldsumpfmoor** (-e) f = ”skov-sump-mose”

**Landschaft** (-en) f = landskab

**abgestorben** adj = død

**versinken** vb = synke ned, synke til bunds

**Schlamm** ( ä-e) m = dynd, mudder

**geraten** vb = komme til (tilfældigt – uden skyld)

**Abschluss** ( ü-sse) m = slutning, lukning

**verfaulen** vb = rådne

**vertorfen** vb = blive til tørv

## Læs

In Europa ist das Klima vor etwa 300 Millionen Jahren sehr warm und feucht. Sehr grosse Urwälder mit Schachtelhalmen, Farnen und andere Pflanzen entstehen in die sumpfigen Böden.

In den vielen Jahrillionen der Steinkohlenzeit senkt sich das Land langsam ab. Mehrfach wurde es auch ganz vom Wasser überflutet.

Die Flüsse transportieren auch Sand und kleine Steine, so dass das Land teilweise wieder verlandet. Das Land wird dann zu einer feuchten Niederung.

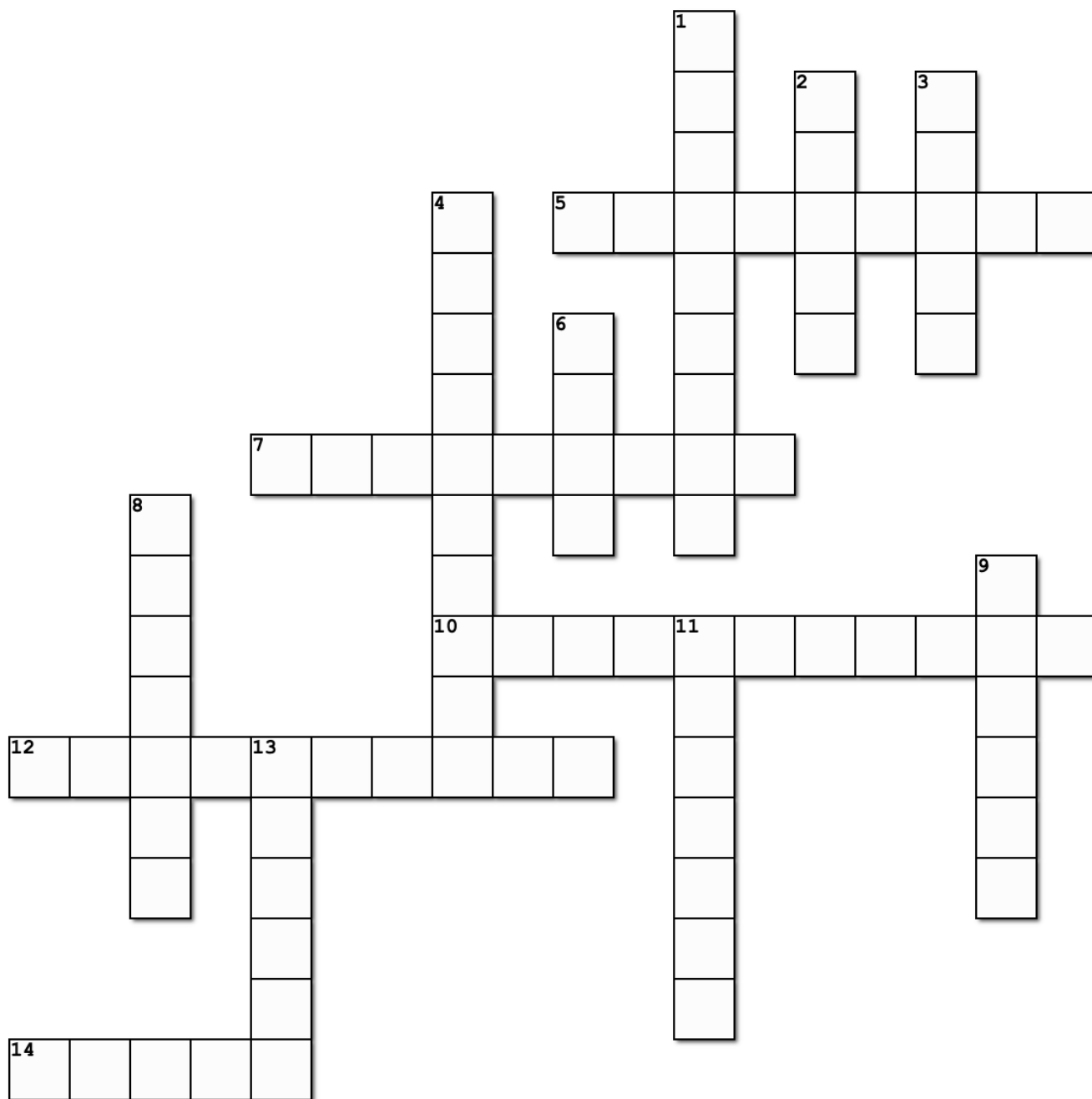
In der warmen, feuchten Luft wachsen viele Pflanzen und Bäumen. Es entsteht eine große, ausgedehnte ”Waldsumpfmoor”-Landschaft.

Die abgestorbenen Bäume und Pflanzen fallen um, versinken im Schlamm und geraten dabei unter Luftabschluss. Dadurch können sie nicht verfaulen, sondern sie vertorfen.

## Oversæt én sætning til dansk



# Wo, was und wann



- ↓
- 5. slutning, lukning
  - 7. opstå
  - 10. død
  - 12. oversvømme
  - 14. by

- 
- 1. synke til bunds
  - 2. kul
  - 3. flod
  - 4. landskab
  - 6. dyb
  - 8. klippe
  - 9. område
  - 11. mudder, dynd
  - 13. fugtig

## Nøgleord

**Rohstoff** (-e) m = råstof

**Heizen** (-) n = opvarmning, varme

**antreiben** vb = drive frem

**anzünden** vb = tænde

**verbrennen** vb = afbrænde

**stapeln** vb = stable

**Haufen** (-) m = bunke, mængde, flok

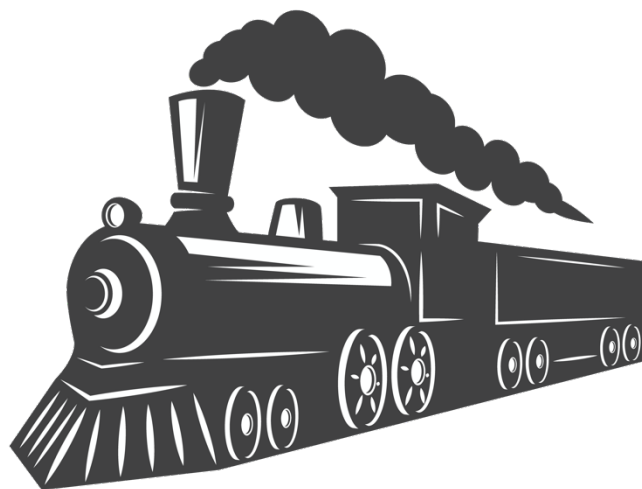
## Læs

Kohle kann brennen und ist ein wichtiger Rohstoff. Man braucht Kohle vor allem zum Heizen und um Strom zu machen.

Früher hat man Dampf-Maschinen oder Dampf-Lokomotiven mit Kohle angetrieben. Man hat Kohlen in ihnen verbrannt. Durch die Hitze wird das Wasser zu Dampf. Der Dampf treibt die Maschine an.

Zum Grillen verwendet man meistens Holzkohle. Die wird nicht aus der Erde geholt sondern aus Holz hergestellt. Für Holzkohle stapelt man Holzstücke auf einen Haufen. Darüber kommt Erde.

Dann zündet man den Haufen von unten her an. Durch die Erde kommt nur wenig Luft an das Holz heran. Dadurch verbrennt das Holz nicht. Es wird nur sehr stark getrocknet und verkohlt.



## Oversæt én sætning til dansk

## Nøgleord

**Stahl** (ä-e) m = stål**Eisen** (-) n = jern**Spitzname** (-n) m = øgenavn**Pott** (ö-te) m = potte**Wohlstand** m = velstand**Bergbau** m = bjeqværksdrift**schließen** vb = lukke**verlieren** vb = miste, tabe**Wandel** (-) m = forandring, vending**aufzielen** vb = sigte imod, have som mål**Zentrum** (-) n = centrum**Gebäude** (-) n = bygning**bestehen** vb = bestå**Saal** (ä-e) m = sal

## Læs

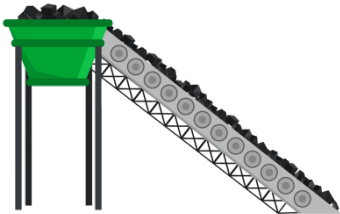
In den Jahren nach 1800 findet man Kohle in dem Ruhrgebiet. Kohle brennt gut und ist wichtig, wenn man Stahl aus Eisen macht.

Viele Menschen kommen ins Ruhrgebiet und arbeiten dort, und viele Fabriken entstehen da, weil sie Kohle nutzen um die Maschinen anzutreiben.

Das Ruhrgebiet bekommt den Spitznamen "Kohlenpott", und die Menschen in dem Gebiet erleben Wohlstand durch Bergbau.

Seit dem Ende der 1950er Jahren müssen viele Bergwerke und Fabriken schließen, und viele Menschen verlieren ihre Arbeit. Kohle kommt billiger nach Deutschland von anderen Ländern

Danach beginnt der Wandel. Das Ruhrgebiet zielt auf Forschung und Wissenschaft auf. Heute ist das Ruhrgebiet ein Zentrum für Kultur. Das Gebiet besteht aus mehr als 50

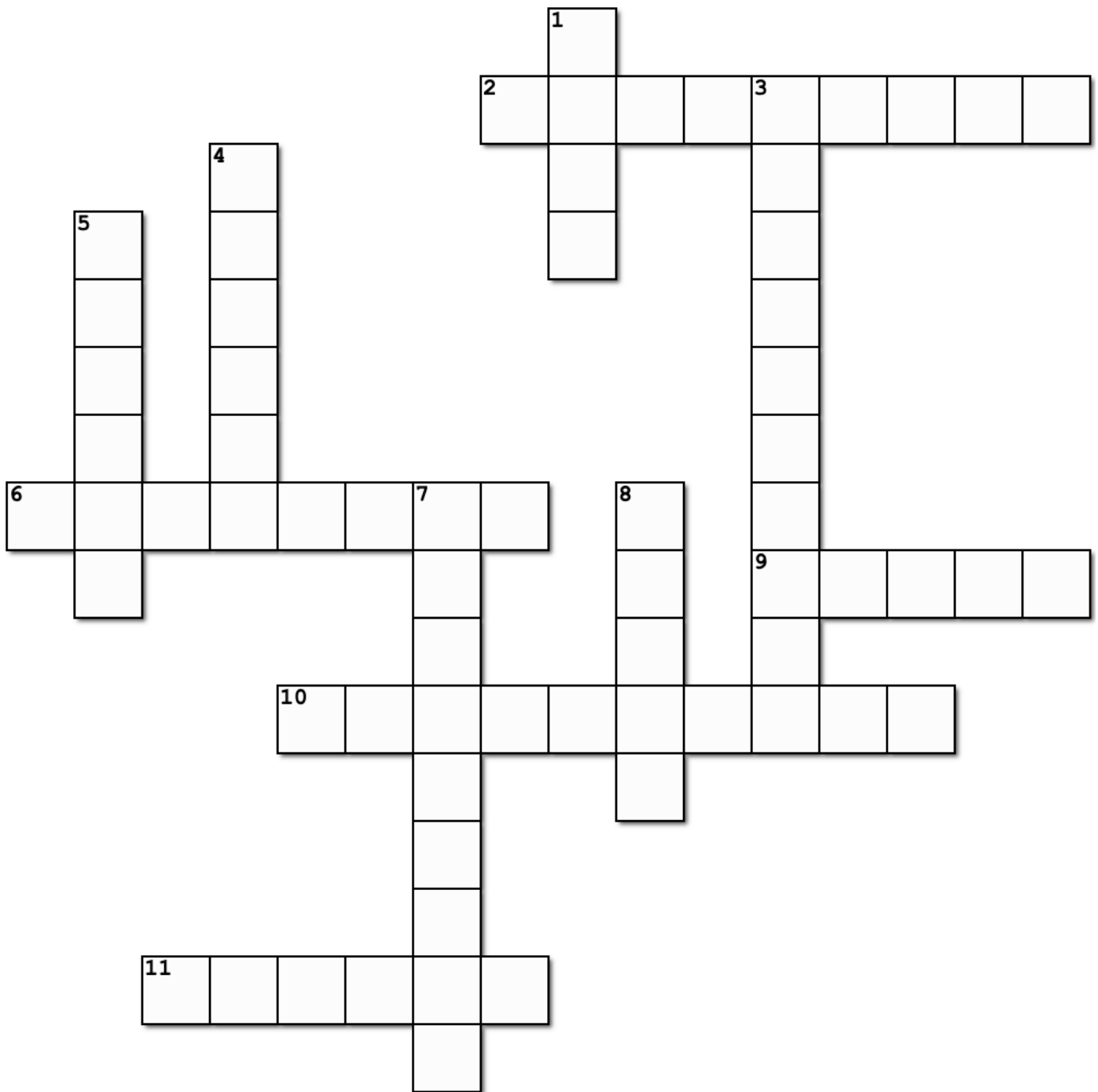


Städten. Die größten Städte sind Bochum, Dortmund, Duisburg, Essen und Oberhausen. Die alten Gebäude stehen noch da, aber jetzt sind sie Museen, Theater und Konzertsäle.

## Oversæt én sætning til dansk



## Wofür und wie



2. velstand

6. bjergværksdrift

9. stål

10. afbrænde

11. forandring, vending

1. potte

3. lukke

4. bunke

5. opvarmning, varme

7. drive frem

8. jern