

1. Ordne richtig zu.

- Meersalz ☐ ☐ Bildung von Chlorgas, Natronlauge und Wasserstoffgas
- Steinsalz ☐ ☐ ist in kleinen Mengen lebensnotwendig
- Kochsalz ☐ ☐ wird aus Meerwasser durch Verdunsten gewonnen
- Speisesalz ☐ ☐ wichtiger Rohstoff für die Industrie
- Elektrolyse von Kochsalz ☐ ☐ wird in Laugwerken (Höhlen) abgebaut

2. Was ist der chemische Name für Kochsalz?

3. Schneide die folgenden Textbausteine aus und setze das Text-Puzzle richtig zusammen. Klebe die Textbausteine dann in der richtigen Reihenfolge in dein Chemieheft.

Steinlagerstätten bildeten	der Gebirgsbildung im	wird verdampft.
des Meeres abgeschnitten	Steinsalz zu gewinnen,	geleitet und das Wasser
verdunstete. Salz blieb	Millionen Jahren Teile	legt man Höhlen an, die
übrig und wurde bei	mit reinem Wasser gefüllt	Wasser mit Kochsalz
Gestein eingeschlossen. Um	das Kochsalz aus dem	setzen sich am Boden
Gestein. Ton und Gips	des Laugwerks ab. Ist das	Röhren zum Sudwerk
sich, als vor vielen	werden. Das Wasser löst	wurden. Das Wasser
gesättigt, wird es in		