

19 K Kalium	75 Re Rhenium	85 At Astat	53 I Iod	23 V Vanadium	
21 Sc Scandium	1 H Wasserstoff	75 Re Rhenium	53 I Iod	4 Be Beryllium	7 N Stickstoff

Kreativ schreiben mit dem Periodensystem

15 P Phosphor	68 Er Erbium	53 I Iod	8 O Sauerstoff	105 Db Dubnium	63 Eu Europium	7 N Stickstoff	16 S Schwefel	39 Y Yttrium	16 S Schwefel	52 Te Tellur	25 Mn Mangan
----------------------------	---------------------------	-----------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	----------------------------	---------------------------	----------------------------	---------------------------	---------------------------



- Kennenlernen der Elementsymbole
- Kennenlernen der Elementnamen
- Kreativer Umgang mit dem Periodensystem
- Anwendungen
 - Beschriftung des Chemiehefts / Chemiemappe
 - Gestaltung von T-Shirts
 - Gestaltung von Überschriften (Plakate, Präsentationen, ...)
 - Projekte
 - ...

Musterform erstellen:

1. Form einfügen und umfärben (Rand und Füllung)
2. Text einfügen (3 Zeilen, mit langem Elementnamen)
3. Text formatieren (Schriftfarbe, Schriftgröße)
4. Varianten erstellen (Rahmen, Schatten, Farbe, ...)
5. Gewünschte Variante kopieren und auf einer neuen Folie die Texte erstellen
6. Unnötige Buchstaben evtl. umfärben
7. Notwendige Buchstaben evtl. ohne Daten schreiben

4

104
Rf
Rutherfordium

104
Rf
Rutherfordium

104
Rf
Rutherfordium

104
Rf
Rutherfordium

6

54
Xe
Xenon

105
Db
Dubnium

7

Ä

Ö

1

2

104
Rf
Rutherfordium

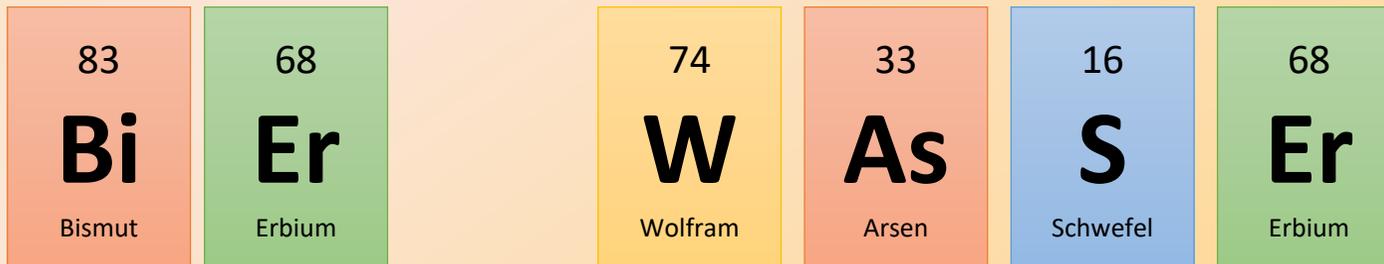
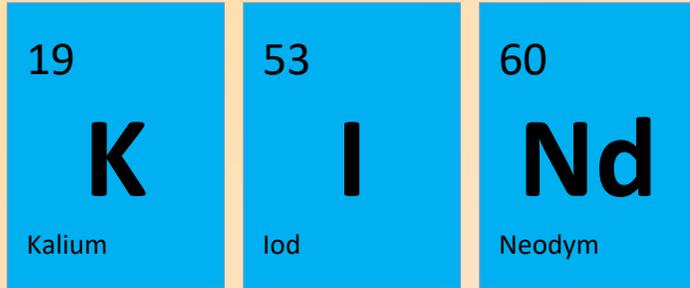
104
Rf
Rutherfordium

3

104
Rf
Rutherfordium

104
Rf
Rutherfordium

Beispiele:



Hilfreiche Links

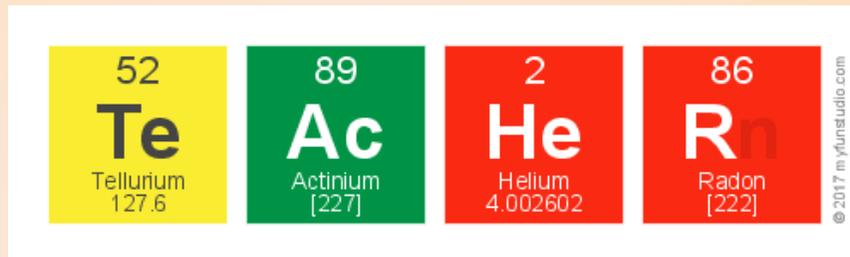
- Periodensystem (Wikipedia):
<https://de.wikipedia.org/wiki/Periodensystem>
- Alphabetische Liste der Elementsymbole:
<http://www.internetchemie.info/chemische-elemente/elementsymbole.php>
- Periodic Table Writer:
<http://www.myfunstudio.com/designs/pt/>
(Lizenzbedingungen beachten: CC-BY-NC-SA)

Hilfreiche Links

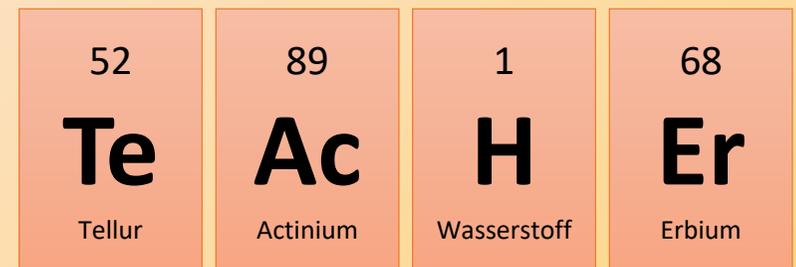
- Find Your Name in the Periodic Table:
<http://www.lmntology.com/>
(mit fiktiven Elementen für fehlende Buchstaben)
- Element Speller:
<https://www.bgreco.net/periodic/>
Nur mögliche Namen werden angezeigt
- Liste von englischen Wörtern:
<https://sciencenotes.org/list-words-made-periodic-table-element-symbols/>

Periodic Table Writer

- Periodic Table Writer:
<http://www.myfunstudio.com/designs/pt/>
- Achtung: Der „Periodic Table Writer“ ist hilfreich, liefert aber nicht immer die optimalen Ergebnisse
- Beispiel:

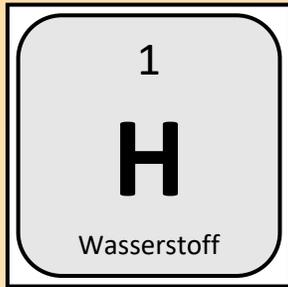


Periodic Table Writer



Händisch erstellt

Varianten:



Andere Rahmen / Formen



Symbole drehen

