

## Stufe 7: Gefahrstoffsymbole 1

- Aufgabe 1:** - Geh die Abbildungen zu den Gefahrstoffsymbolen zeilenweise durch.  
 - Umrande, worin sich die jeweils betrachtete Abbildung von der ganz linken Abbildung unterscheidet. Die erste Zeile ist schon ausgefüllt.

	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>
	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>
	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>
	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>
	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>
	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>

**Aufgabe 2:** Verbinde die Gefahrstoffsymbole mit der jeweils richtigen Bezeichnung.



Gase unter Druck



explosionsgefährlich



ätzend



leicht entzündlich



gesundheitsgefährdend/  
reizend



gesundheitsschädlich



giftig



brandfördernd



umweltgefährdend

**Aufgabe 3:** - Geh die Tabelle 1 zeilenweise durch.

- Umrande in beiden Spalten die Symbole, die jeweils gleich sind.
- Bestimme mit Hilfe der Tabelle 2, zu welchem Stoff die **nicht** umrandeten Symbole jeder Zeile gehören. Die erste Zeile ist schon ausgefüllt.

Tabelle 1: Gefahrstoffsymbole und zugehörige Stoffe

Symbolgruppe 1	Symbolgruppe 2	Stoff, zu dem die nicht umrandeten Symbole gehören
		Konzentrierte Schwefelsäure

Tabelle 2: Übersicht über Stoffe und ihre Gefahrstoffsymbole

Stoff	Gefahrstoffsymbol	Stoff	Gefahrstoffsymbol
Arsen		Dichlormethan	
Brom		Tetranickelcarbonyl	
Kaliumchlorat		Methanol	
Toluol		Ethanol	
Salpetersäure		Natriumnitrit	
konzentrierte Schwefelsäure		Pikrinsäure	
Blausäure		Denkmit Desinfektionsspray	
Strontiumnitrat		Bref Bakterien & Schimmelreiniger Power	
Barium		Sagrotan WC-Reiniger	
Phenolphthalein		Denkmit Kalkreiniger	

## Stufe 7: Gefahrstoffsymbole 2

- Aufgabe 1:** - Geh die Abbildungen zeilenweise durch.  
 - Umkreist sind Merkmale, in denen sich die Abbildungen von der jeweils ganz linken Abbildung unterscheiden. Dabei sind aber Fehler aufgetreten.  
 - Streiche die falsch umkreisten Merkmale durch. Die erste Zeile ist schon ausgefüllt.

	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p><del>Art der Symbole</del></p> <p>Anzahl an Symbolen</p>		<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>		<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p><del>Art der Symbole</del></p> <p>Anzahl an Symbolen</p>
	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>		<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>		<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>
	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>		<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>		<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>
	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>		<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>		<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>
	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>		<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>		<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>
	<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>		<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>		<p>Richtung der Symbole</p> <p>Größe der Symbole</p> <p>Art der Symbole</p> <p>Anzahl an Symbolen</p>