

Laborführerschein - Gefahrenstoffsymbole

Im Labor und in Nawi arbeiten wir manchmal mit Stoffen, die nicht ganz ungefährlich sind. Diese Stoffe haben Symbole, damit man die Gefahr direkt erkennt. Aber auch bei dir zu Hause findest du solche Stoffe. Mit diesen Stoffen muss man vorsichtig umgehen.

Link zu den Videos:

<http://felixdippold.de/naturwissenschaften/nw-jahrgangsstufe-5-6/wasser-und-seine-erscheinungsformen/laborfuehrerschein/ Gefahrenstoffsymbole/>



Aufgabe 1: ★/★/★★

- a) Sieh dir das Lernvideo „Sicheres Arbeiten im Labor“ an.
- b) Nenne mindestens 5 Sicherheitsregeln, die du im Nawi-Raum beachten musst.

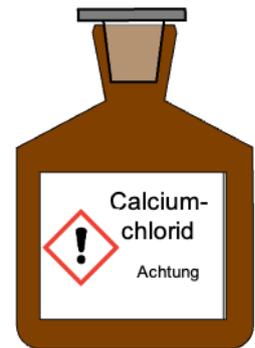
Aufgabe 2: ★/★/★★

- a) Sieh dir das Lernvideo „Gefahrenstoffsymbole“ an.
- b) Gib jeweils an, wofür die Symbole stehen.

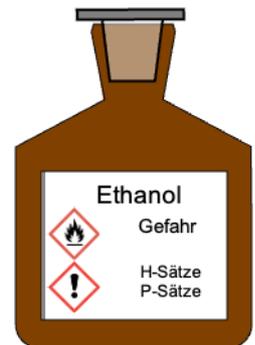
	
	
	
	
	

Aufgabe 3:

a) ★ Felix möchte die Chemikalie rechts in einem Experiment verwenden. Erkläre ihm, was er beachten muss.



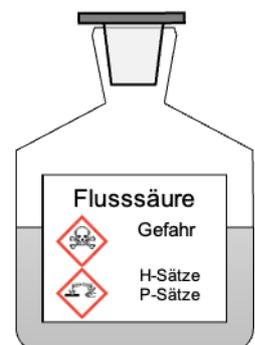
b) ★/★★/★★★ Felix möchte die Chemikalie rechts in einem Experiment verwenden. Erkläre ihm, was er beachten muss.



c) ★★ Felix möchte die Chemikalie rechts in einem Experiment verwenden. Erkläre ihm, was er beachten muss.



d) ★★★ Felix möchte die Chemikalie rechts in einem Experiment verwenden. Erkläre ihm, was er beachten muss.



Aufgabe 4: ★/★★/★★★

Finde zwei Gegenstände in deinem Haushalt, auf denen ein Gefahrenstoffsymbol ist.

a) Fotografiere die Stoffe.

b) Erkläre, was du bei den Stoffen beachten musst.

Stoff 1: _____

Stoff 2: _____

Aufgabe 5:

a) ★★/★★★ Erkläre den Unterschied zwischen den beiden Symbolen:



b) ★★★ Erkläre den Unterschied zwischen den beiden Symbolen:



Quellen: kein Fremdmaterial verwendet