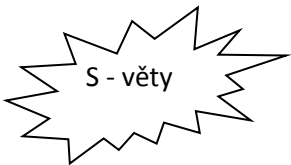


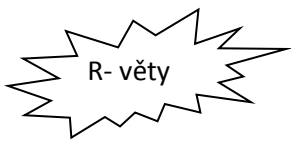
| Laboratorní práce č.        |  |             |  |
|-----------------------------|--|-------------|--|
| LABORATORNÍ TECHNIKA - CLIL |  |             |  |
| Téma:                       | Bezpečnost práce v chemické laboratoři |             |  |
| Jméno a příjmení:           |  | Hodnocení:  |  |
| Spolupracovali:             |  | Školní rok: |  |
| Datum:                      |  | Třída:      |  |

Pracovníci chemických laboratoří i studenti ve školách jsou povinni seznámit se a pracovat s jednotlivými látkami podle piktogramů uvedených na etiketě příslušné látky. Pokud na etiketě nejsou uvedeny R-věty a S-věty, musí je posluchač před zahájením výuky vyhledat v bezpečnostním listu příslušné látky.

**Úkol č. 1:** What does it mean "RISK and SAFETY"? Match the corresponding pictures:



S - věty



R- věty

*Standardní věty označující specifickou rizikovost*

*Standardní pokyny pro bezpečné zacházení*

SAFETY

RISK

příklad:

Způsobuje těžké poleptání

příklad:

Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

Úkol pro domácí práci: prohlédni si chemické přípravky běžně používané v domácnostech a uveď příklad použití R a S vět na těchto přípravcích:

## Úkol č.2: Safety images - select and combine:



oxidující

**výbušný**

*extrémně hořlavý*

**nebezpečný pro životní prostředí**

**TOXICKÝ** **zapáchající**

**vysoce toxický**

**DRAŽDIVÝ**

**vysoce hořlavý** **žravý**

*zdraví škodlivý*

**nepoživatelný**

**oxidizing** **explosives**

**environmental hazard**

**corrosive** **TOXIC** **basic**

**flammable** **horrible**

*harmful or irritant*

**Xi**

Xn

**N**

T+

T

O

C

**E**

F

**F+**



Gymnázium a Jazyková škola

s právem státní jazykové  
zkoušky Zlín

Erasm

2015-1

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



.....

Which of safety images do not exist?

.....



Gymnázium a Jazyková škola

s právem státní jazykové  
zkoušky Zlín

Erasmus+ projekt no.:

2015-1-CZ01-KA101-012916



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union