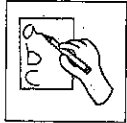


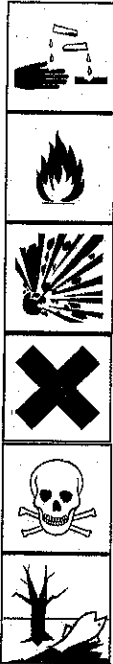
Kapitel 3

Finde eine Überschrift:



1 Selma und Tobi möchten nach der Schule etwas spielen. Welchen Raum wählen sie aus?

2 In einem Chemieraum gibt es besondere Sicherheitszeichen. Schreibe daneben, was sie bedeuten.



Bezeichnungen: *schädlich für die Umwelt, brennbar, giftig, ätzend, explosiv, gesundheitsschädlich*

3 Was passiert im Chemieraum? Bringe die Sätze in die richtige Reihenfolge!

Als die Flamme des Bunsenbrenners das Gemisch erreicht, gibt es eine Explosion.

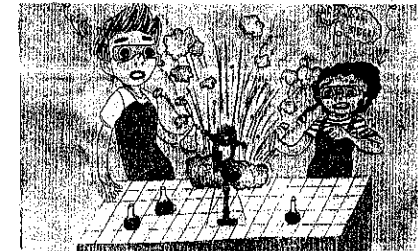
Selma mischt viele Pülverchen zusammen.

Rote, blaue und gelbe Seifenblasen steigen auf.

Selma und Tobi setzen Schutzbrillen auf.

Tobi vermischt danach ganz viele der Zutaten in einem Becher.

| | |
|---|--|
| 1 | |
| 2 | |
| 3 | |
| 4 | |
| 5 | |



Checker Julian: Der Organe-Check



1. Wie heißt unser Atem-Organ?

2. Wie atmen wir?

Die Lunge braucht zum Atmen das _____.

Es zieht sich zusammen und _____.

3. Wie groß ist das Herz eines Menschen ungefähr?

4. Unser Blut fließt durch unsere Adern. Wie heißen sie?

→ Die Adern, die das Blut vom Herzen wegbringen heißen _____.

→ Die Adern, über die das Blut zum Herzen zurück fließt heißen _____.

5. Wie funktioniert das Herz?

Das Herz ist ein großer _____ und arbeitet wie eine _____.

Es verteilt _____.

6. Was ist eine Organspende?

7. Wie oft schlägt das Herz eines Elefanten?

- 3-mal pro Minute
- 30-mal pro Minute
- 300-mal pro Minute

