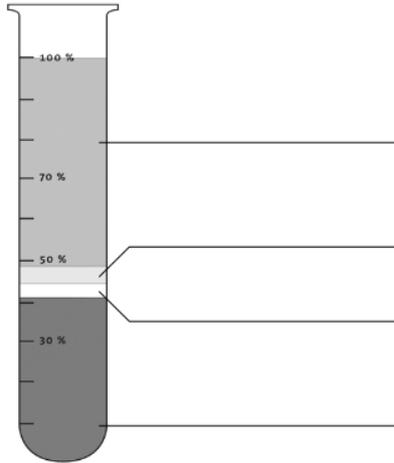


# Was ist Blut? (BS 48/49)

Unser \_\_\_\_\_ wird von unserem \_\_\_\_\_ durch den Blutkreislauf gepumpt. Wir besitzen \_\_\_\_\_ Liter. Die \_\_\_\_\_ transportieren es \_\_\_\_\_, die \_\_\_\_\_ bringen es \_\_\_\_\_. Der \_\_\_\_\_ findet in den dünnen \_\_\_\_\_ statt.

**Zusammensetzung:**

Anteil im Blut                      Bezeichnung



**Bildung:**

Die \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ werden  
 im \_\_\_\_\_ aus  
 \_\_\_\_\_ gebildet.  
 Diese Zellen können, je nach  
 Bedarf, zu \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ werden.

**Aufgaben:**

- \_\_\_\_\_ (flüssiger Bestandteil) \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_ (Blutplättchen) \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_ (weiße Blutzellen) \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_ (rote Blutzellen) \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

**Abbau:**

Abgestorbene Blutzellen werden in \_\_\_\_\_ und \_\_\_\_\_ abgebaut.

**Weitere Aufgaben:**

Durch den Blutfluss wird auch die \_\_\_\_\_ reguliert. Durch \_\_\_\_\_ Blutfluss in die oberen Hautbereiche wird \_\_\_\_\_ abgegeben. Durch \_\_\_\_\_ Durchblutung der Haut wird ein \_\_\_\_\_ verhindert.