**Humanbiologie – Organe**

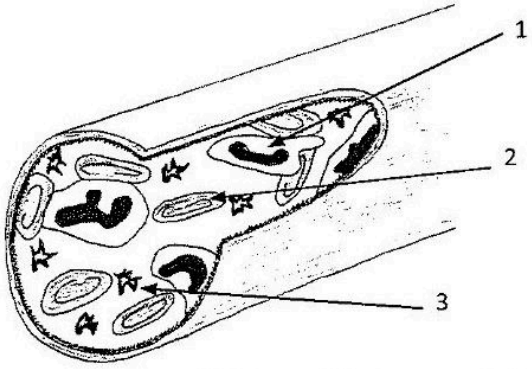
## Unser Blut – Zusammensetzung und Aufgaben

Unser Blut besteht aus Blutplasma und aus Blutzellen. Das Blutplasma hat die Aufgabe, viele Stoffe, die im Blut gelöst sind, zu transportieren. Zusätzlich reguliert es die Körperwärme, wie der Thermostat einer Heizung. Die weißen Blutzellen werden auch oft die Körperpolizei genannt. Sie sind für das Abwehrsystem des Körpers zuständig. Die roten Blutzellen transportieren den Sauerstoff zur Lunge und zu den einzelnen Zellen des Körpers. Die Blutplättchen sorgen dafür, dass nachdem du dir eine Wunde zugezogen hast, diese auch wieder verschlossen wird. Sie sind für die Kruste zuständig.

**Aufgabe**:

*Beschrifte die Zeichnung.*

*Hierzu ein Tipp: Das Blutplasma ist der Hauptträgerstoff und muss nicht beschriftet werden.*



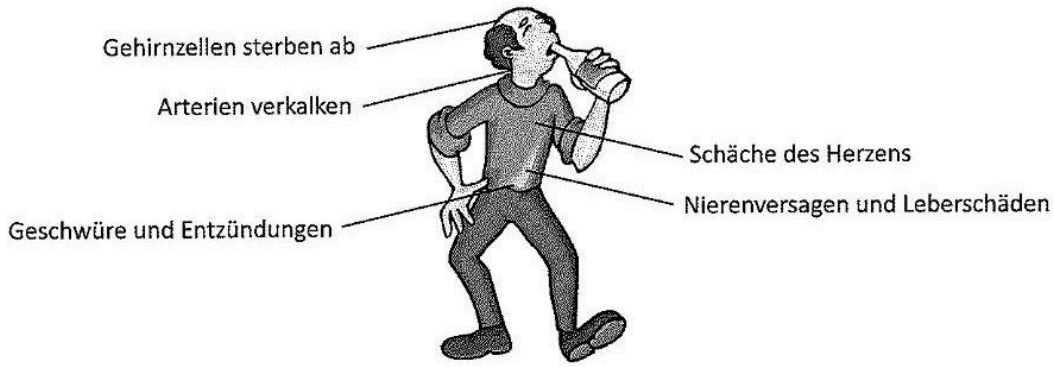



Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/humanbiologie-organe-ii

**Humanbiologie – Organe**

## Gefahren des Alkohols für unseren Körper

Alkohol kann sehr viele verschiedene Folgen für den Körper des Menschen haben. Ein dauerhafter Konsum kann zur Abhängigkeit führen. Welche Folgen der Alkohol haben kann, soll dir folgende Grafik zeigen:




**Aufgabe 1**: *Gestaltet einen kleinen Artikel über die Schäden, die Alkohol verursachen kann.*

**Aufgabe 2**: *Wie ist der Slogan „Alkohol macht hohl" zu verstehen?*



Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/humanbiologie-organe-ii