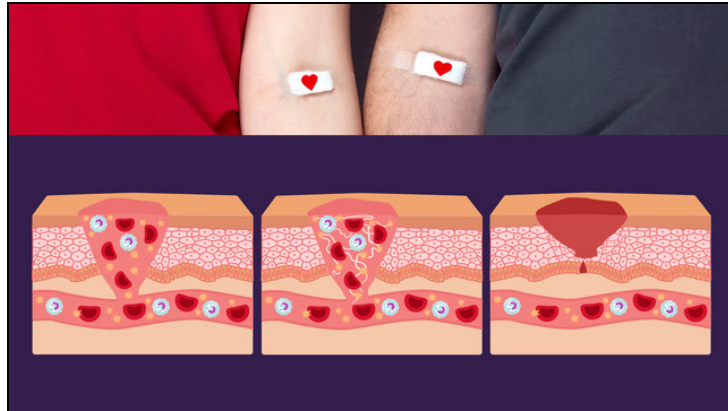




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Blut – Zusammensetzung und Funktion



- 1 **Benenne die unterschiedlichen Blutzellen.**
- 2 Beschreibe die Eigenschaften und Funktionen der Erythrozyten.
- 3 Zeige die Bestandteile des Bluts auf.
- 4 Erkläre den Prozess der Blutgerinnung.
- 5 Stelle die Eigenschaften und Funktionen der Blutzellen gegenüber.
- 6 Leite aus deinem Wissen zum Blut die Symptome unterschiedlicher Bluterkrankungen ab.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben



Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Benenne die unterschiedlichen Blutzellen.

Setze dafür die richtigen Begriffe in die Lücken bei den passenden Bildern ein.

Leukozyt

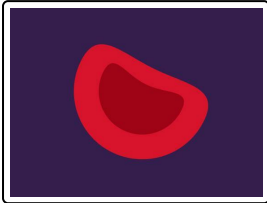
Blutplättchen

Thrombozyt

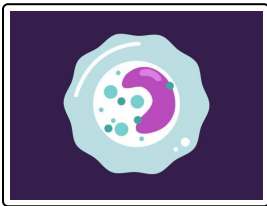
rote

weiße

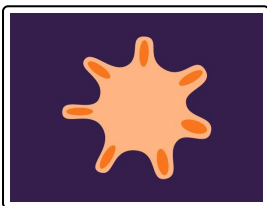
Erythrozyt



Bei dieser Blutzelle handelt es sich um eine¹
Blutzelle, die auch² genannt wird.



Bei dieser Blutzelle handelt es sich um eine³
Blutzelle, die auch⁴ genannt wird.



Bei dieser Blutzelle handelt es sich um ein⁵, das
auch⁶ genannt wird.



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Benenne die unterschiedlichen Blutzellen.

1. Tipp

Im Blut befinden sich weiße und rote Blutzellen und Blutplättchen.

2. Tipp

Die Erythrozyten sind rund und haben eine Vertiefung in der Mitte.

3. Tipp

Ein anderer Begriff für *weiße Blutzelle* ist *Leukozyt*.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Benenne die unterschiedlichen Blutzellen.

Lösungsschlüssel: 1: rote // 2: Erythrozyt // 3: weiße // 4: Leukozyt // 5: Blutplättchen // 6: Thrombozyt



Im Blut befinden sich unterschiedliche Arten von Zellen. Zum einen sind da die **roten Blutzellen**, die auch **Erythrozyten** genannt werden und für den Sauerstofftransport verantwortlich sind.

Die **weißen Blutzellen** gehören zum Immunsystem und werden auch **Leukozyten** genannt.

Die **Blutplättchen** nehmen eine wichtige Aufgabe beim Wundverschluss ein und werden auch **Thrombozyten** genannt.