

Blutbestandteile

Lehrerinformation



1/3

Bezug	Kapitel 1: Zusammensetzung des Blutes Repetition / Seiten 7–11
Arbeitsauftrag	Zur Repetition verbinden die Schüler die Stichworte mit dem richtigen Bild.
Material	Arbeitsblatt Lösung
Sozialform	Einzelarbeit
Zeit	10 Minuten

Weiterführende Ideen

- Um die Aufgabe zu vereinfachen, lesen die Schüler die entsprechenden Textpassagen nochmals.
- Als weitere Vereinfachung erfahren die Schüler, dass zu jedem Bild fünf Stichworte gehören.



Blutbestandteile

Arbeitsblatt



2/3

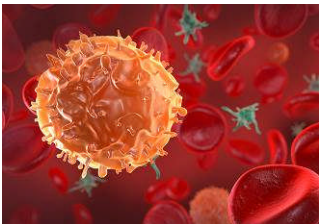
Aufgabe:

Ordne den Bildern die betreffenden Stichworte zu.

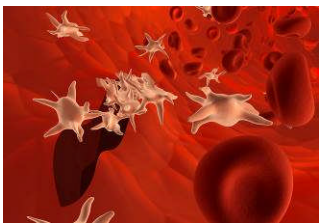
Rote Blutkörperchen



Weisse Blutkörperchen



Blutplättchen



gefrorenes Blutplasma



Blutstillung

Monozyten

Thrombozyten

Sauerstofftransport

5 Millionen pro mm^3

Serum

Leukozyten

Abbau in der Milz

machen das Blut rot

Fibrinogen

90 % Wasser

kleinste Blutzellen

Lymphozyten

Erythrozyten

flach oder kugelig

gelblich

Granulozyten

Thrombus

Grösse 7 bis 15 μm

flüssig



Blutbestandteile

Lösung

3/3

Lösung:

Thrombozyten dienen der Blutstillung.

Rote Blutkörperchen



Sauerstofftransport

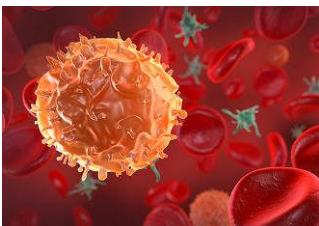
5 Millionen pro mm^3

Abbau in der Milz

machen das Blut rot

Erythrozyten

Weisse Blutkörperchen



Monozyten

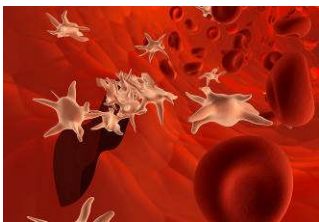
Leukozyten

Lymphozyten

Granulozyten

Grösse 7 bis 15 μm

Blutplättchen



Blutstillung

Thrombozyten

kleinste Blutzellen

flach oder kugelig

Thrombus

gefrorenes Blutplasma



Serum

Fibrinogen

90 % Wasser

gelblich

flüssig

