



Das Blut im menschlichen Körper

offenes-lernen.de → [Naturwissenschaft](#) → [Atmung und Blutkreislauf](#)



Lies dir Text „[Das Blut \(Schwierigkeit E\)](#)“ durch und bearbeite anschließend die folgenden Aufgaben.



Dein Körper ist eine Stadt aus Zellen (winzig kleinen Bausteine).

Vergleiche die Funktionen einer Stadt mit denen deines Körpers und **fülle** die Tabelle dazu aus.

	Stadt	Körper
Wie wird Material transportiert	Straßen, Kabel und Kanalisationssystem	
Was wird hin transportiert	Baumaterial, Essen, Wasser, Strom	
Was wird weg transportiert	Abfall, Abwasser	



Das Blut besteht aus

,

und

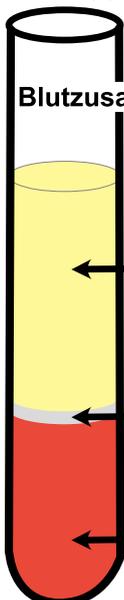
Bestandteilen.

Die Blutflüssigkeit nennt man

.



Beschrifte die Abbildung der Blutzusammensetzung.

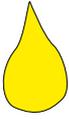
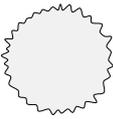


Blutzusammensetzung

A.Spielhoff, Blutbestandteile leer, ©©



Vervollständige die Tabelle. **Nenne** erst die Blutbestandteilen und **beschreibe** anschließend ihre Funktion.

	Blutbestandteilen	Funktion / Aufgabe
		
		
		
		

A.Spielhoff, Blutbestandteile. ©©



Erkläre warum Blut manchmal hellrot und manchmal violett ist.

Nenne die Blutbestandteile die sich selbständig fortbewegen können.