



ARBEITSAUFTRÄGE

1. Informiere Dich über die Zusammensetzung des Blutes (Buch/ S. 194)!
2. Fülle folgende Tabelle mit Hilfe des Buchtexts aus!

<p>flüssiger Bestandteil ca. 45 %</p> <p>feste Bestandteile ca. 55 %</p>	Bestandteile		Funktion	
			Lösungsmittel und Wärmetransport	
			Transportproteine	Transport (z.B. von Fetten)
				Gerinnungsstoff für den Wundverschluss
			Antigene	Immunsystem/ Abwehrreaktion
			Enzyme	Werkzeuge der Zellen
			Fette, Proteine, Zucker, Vitamine, Stoffwechselprodukte	
			Elektrolyte (Salze)	sorgen für geeignete Bedingungen z.B. pH-Wert
			Wirkstoffe	
				Steuerung der Körperfunktionen
			Makrophagen (Fresszellen)	fressen Fremdpartikel und Bakterien auf
			fließende Wanderzellen	bekämpfen Erreger außerhalb der Blutbahn
			Lymphozyten	T-Zellen
		B-Zellen		Immunsystem/ Abwehrreaktion
		Blutgerinnung		
		Transport der Atemgase		