

Biologie- Test

Klasse: 4b

Datum: 11.04.2024

Name:

1. Wie viel Liter Blut hat der Mensch im Körper? Warum haben Männer mehr Blut als Frauen?

2. Nenne die 3 Arten der Blutplättchen mit deutschem und wissenschaftlichem Begriff.

_____ = _____

_____ = _____

_____ = _____

3. Woraus bestehen die weißen Blutkörperchen und wozu sind diese 3 Bestandteile notwendig?

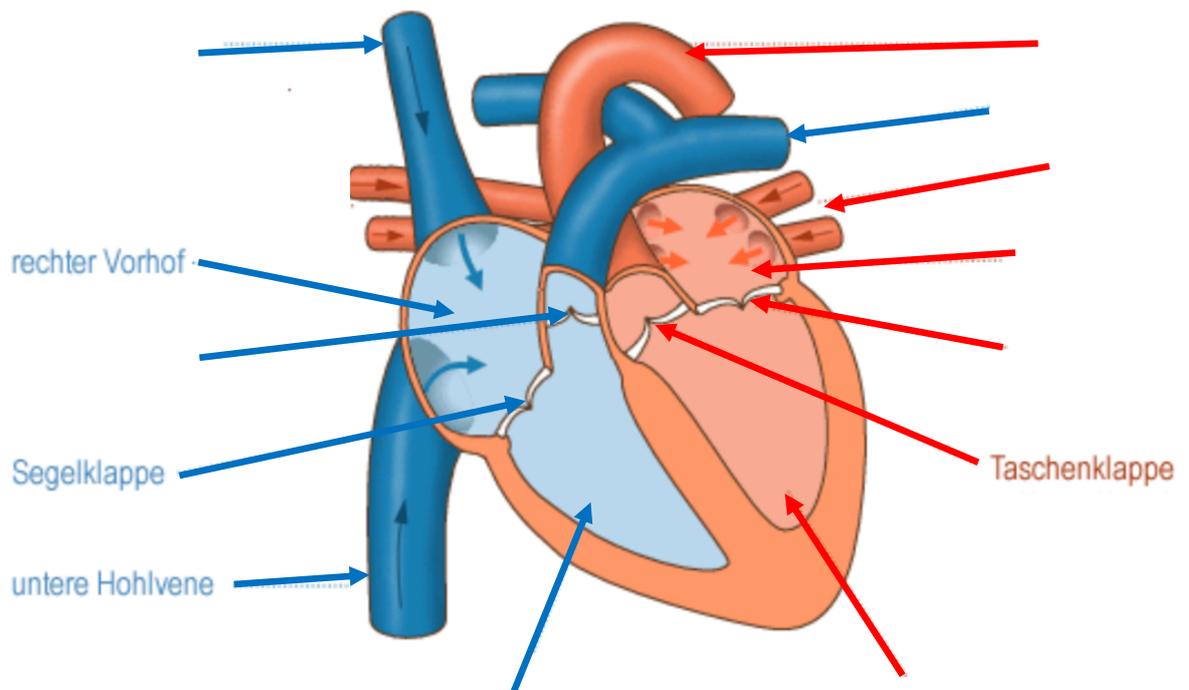
4. Welcher Bestandteil des Blutplasmas ist gemeinsam mit den Blutplättchen für das Verschließen einer Wunde zuständig?

5. Kreuze die **RICHTIGEN** Aussagen zum Thema Muskeln an!

<input type="checkbox"/>	Die Segelklappen verhindern den Rückfluss des Blutes in die Aorta.
<input type="checkbox"/>	Die Lungenvenen bringen das sauerstoffreiche Blut zurück zum Herzen.
<input type="checkbox"/>	Venen bringen Blut vom Herzen in den Körper, Arterien vom Körper zum Herzen.
<input type="checkbox"/>	Sauerstoff armes Blut befindet sich in der rechten Herzkammer.
<input type="checkbox"/>	Die Taschenklappen trennen die linke von der rechten Herzkammer.

6. Vervollständige folgende Abbildung.

(Tipp: Die roten- oder blauen Pfeile zeigen die Fließrichtung des Blutes an!)



7. Beschreibe in Stichworten den Ablauf der Phagozytose.