

AB 3: Blutkreislauf des Menschen

Das Blut strömt vom Herzen aus in den gesamten Körper, kommt gelegentlich zum Herzen zurück, um Verunreinigungen abzuladen, wofür es manchmal die Lungen benutzt. Wir haben uns die Bewegungen des Blutes wie Ebbe und Flut vorzustellen.

Lehrmeinung bis ins 16. Jahrhundert

1

Lies die Aussage oben durch und nimm kritisch Stellung zu den unterstrichenen Passagen.

„in den gesamten Körper“

.....

„gelegentlich“

.....

„um Verunreinigungen“

.....

„manchmal die Lungen“

.....

„Ebbe und Flut“

.....

2

Verbinde die Bestandteile des Blutkreislaufes mit Pfeilen in der richtigen Reihenfolge.
Beachte: Alle Venen führen zum Herzen hin.

Lungenarterie

Aorta

rechte Herzkammer

Lungenvene

Hohlvene

linke Herzkammer

Lungenkapillaren

Körperkapillaren

