

## Diagnosetest

### 1. Einzelarbeit (EA)

Lesen Sie die Aussage aufmerksam durch. Fügen Sie ein r für eine richtige Aussage, ein f für eine falsche Aussage ein. Stellen Sie falsche Aussagen richtig.

### 2. Partnerarbeit (PA)

Diskutieren Sie mit Ihrem Partner Ihr Ergebnis. Tragen Sie Ihr Ergebnis in Spalte 2 ein.

### 3. Lösung (L)

Vergleichen Sie Ihre Angaben mit der Musterlösung. Tragen Sie das Ergebnis in die Spalte 3 ein.

Aussagen	EA	PA	L
Blut setzt sich aus Blutplasma (feste Bestandteile) und Blutserum (Blutplasma, Fibrinogen) zusammen.			
Die Blutplättchen sind für den Sauerstofftransport zuständig.			
Das Herz und die Blutgefäße bilden gemeinsam das Herz-Kreislauf-System.			
Kapillaren sind haarfeine Blutgefäße mit muskulösen Außenwänden.			
Das Herz liegt zwischen den beiden Lungenflügeln leicht nach rechts versetzt.			
Vom rechten Teil des Herzens gelangt das Blut über den rechten Vorhof in die rechte Herzkammer in den Lungenkreislauf.			
Die Wand der linken Herzkammer ist dicker als die der rechten Herzkammer.			
Der diastolische Druck (oberer Messwert) entspricht dem während der Anspannungs- und Auswurfphase der linken Herzkammer maximal entwickelten Druck.			
Die Arterien, die das Blut vom Herzen weg in die Lunge führen, enthalten sauerstoffarmes Blut.			

Aussagen	EA	PA	L
<del>Blut setzt sich aus (feste Bestandteile) und Blutserum (Blutplasma, Fibrinogen) zusammen.</del> <i>Blut setzt sich aus festen Bestandteilen (rote und weiße Blutkörperchen, Blutplättchen) und flüssigen Bestandteilen, dem Blutplasma (Blutserum und Fibrinogen) zusammen.</i>			f
Die Blutplättchen sind für den Sauerstofftransport zuständig. <i>Die Blutplättchen sind für die Wundheilung zuständig.</i>			f
Das Herz und die Blutgefäße bilden gemeinsam das Herz-Kreislauf-System.			r
Kapillaren sind haarfeine Blutgefäße mit muskulösen Außenwänden. <i>Kapillaren sind haarfeine Blutgefäße mit dünnen Außenwänden.</i>			f
Das Herz liegt zwischen den beiden Lungenflügeln leicht nach rechts versetzt. <i>Das Herz liegt zwischen den beiden Lungenflügeln leicht nach links versetzt.</i>			f
Vom rechten Teil des Herzens gelangt das Blut über den rechten Vorhof in die rechte Herzkammer in den Lungenkreislauf.			r
Die Wand der linken Herzkammer ist dicker als die der rechten Herzkammer.			r
Der <del>diastolische</del> <i>systolische</i> Druck (oberer Messwert) entspricht dem während der Anspannungs- und Auswurfphase der linken Herzkammer maximal entwickelten Druck.			f
Die Arterien, die das Blut vom Herzen weg in die Lunge führen, enthalten sauerstoffarmes Blut.			r