

### Пример заданий:

- I. Переведите словосочетание с русского на английский (или с английского на русский, база)
- вены легочной системы – veins of the pulmonary system
  - включать (в себя) плазму – to include plasma
  - выполнять сокращение предсердий – to perform the contraction of the atria
  - покрывать камеры – to cover the chambers
  - жидкая плазма – fluid plasma
  - защищать перикардом – to protect by the pericardium
  - нагнетать в артерию – to pump to the artery
  - нести к капиллярам – to carry to the capillaries
  - обеззараживать питательные вещества – to detoxify nutrients
  - отделять лейкоциты – to separate leucocytes
  - переносить в желудочек – to transport to the ventricle
  - поддерживать (сохранять) эритроциты – to sustain erythrocytes
  - поступать (проходить) в большой круг кровообращения – to pass to the general system
  - отделять камеры (сердца) клапанами – to separate the chambers by the valves
  - регулировать удары (сердца) – to regulate the beats
  - содержать питательные вещества – to contain nutrients
  - сокращать предсердия – to contract the atria
  - составлять (образовывать) лейкоциты – to compose leucocytes
  - состоять из тромбоцитов – to consist of thrombocytes
  - циркулировать по артерии - to circulate in/through the artery
  - переносить тромбоциты – to transport the thrombocytes
  - жидкие питательные вещества – fluid nutrients
  - нагнетать в капилляры – to pump into the capillaries
  - нести по сосудам – to carry by/through the vessels
  - сокращение желудочков – contraction of the ventricles
  - обеззараживать плазму – to detoxify plasma
  - отделять гемоглобин - to separate hemoglobin
  - легочная артерия – the pulmonary artery
  - переносить по венам – to transport through\by the veins
  - поддерживать сокращение сердца – to sustain the contraction of the heart
  - поступать (проходить) в камеры – to pass to the chambers
  - содержать плазму и тромбоциты – to contain plasma and thrombocytes

составлять (образовывать) легочную систему – to compose the pulmonary system

состоять из вен – to consist of the veins

сосудистый перикард – a vascular pericardium

циркулировать по большому кругу кровообращения - to circulate in the general system

отделять клапанами – to separate by the valves

сокращать сосуды – to contract the vessels

поддерживать эритроциты – to sustain the erythrocytes

II. Ответьте на вопросы по текстам –

- 1) What is the heart?
- 2) What main parts does the heart consist of?
- 3) Does the vascular system consist of three groups of vessels? What are they?
- 4) How many circles (systems) of circulation can you name?
- 5) How is the blood pumped?
- 6) What components does the blood consist of?
- 7) What does the blood transport?
- 8) What does the blood sustain?
- 9) How does the blood protect our organism?