

Кровеносная система Человека

Автор: Свистунова Ольга
Андреевна
3 класс

Энгельс, 2016г.

ПРОВЕРКА

- 1) +
- 2) -
- 3) -
- 4) +
- 5) +
- 6) +
- 7) +
- 8) +
- 9) +
- 10) -

КРОВЬ - НОСИТЕЛЬНИЦА ЖИЗНИ



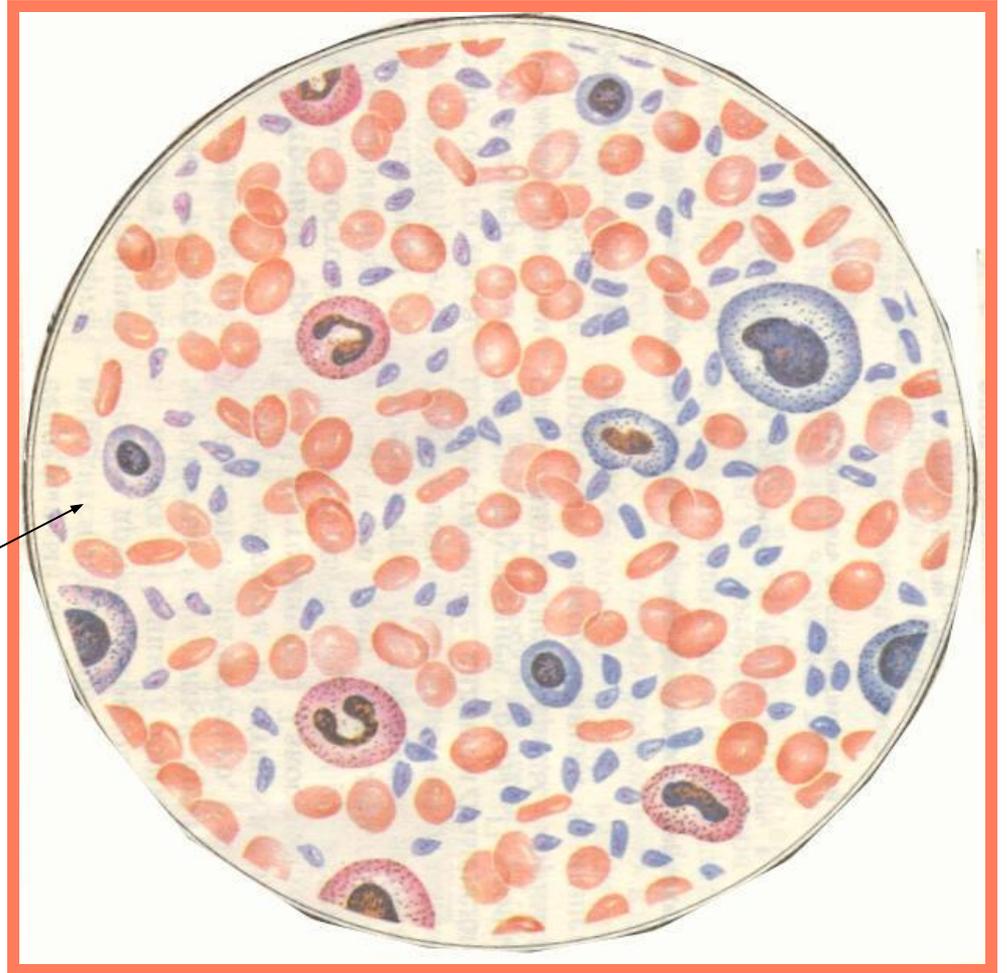
Всего в организме
человека около 5
литров крови.

У детей её немного
меньше.

Капля крови под микроскопом

Мы видим
прозрачную
жидкость - это
плазма, а в плазме
находятся много
разных клеток.

плазма



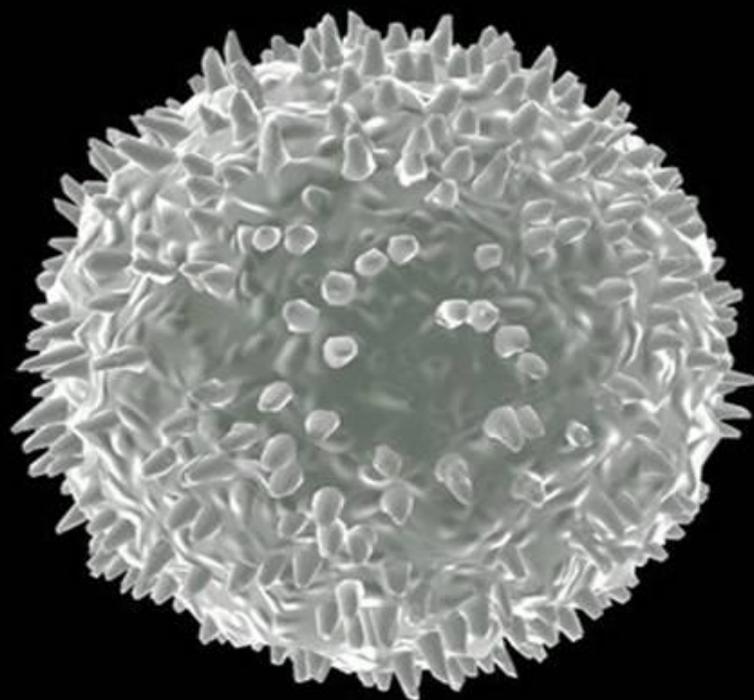
Наше
исследование

Что же входит в
состав крови?

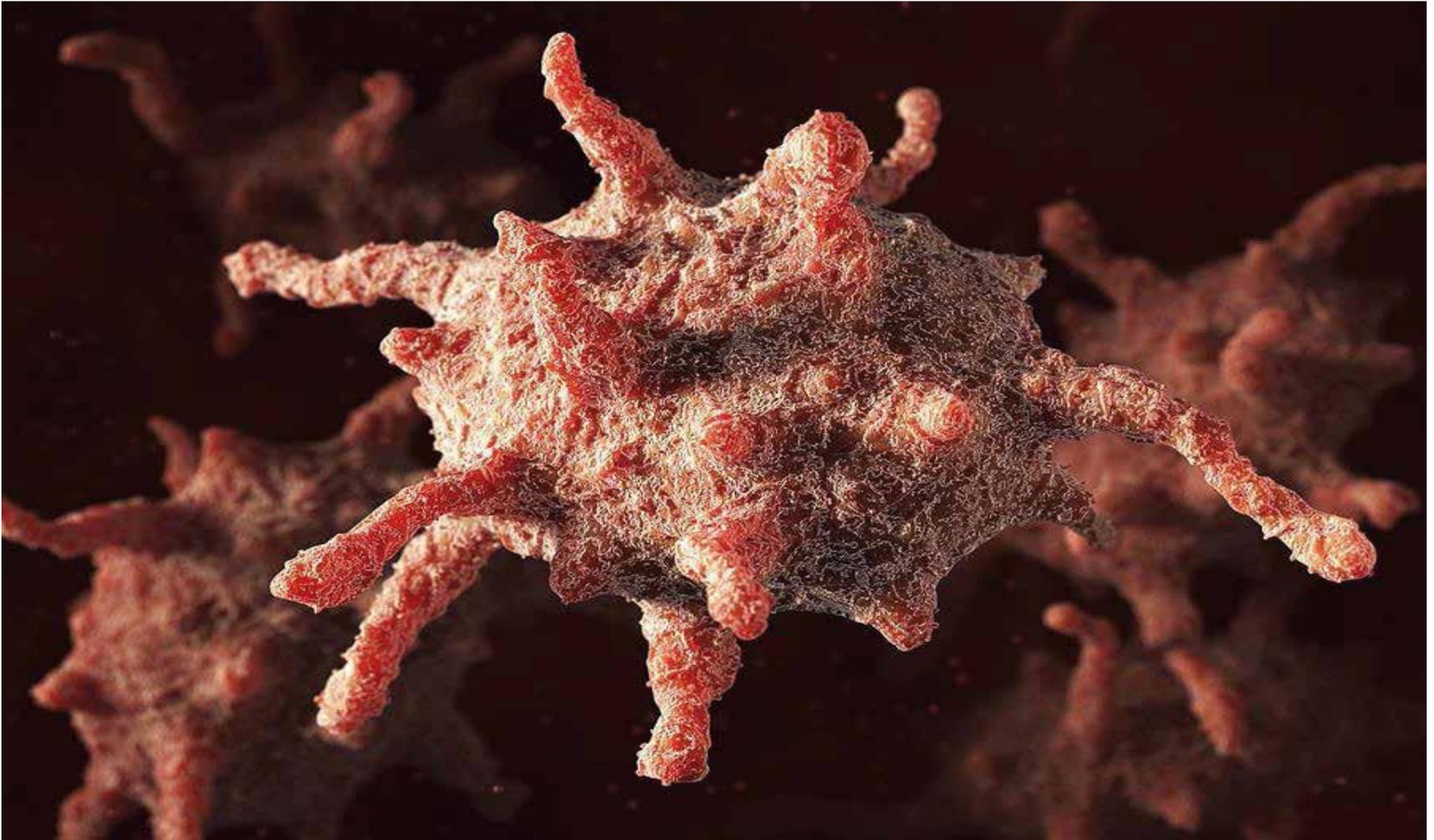
ЭРИТРОЦИТ



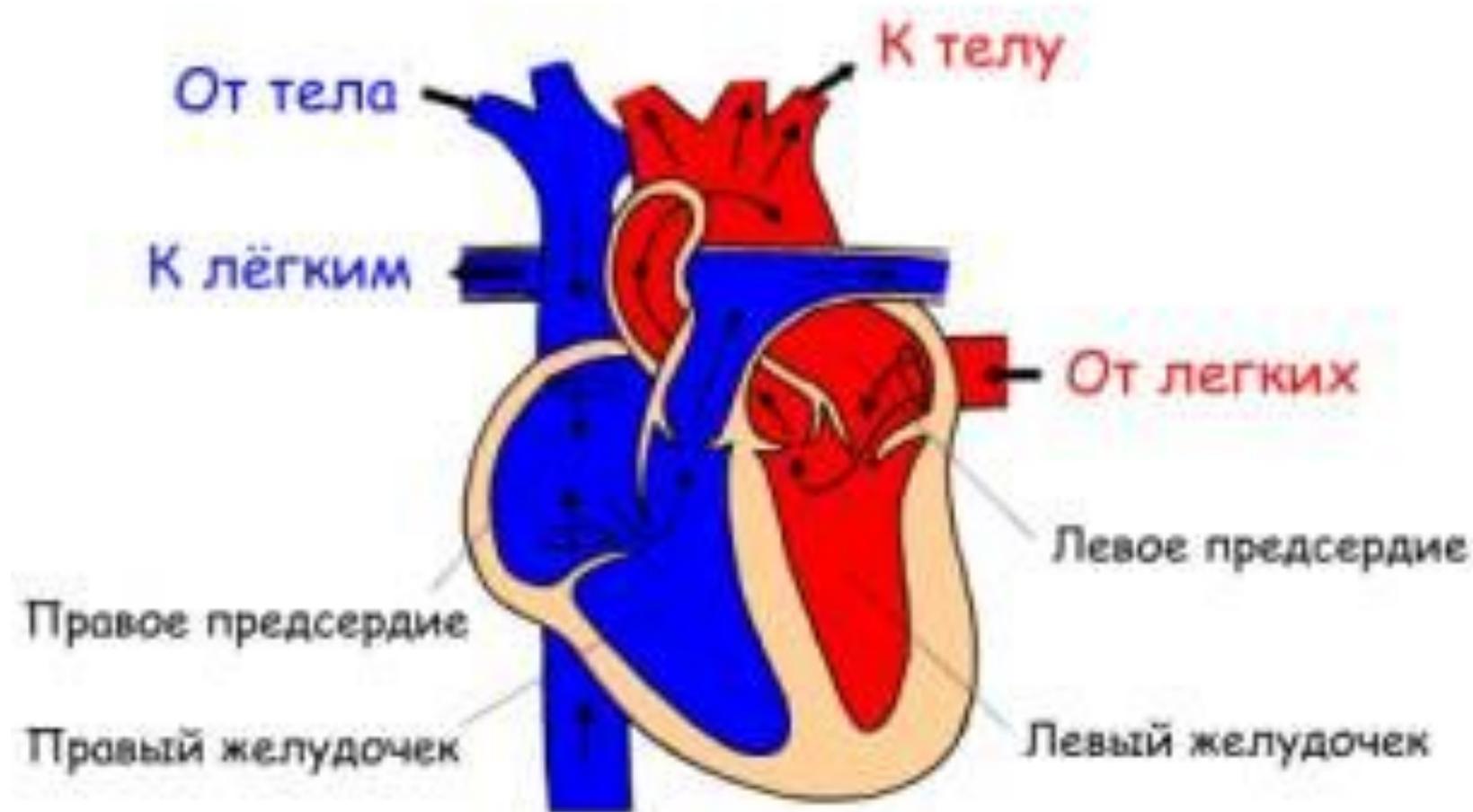
Лейкоцит



ТРОМБОЦИТ



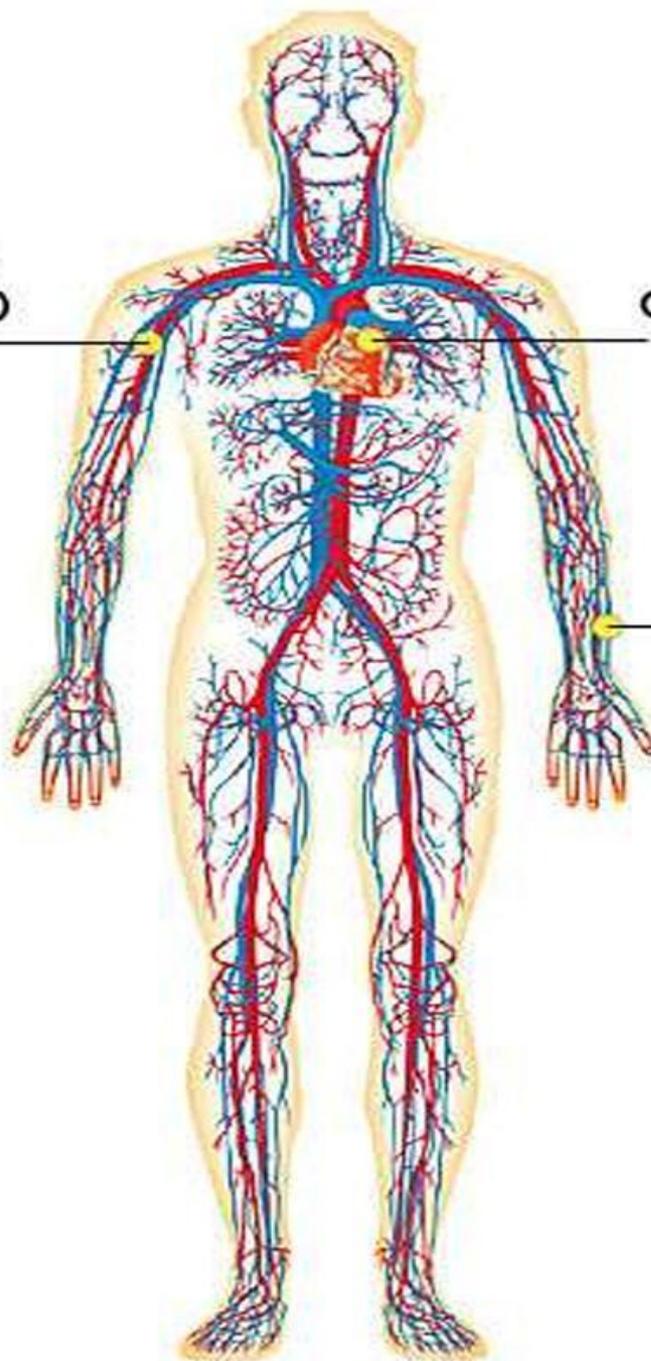
Сердце человека



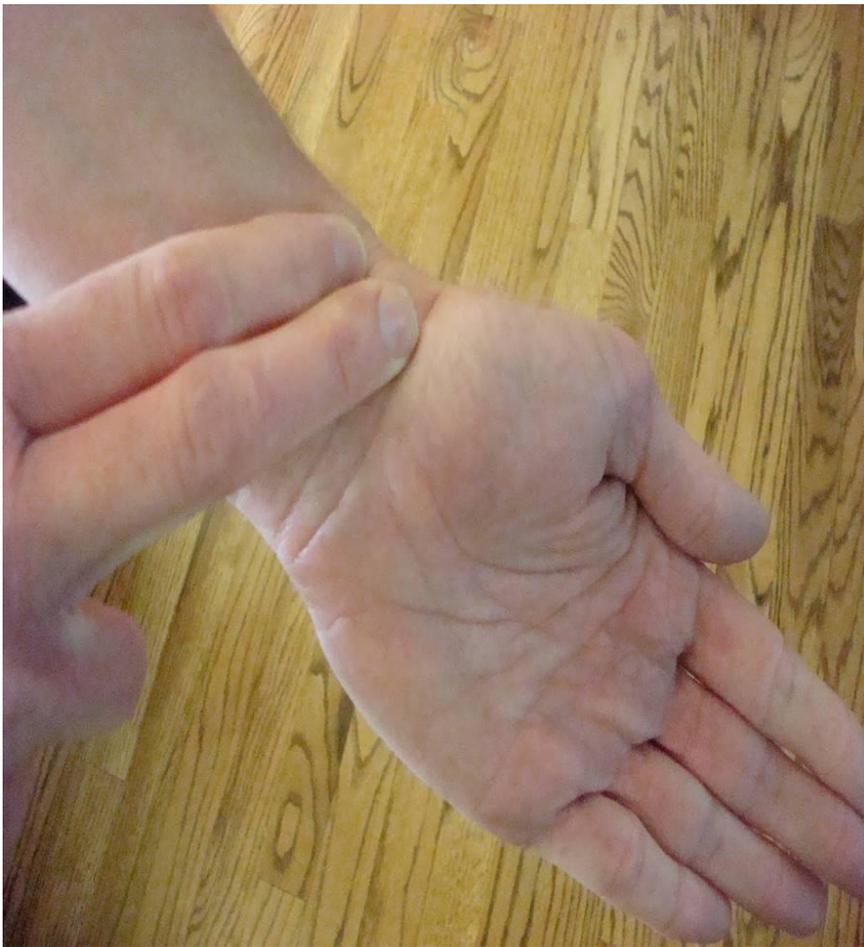
**Артерии
(красные)**

Сердце

**Вены
(синие)**



Практическая работа



**Пульс –
частота
сердечных сокращений**

в состоянии покоя

- У взрослого человека
60-70 ударов в минуту
- У детей
80-90 ударов в минуту

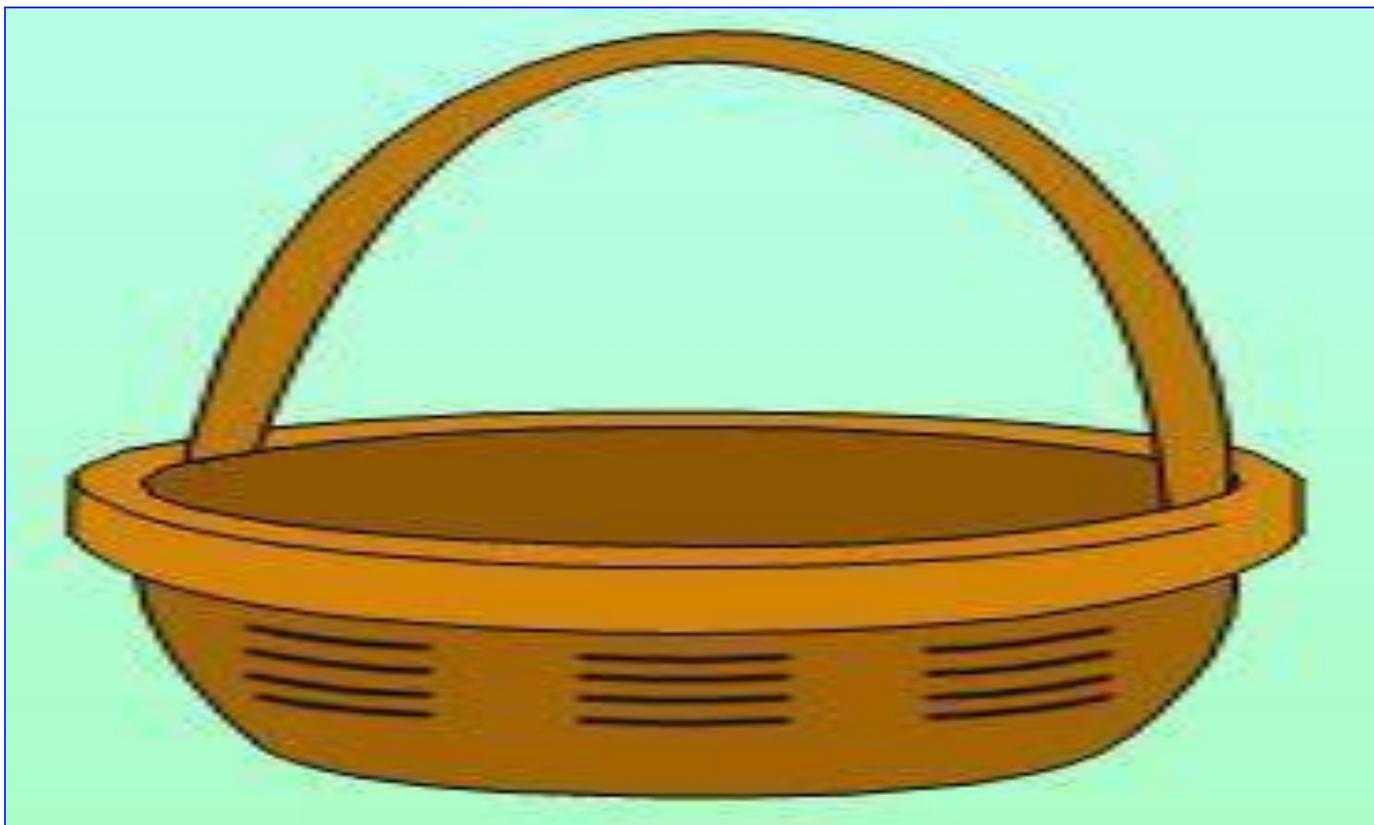
после физической нагрузки

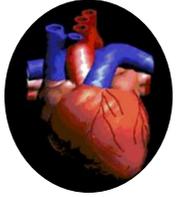
- У взрослого человека
80-90 ударов в минуту
- У детей
90-100 ударов в минуту

Вывод: Когда ты выполняешь физическую нагрузку, сердце бьется в ускоренном темпе.

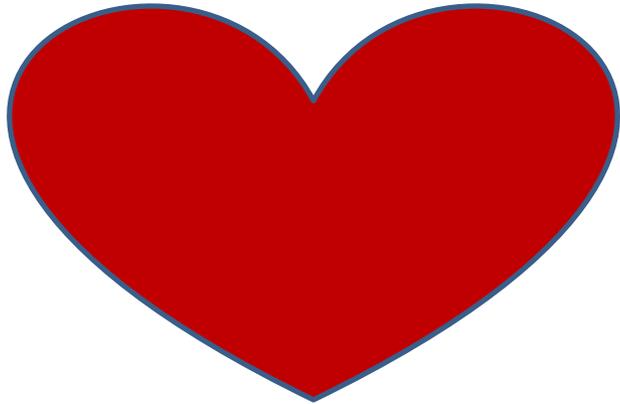
Корзина Идей

Как надо укреплять сердце?

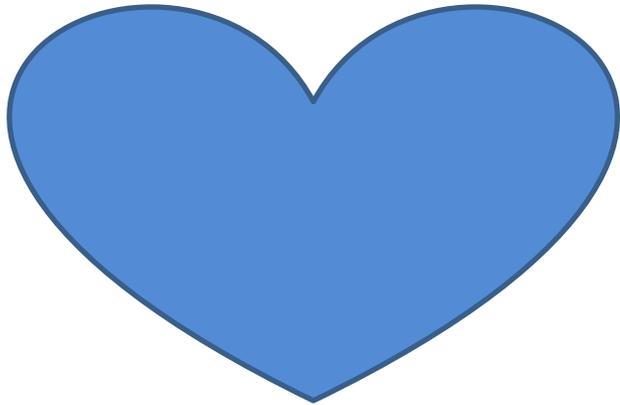




Оцени себя



**Я понял и могу
объяснить
другим**



**Остались
затруднения**

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

**Учебник стр. 22-25, читать и
отвечать на вопросы;
р.т. стр.6 №17**

МОЛОДЦЫ!

СПАСИБО
ЗА РАБОТУ
НА УРОКЕ!

