

**Муниципальное казённое специальное (коррекционное) образовательное учреждение для обучающихся, воспитанников с ограниченными возможностями здоровья Краснобаковская специальная (коррекционная) общеобразовательная школа-интернат VIII вида
р.п. Красные Баки
Нижегородская область**

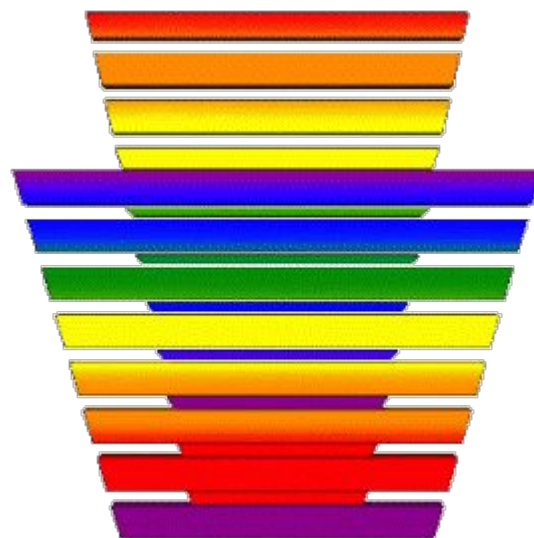


Урок биологии 9 класс «Звёздный час – Человек»

**Автор: Скворцова Татьяна Александровна,
учитель биологии
МКС(К)ОУ Краснобаковской
школы-интерната VIII вида**

Звёздный час







Тур





1 вопрос. Эти органы обеспечивают движение человека в пространстве, движение отдельных частей его тела, речь, работу многих внутренних органов.



1. Мышцы

2. Печень

3. Зубы

4. Почки

5. Кожа

6. Эритроциты

7. Кишечник

8. Кровь

9. Гортань

10. Лёгкие

11. Скелет

**12. Нервная
система**



Мышцы





2 вопрос. Этот вид соединительной ткани обеспечивает организм человека кислородом и питательными веществами, а также удаляет углекислый газ и вредные вещества из них. Регулирует температуру тела и защищает его от микробов.



1. Мышцы

2. Печень

3. Зубы

4. Почки

5. Кожа

6. Эритроциты

7. Кишечник

8. Кровь

9. Гортань

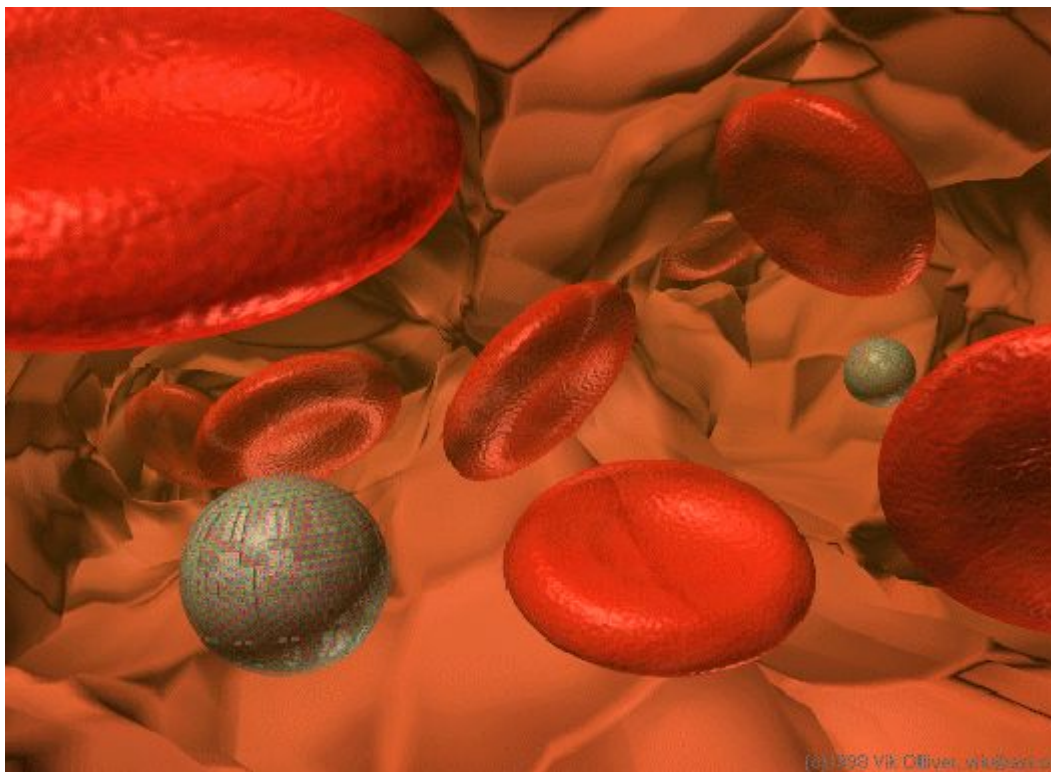
10. Лёгкие

11. Скелет

12. Нервная система



Кровь





**3 вопрос. Эти парные органы
обеспечивают газообмен в организме.**



1. Мышцы

2. Печень

3. Зубы

4. Почки

5. Кожа

6. Эритроциты

7. Кишечник

8. Кровь

9. Гортань

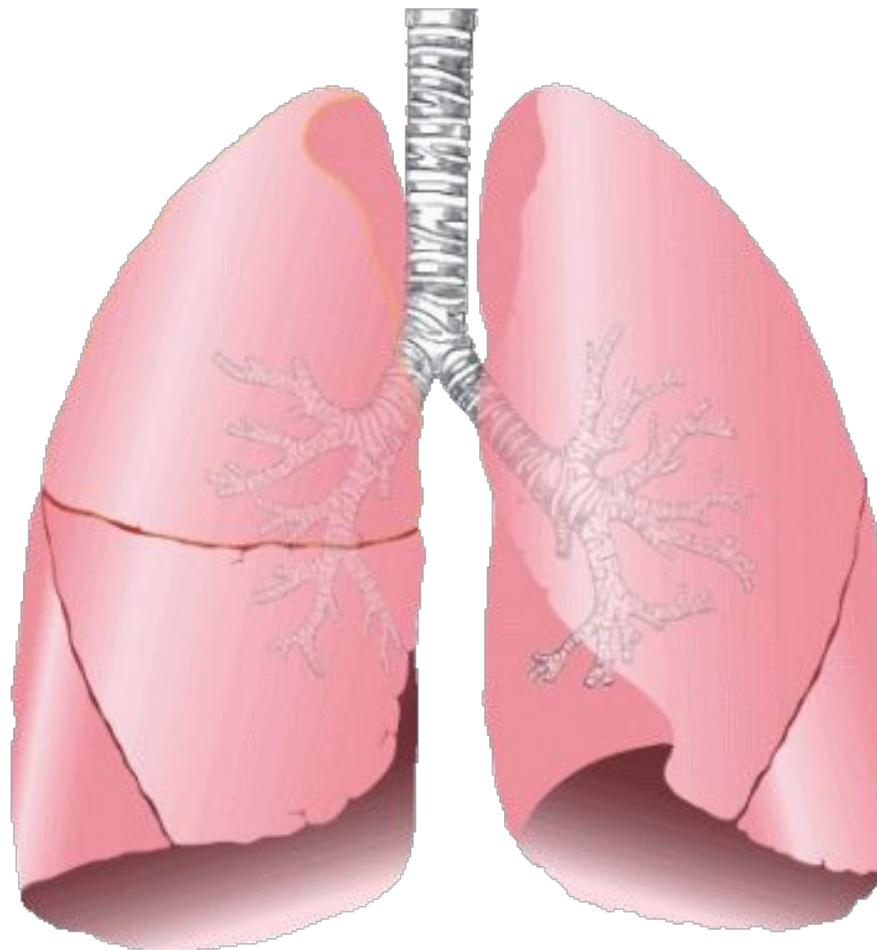
10. Лёгкие

11. Скелет

**12. Нервная
система**



Лёгкие





4 вопрос. С помощью этих органов человек механически обрабатывает пищу до состояния густой кашицы.



1. Мышцы

2. Печень

3. Зубы

4. Почки

5. Кожа

6. Эритроциты

7. Кишечник

8. Кровь

9. Гортань

10. Лёгкие

11. Скелет

**12. Нервная
система**



Зубы





5 вопрос. Внутренняя поверхность этого органа покрыта крошечными выростами. В них проходят многочисленные капилляры. Через них в кровь всасываются питательные вещества образованные в этом органе и разносятся по всему организму.



1. Мышцы

2. Печень

3. Зубы

4. Почки

5. Кожа

6. Эритроциты

7. Кишечник

8. Кровь

9. Гортань

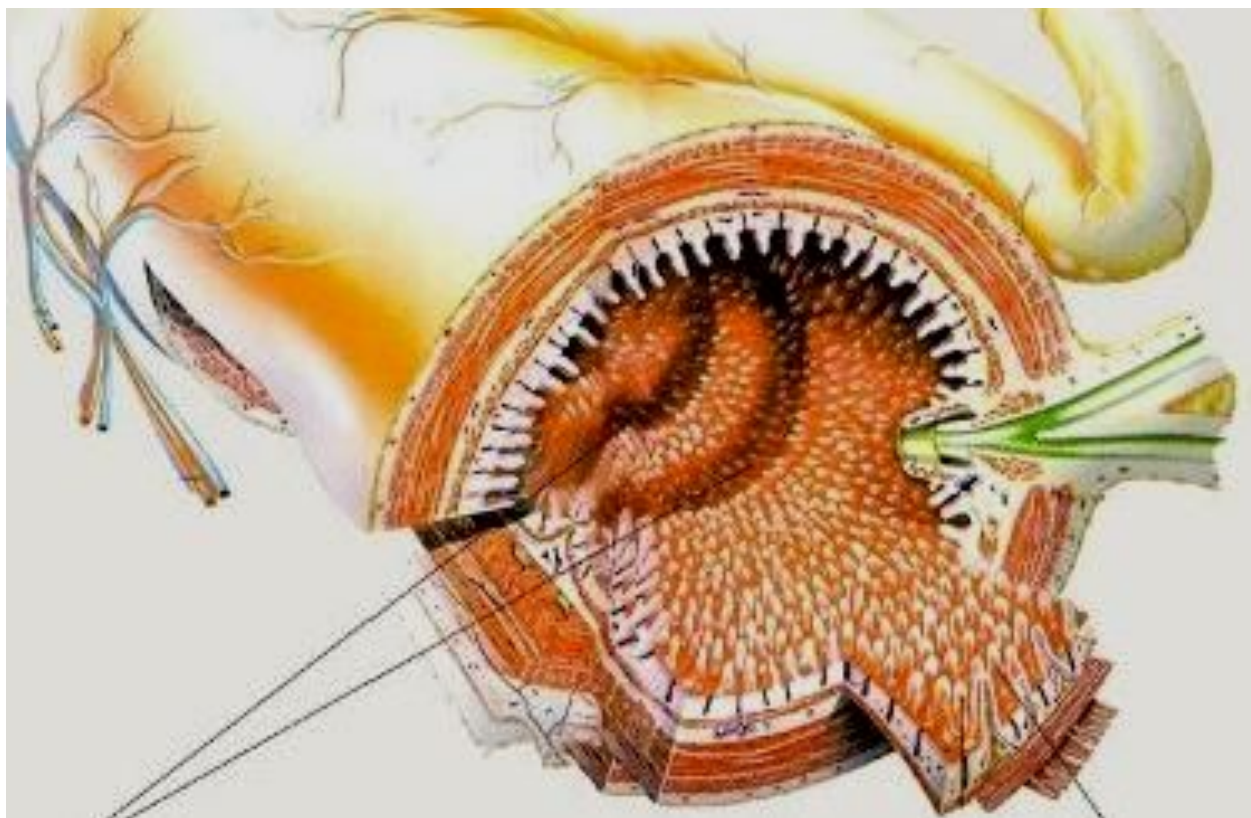
10. Лёгкие

11. Скелет

**12. Нервная
система**



Кишечник





6 вопрос. Этот орган входит в состав дыхательной системы, но главная его функция образование голоса.



1. Мышцы

2. Печень

3. Зубы

4. Почки

5. Кожа

6. Эритроциты

7. Кишечник

8. Кровь

9. Гортань

10. Лёгкие

11. Скелет

**12. Нервная
система**



Гортань





7 вопрос. В этих парных органах происходит очищение крови от вредных веществ.



1. Мышцы

2. Печень

3. Зубы

4. Почки

5. Кожа

6. Эритроциты

7. Кишечник

8. Кровь

9. Гортань

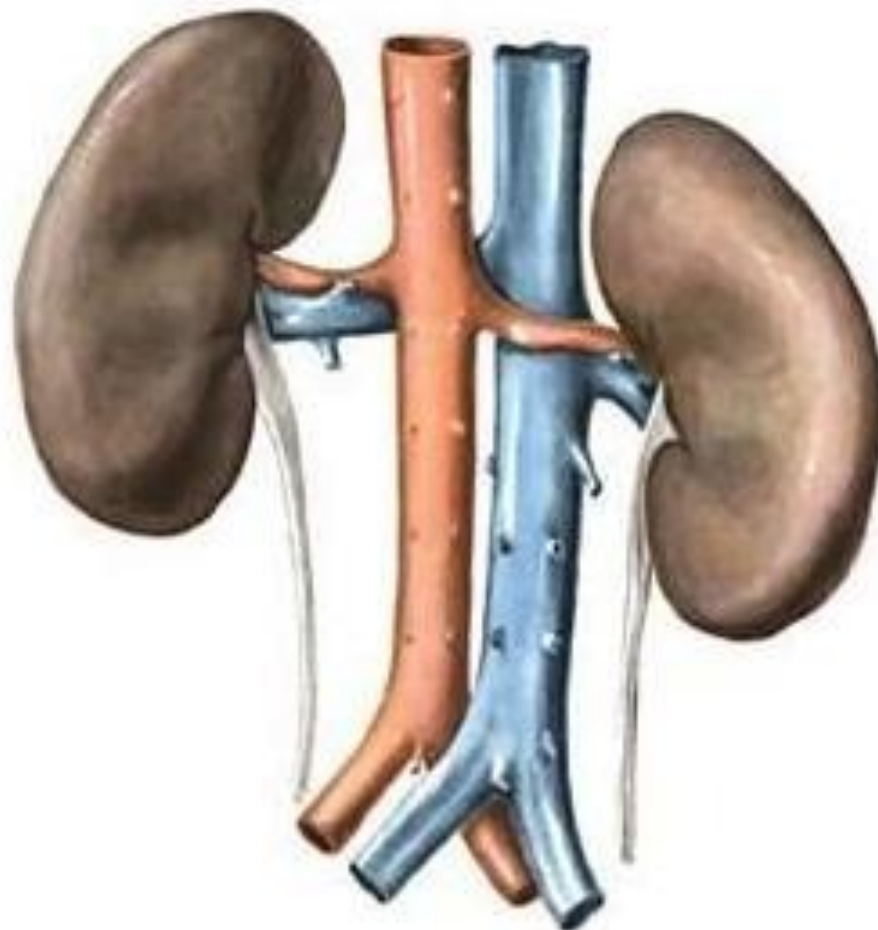
10. Лёгкие

11. Скелет

**12. Нервная
система**



Почки





Вопрос. Этот орган защищает организм человека от повреждения, перегрева и переохлаждения. Регулирует и поддерживает постоянную температуру тела и участвует в газообмене.



1. Мышцы

2. Печень

3. Зубы

4. Почки

5. Кожа

6. Эритроциты

7. Кишечник

8. Кровь

9. Гортань

10. Лёгкие

11. Скелет

12. Нервная система



Кожа





9 вопрос. Эта система органов регулирует работу всего организма. Вся сознательная деятельность человека связана с работой этой системы.



1. Мышцы

2. Печень

3. Зубы

4. Почки

5. Кожа

6. Эритроциты

7. Кишечник

8. Кровь

9. Гортань

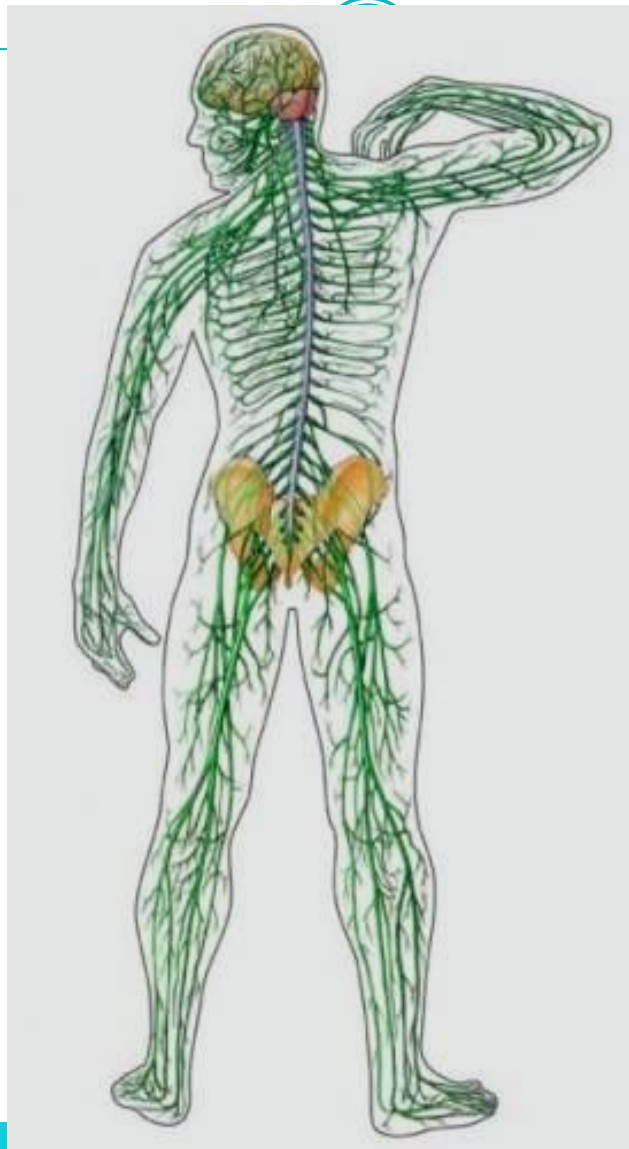
10. Лёгкие

11. Скелет

**12. Нервная
система**



Нервная система





10 вопрос. Это самая крупная пищеварительная железа в организме человека. Она образует жидкость жёлтого цвета, которая играет важную роль в пищеварении.



1. Мышцы

2. Печень

3. Зубы

4. Почки

5. Кожа

6. Эритроциты

7. Кишечник

8. Кровь

9. Гортань

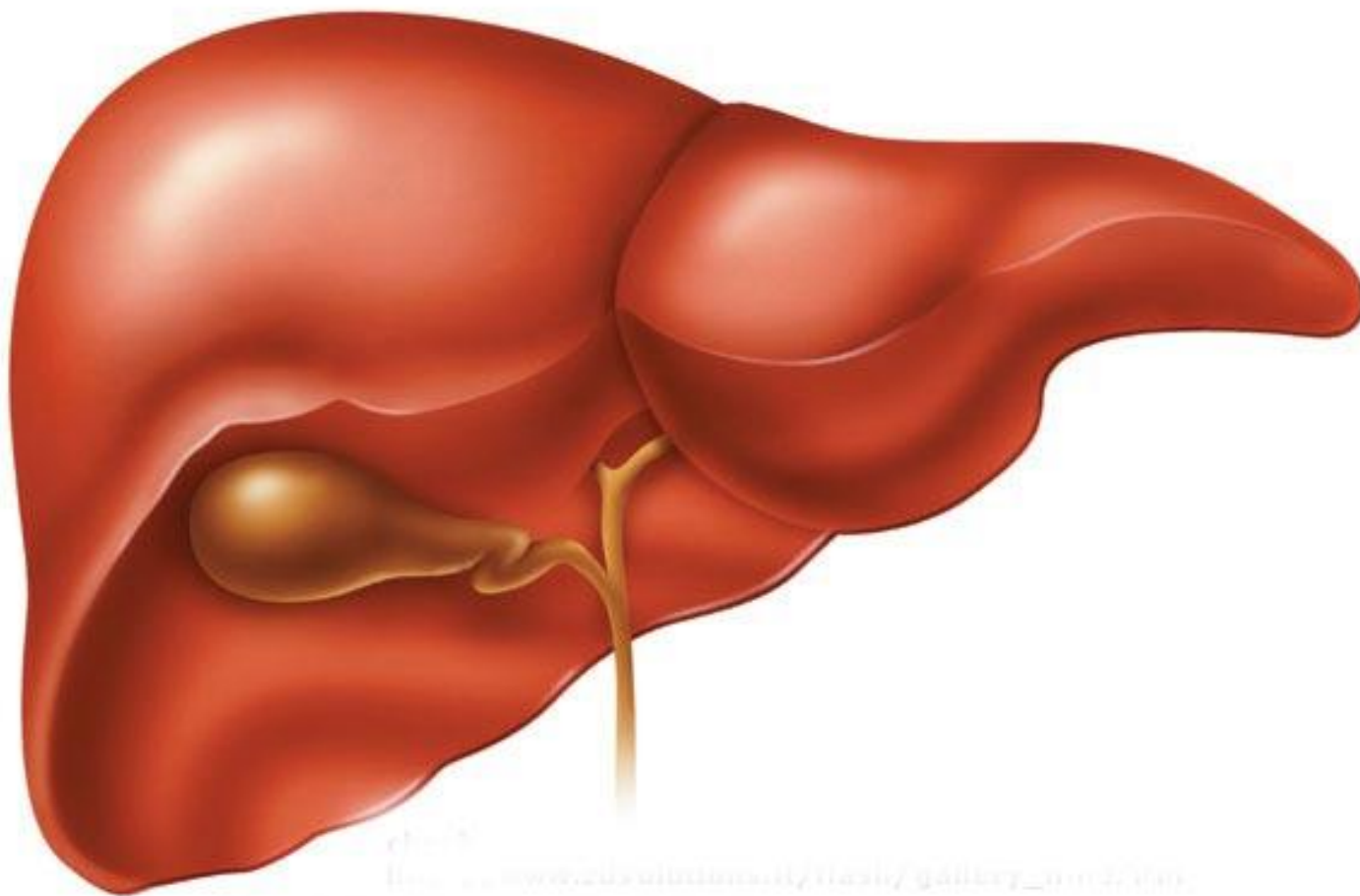
10. Лёгкие

11. Скелет

**12. Нервная
система**



Печень





11 вопрос. Эти красные клетки крови округлой формы. В них содержится особое вещество гемоглобин, который легко присоединяет и отдаёт кислород.



1. Мышцы

2. Печень

3. Зубы

4. Почки

5. Кожа

6. Эритроциты

7. Кишечник

8. Кровь

9. Гортань

10. Лёгкие

11. Скелет

**12. Нервная
система**



Эритроциты





12 вопрос. Этот орган образован соединительной тканью и определяет форму нашего тела и его размеры. Вместе с мышцами обеспечивает движение тела.



1. Мышцы

2. Печень

3. Зубы

4. Почки

5. Кожа

6. Эритроциты

7. Кишечник

8. Кровь

9. Гортань

10. Лёгкие

11. Скелет

**12. Нервная
система**



Скелет





ТУР



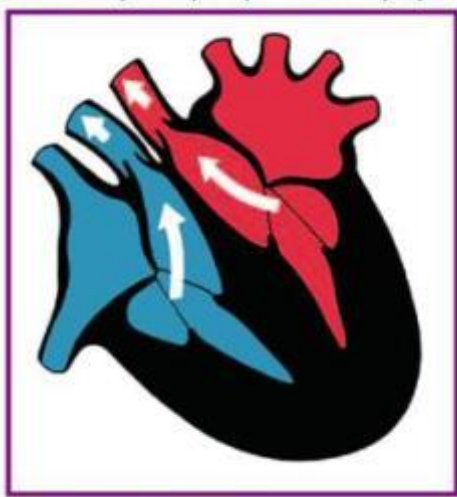


Тур

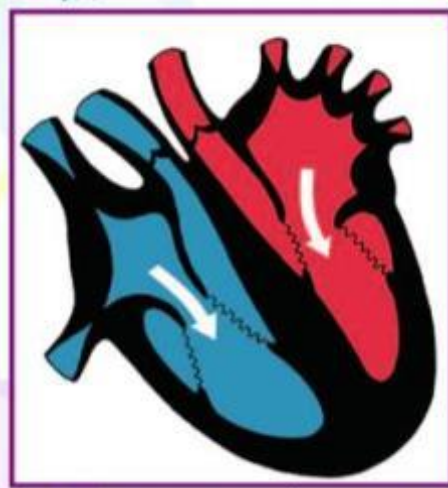




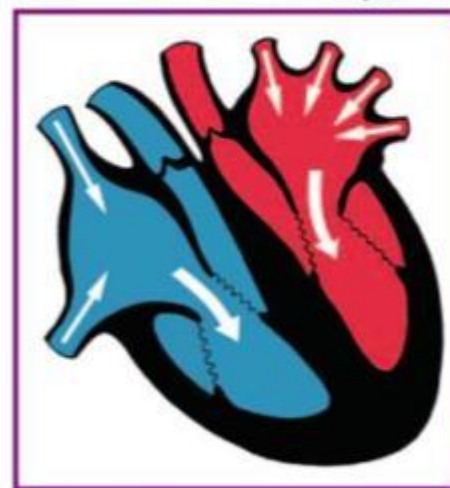
1. Основным органом кровеносной системы является сердце, которое перекачивает кровь по сосудам и обеспечивает постоянное кровообращение. Сердечный цикл состоит из трёх последовательных событий.



**Сокращение
желудочков**



**Сокращение
предсердий**



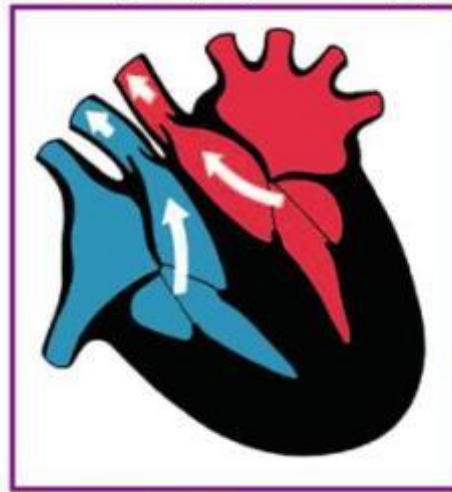
**Расслабление
сердца**



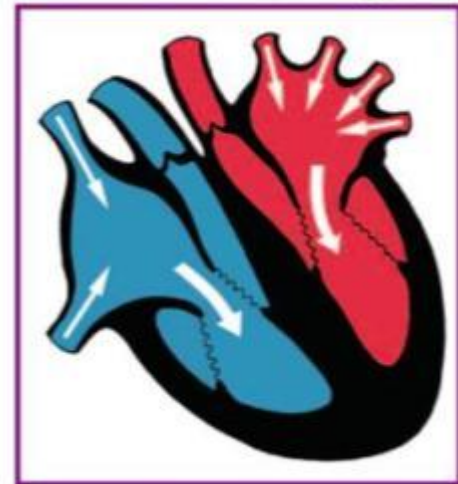
1. Основным органом кровеносной системы является сердце, которое перекачивает кровь по сосудам и обеспечивает постоянное кровообращение. Сердечный цикл состоит из трёх последовательных событий.



**Сокращение
предсердий**



**Сокращение
желудочков**



**Расслабление
сердца**





2. Дыхательная система состоит из дыхательных путей лёгких. Воздух в лёгкие проходит в следующей последовательности



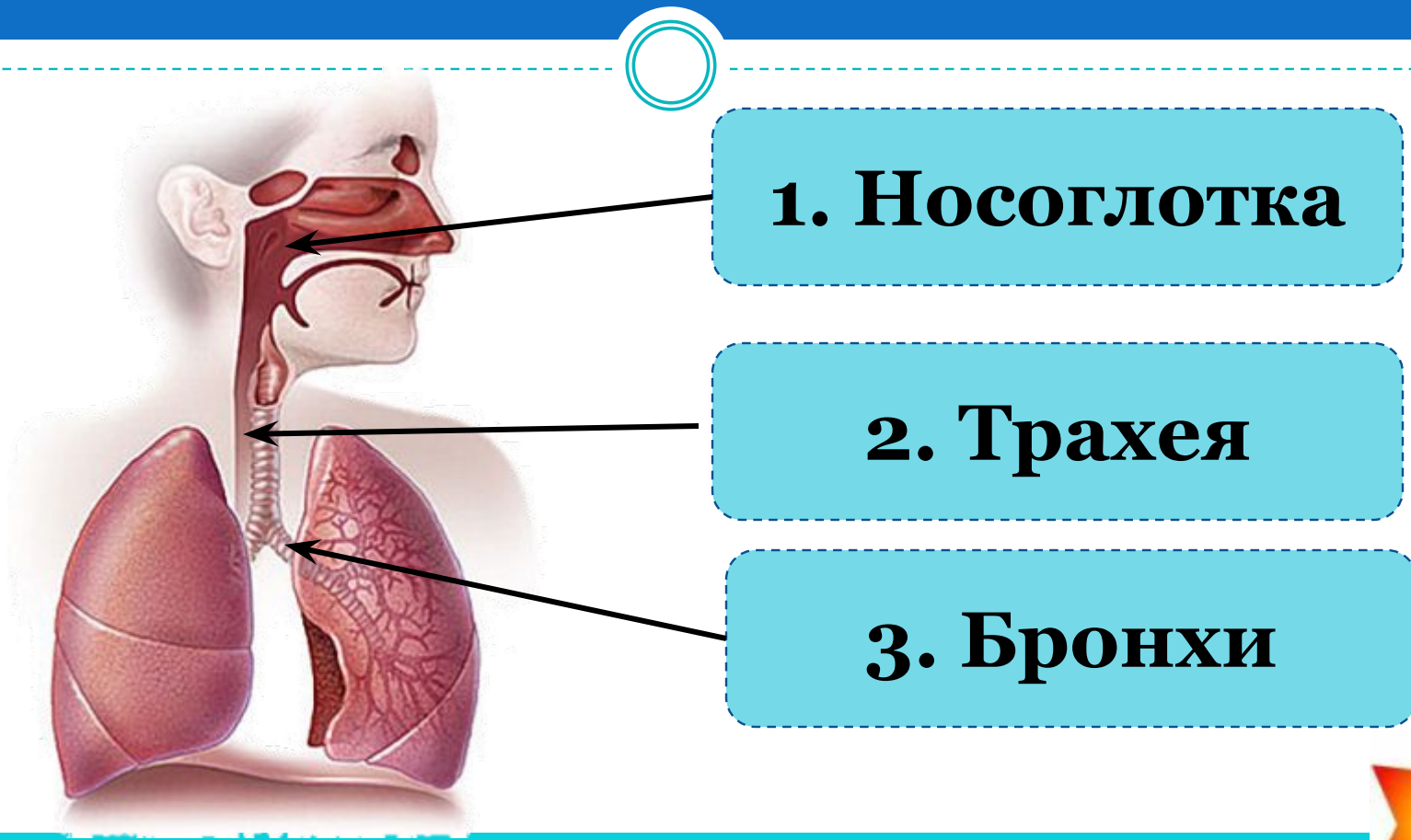
1. Носоглотка

2. Бронхи

3. Трахея



2. Дыхательная система состоит из дыхательных путей лёгких. Воздух в лёгкие проходит в следующей последовательности





3. Отделы кишечника располагаются в следующем порядке



1. Толстый кишечник

2. Тонкий кишечник

**3. Двенадцатипёрстная
кишка**



3. Отделы кишечника располагаются в следующем порядке



**1. Двенадцатипёрстная
кишка**

2. Тонкий кишечник

3. Толстый кишечник





4. Слои кожи располагаются в следующей последовательности



1. Мёртвые клетки

2. Средний слой

**3. Подкожная
жировая клетчатка**





Финал



Звёздный час



Список используемых источников



Литература

- И.В. Романов, И.Б. Агафонова, Биология 9 класс, М: «Дрофа», 2008.

Источники иллюстраций

- Будильник http://www.permmag.ru/illustrations/news/news_202_1332270552.jpg
- Звезда <http://stranamasterov.ru/img/i2011/12/20/zv.jpg>
- Слайд 2 http://knu.znate.ru/pars_docs/refs/410/409331/409331_html_m7aff708e.gif
- Слайд 4 http://vneklasa.com/kartinki/kartinki_11/disco_1_hc.gif
- Слайд 6 <http://www.educa.madrid.org/web/cp.alarcon.valdemoro/Web/ColePAA15/Nueva%20Zona%20Virtual/Web%20Acceso%20recursos%20AI/20%20ALMACEN%20DE%20RECURSOS/CONOCIMIENTO%20DEL%20MEDIO/ANATOMIA-CUERPO%20HUMANOS/0%20ICONOS/Cuerpo-humano1.jpg>
- Слайд 8 <http://nextnature.net/wp-content/uploads/2009/10/respirovik5.gif>
- Слайд 10 <http://nmed.com.ua/wp-content/uploads/2011/11/Ludwngs.gif>
- Слайд 12 http://img.stolbik.net/a/5478554/wmua/1-stomatologiya_veslava.jpg
- Слайд 14 <http://meduniver.com/Medical/Physiology/Img/394.jpg>
- Слайд 16 <http://medinfo.ua/images/anatomy/507.jpg>
- Слайд 18 <http://medinfo.ua/images/anatomy/539.jpg>
- Слайд 20 http://legend.az/uploads/posts/2012-09/1346678924_insan-derisi.jpg
- Слайд 22 http://prezentacia.ucoz.ru/_ld/20/s26546982.jpg
- Слайд 24 <http://www.vw-golfclub.ru/forum/imagehosting/2012/08/25/160355038ae8ced1f8.jpg>
- Слайд 26 <http://lojchka.ru/wp-content/uploads/2013/12/kr22.jpg>
- Слайд 28 <http://www.bestreferat.ru/images/paper/46/64/5396446.jpeg>
- Слайд 29 http://vneklasa.com/kartinki/kartinki_11/disco_2_hc.gif
- Слайд 30 http://vneklasa.com/kartinki/kartinki_11/disco_3_hc.gif
- Слайд 31, 32 <http://900igr.net/datas/biologija/Rabota-serdtsa/0006-006-Serdechnyj-tsikl.jpg>
- Слайд 34 http://ksosh16.ru/Foto_raznoe/risunok2.png
- Слайд 38 http://vneklasa.com/kartinki/kartinki_11/disco_question_hc.gif
- Слайд 39 http://vneklasa.com/kartinki/kartinki_11/disco_colored_lights_hc.gif, http://www.design-warez.ru/uploads/posts/2009-09/1253031254_1234524.gif

