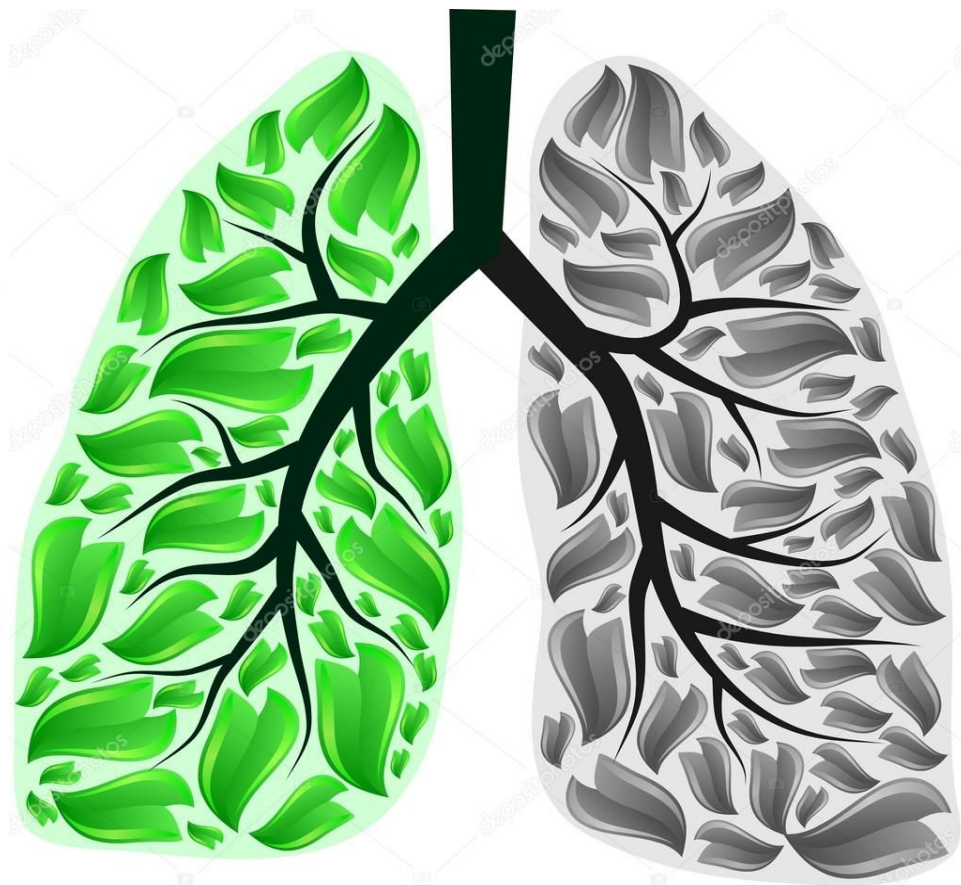


Урок: Обобщение знаний по теме «ДЫХАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА ЧЕЛОВЕКА»

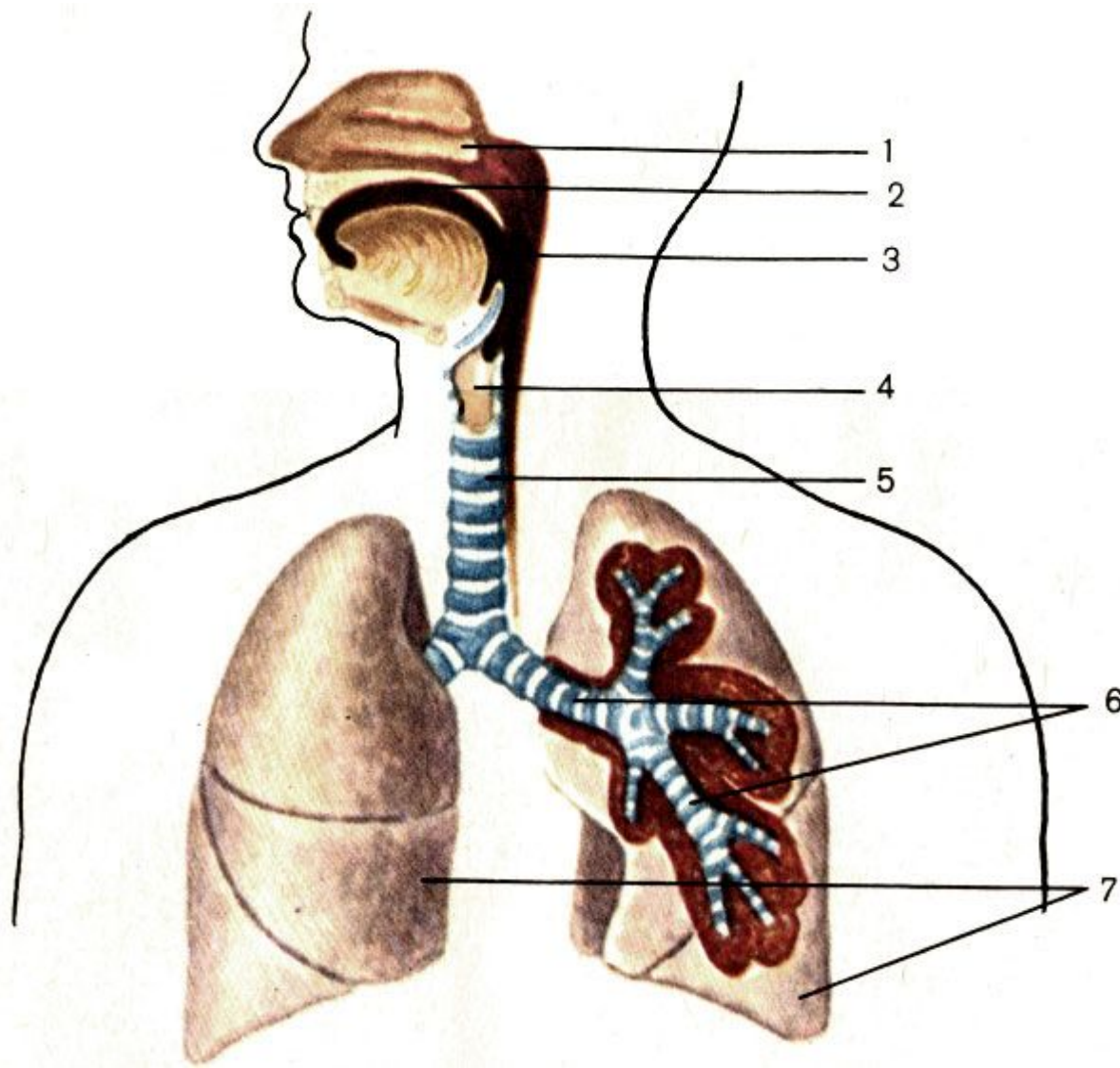


РАУНД І. РАЗМИНКА

- **1. Как называется наука, изучающая строение организма, его органов, тканей, клеток.**
- **2. Как называется наука, изучающая функции целостного организма, отдельных клеток, органов и их систем.**
- **3. Как называется наука об общих закономерностях психических процессов и индивидуально-личностных свойствах конкретного человека.**
- **4. Перечислите неорганические вещества, входящие в состав клетки.**
- **5. Перечислите органические вещества, входящие в состав клетки.**
- **6. Перечислите органоиды клетки.**
- **7. Какие системы органов вы знаете?**
- **8. Из каких органов состоит кровеносная система?**
- **9. Из каких органов состоит дыхательная**

РАУНД II.
КОНКУРС
«СТРОЕНИЕ ОРГАНОВ
ДЫХАНИЯ»

Подписать органы дыхания на рисунке обозначенные цифрами:



РАУНД III. КОНКУРС «ЧТО ТАКОЕ?»»



чихание,

кашель,

жизненная ёмкость лёгких,

плевра,

плевральная полость,

голосовая щель,

дыхательный центр,

легочные пузырьки,

диффузия

РАУНД IV. КОНКУРС «ШИФРОВАЛЬЩИК» А

- 1. Слизистая оболочка
- 2. Легочные пузырьки
- 3. Легкие
- 4. Бронхи
- 5. Трахея
- 6. Надгортанник
- 7. Гортань
- 8. Хрящевые полукольца
- 9. Плевра
- 10. Носовая полость

РАУНД IV. КОНКУРС «ШИФРОВАЛЬЩИК» Б

- 1. Вдох
- 2. Выдох.
- 3. Жизненная емкость.
- 4. Плевральная щель.
- 5. Сокращение дыхательных мышц.
- 6. Расслабление дыхательных мышц
- 7. Плевра.

ОТВЕТ № 1.

1.Анатомия

2. Физиология

3. Психология

4. Вода, соли

5. Белки, жиры, углеводы.

6. Ядро, рибосомы, клеточный центр, митохондрии

7. Пищеварительная, кровеносная, дыхательная,
выделительная, эндокринная, нервная

8.Сердце, кровеносные сосуды

9. Носовая полость, гортань, трахеи, бронхи,
легкие

ОТВЕТ № 4

A

- I-6; II-8; III-10;
- IV-1; V-10; VI-9;
- VII-9; VIII-7; IX-5;
- X-5,4,3,2; XI-2; XII-2.

ОТВЕТ № 4

Б

- I-7; II-1,2; III-1;
- IV-2; V-2; VI-1;
- VII-3; VIII-5; IX-6;
- X-6; XI-5; XII-2;
- XIII-1; XIV-3; XV-4;
- XVI-3.

Подведение итогов:

- 1 – 9 баллов
- 2- 7 баллов
- 3- 9 баллов
- 4 А – 12 баллов
- 4 Б – 16
- ОЦЕНКА «5» - 46-53 БАЛЛОВ
- ОЦЕНКА «4» - 36-45 БАЛЛОВ
- ОЦЕНКА «3» – 25-35 БАЛЛОВ