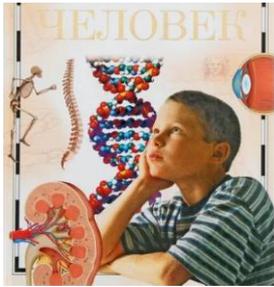


# Международная викторина «Человек и его здоровье»

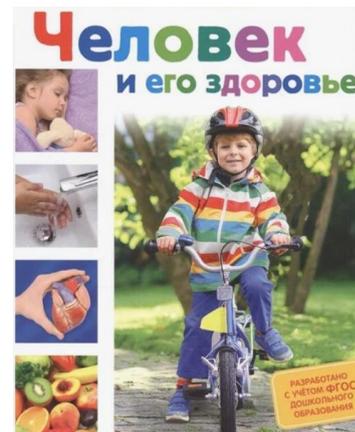
(для учащихся 3-4 классов)

## Задания

Ответ должен быть представлен строго в виде **ОДНОГО СЛОВА** или **ОДНОГО ЧИСЛА** без кавычек, точек, орфографических ошибок в именительном падеже и единственном числе. Неверно записанные ответы не учитываются.

<p><b>1.</b></p>	<p>Это наш главный двигатель, благодаря которому мы можем жить. Мышечный орган, который прodelывает объём работы больше, чем любой другой в организме. Он участвует в кровообращении: обеспечивает постоянным кровотоком наш организм.</p> <p>Это удивительный орган с потрясающей мощностью и неутомимостью.</p> <p>Догадайся о чём идёт речь? Запиши отгадку в ответе.</p>	
<p><b>2.</b></p>	<p>Когда мы улыбаемся, показываем всем единственные видимые кости нашего скелета, которые состоят из костного вещества – дентина.</p> <p>Сверху они покрыты эмалью, самым твердым веществом в человеческом организме. А нужны они нам, чтобы откусывать и пережевывать пищу.</p> <p>Догадайся о чём идёт речь? Запиши отгадку в ответе.</p>	
<p><b>3.</b></p> <p>На каком из этих рисунков изображён орган зрения? Запиши номер выбранного варианта в ответе.</p>		
<p><b>4.</b></p>	<p>Внутренний орган, который управляет всем организмом человека – это ...</p> <p>1) желудок 2) сердце 3) головной мозг</p> <p>Запиши номер выбранного варианта в ответе.</p>	
<p><b>5.</b></p> <p>Идут четыре брата навстречу старшему. — Здравствуй, большак, – говорят. — Здорово, Васька-указка, Мишка — середка, Гришка-сиротка, Да крошка Тимошка!</p> <p>Как называется самый маленький палец на нашей руке? Запиши его название в ответе.</p>		
<p><b>6.</b></p>	<p>Твоё тело примерно на 60% состоит из ... – она в каждой клетке. Но ты теряешь ..., когда потеешь, а также с каждым выдохом.</p> <p>Догадайся, о чём идёт речь?</p> <p>Вставь пропущенное слово. Запиши это слово в ответе.</p>	

7. Это самая важная жидкость тела, которая течёт по кровеносным сосудам.  
 Она состоит из прозрачной жидкой плазмы, где плавают особые клетки – кровяные тельца.  
 Больше всего в ней красных кровяных телец (эритроцитов) – их так много, что они придают этой жидкости насыщенный красный цвет.  
 Белые кровяные тельца помогают бороться с микробами, а клетки-тромбоциты чинят повреждённые кровеносные сосуды.  
 Как называется эта важная жидкость? Запиши её название в ответе.



8. Они дают возможность замечать и следить за всем, что нас интересует. Это один из важнейших органов человека, благодаря которому мы можем видеть!  
 Догадайся, о каком органе идёт речь? Запиши его название в ответе.

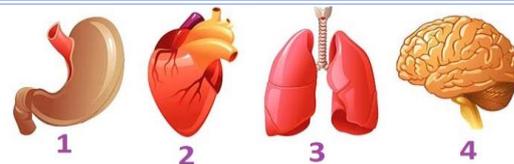
9. К внутреннему строению тела человека относится ...  
 1) живот  
 2) спина  
 3) желудок  
 Запиши номер выбранного варианта в ответе.



10. Он покрыт сосочками, в которых находятся вкусовые луковицы.  
 Сосочки на его кончике реагируют на сладкое, по бокам – на кислое, в середине – на солёное, а в его конце – на горькое.  
 Но разбирается в их сигналах головной мозг: без его участия ты не смог бы отличить горькую таблетку от сладкой конфеты.  
 Догадайся, о каком органе идёт речь? Запиши его название в ответе.

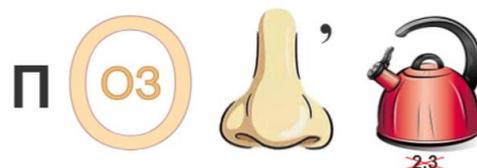
-----

11. На каком из этих рисунков изображён головной мозг?  
 Запиши номер выбранного варианта в ответе.



12. Они растут на коже у всех людей. Их нет только на губах, ладонях и стопах. Кожу головы они защищают от повреждений, охлаждения и воздействия солнечных лучей.  
 Их цвет и структура бывают разными: среди нас есть блондины, брюнеты, рыжие, русые. А еще они могут быть прямыми, волнистыми и курчавыми.  
 Догадайся о чём идёт речь? Запиши это слово в ответе.

13. Для здорового организма очень важна осанка.  
 Залог правильной осанки – здоровый, ровный  
 \_ о \_ \_ о \_ о \_ \_ \_ \_ .  
 Разгадай ребус. Запиши это слово в ответе.



**14.** Он является главным помощником в дыхании, так как через него поступает кислород. А еще это наш защитник от пыли и вредных примесей.  
Догадайся о чём идёт речь? Запиши отгадку в ответе.

**15.**         **ы**             задействует 17 мышц из шести сотен, что есть на теле человека. А вот хмурый взгляд целых 43!  
Догадайся, о чём идёт речь? Вставь пропущенное слово. Запиши это слово в ответе.

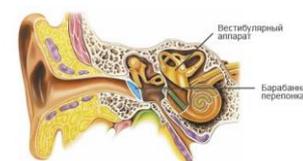
**16.** Эти толчки сердца можно ощутить, приложив подушечки пальцев к сонной артерии в области шеи или к лучевым артериям на правой и левой руке.  
Догадайся, о чём идёт речь? Запиши его название в ответе.



**17.** Пока мы не поели, он похож на пустой мешок из мышц.  
Объём его не превышает пол-литра, но, если наполнить его пищей, он может растянуться от 1 до 4 литров. Это зависит от того, как много привык есть человек.  
Среда его очень кислая – для того, чтобы в ней погибали вредные бактерии, попадающие к нам с пищей. Внутри него также вырабатывается специальная слизь, которая смазывает стенки и защищает его от собственной кислоты.  
О каком внутреннем органе идёт речь? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

- 1) печень    2) желудок    3) сердце

**18.** Они, будто локаторы, улавливают окружающие звуки. А ещё они отвечают за равновесие. Прыжки, бег, катание на велосипеде или коньках невозможны без устройства, спрятанного природой в их глубине - вестибулярного аппарата.



Догадайся о чём идёт речь? Запиши отгадку в ответе.

**19.** Это самая крупная железа, расположенная рядом с желудком. В ней образуется желчь, необходимая для того, чтобы расщеплять жиры.  
Догадайся о чём идёт речь? Запиши отгадку в ответе.

-----

**20.** В этом состоянии у человека наступает полный покой организма, снижается интенсивность многих физиологических процессов. Клетки коры головного мозга восполняют свой химический состав и тем самым восстанавливают утраченную работоспособность.  
Как называется это состояние? Запиши это слово в ответе.