

Международный дистанционный конкурс  
 "Человеческий организм. Факты"

Системный номер 03043116

[Инструкция по заполнению формы ответов по этой ссылке или в разделе сайта, где был этот файл с вопросами](#)

<b>ФИО Участника</b>	
<b>Город</b>	
<b>Образовательное учреждение</b>	
<b>Класс или возраст</b>	
<b>Е-mail Участника для обратной связи</b>	
<b>ФИО Руководителя</b>	
<b>Е-mail Руководителя для обратной связи</b>	

Вопросы	Ответы		
<b>Вопрос № 1 Сложность 1 балл</b>			
Вода - это необходимое вещество для нашего организма. Она содержится во всех клетках, тканях и органах. А сколько воды содержится в головном мозге человека (в %)?	1	20	
	2	40	
	3	60	
	4	80	
	5	100	
<b>Вопрос № 2 Сложность 1 балл</b>			
Сколько лет может жить один волос на голове человека?	1	1 месяц	
	2	1 год	
	3	3 года	
	4	10 лет	
	5	20 лет	
<b>Вопрос № 3 Сложность 1 балл</b>			
Для того чтобы человек сделал один шаг в его участие принимают мышцы. А сколько мышц будет задействовано в этом движении?	1	50	
	2	100	
	3	120	
	4	150	
	5	200	
<b>Вопрос № 4 Сложность 2 балла</b>			
На каком пальце руки человека ноготь растет быстрее, чем остальные?	1	на мизинце	
	2	на безымянном	
	3	на среднем	
	4	на указательном	
	5	на большом	
<b>Вопрос № 5 Сложность 2 баллов</b>			
В организме человека большое количество кровеносных сосудов. Если мы все эти сосуды "связать в одну нить", то ее длина может составить у среднего человека примерно ...	1	10 метров	
	2	100 метров	
	3	1 км	
	4	60 км	
	5	200 км	

<b>Вопрос № 6 Сложность 2 баллов</b>			
На ногах человека находится примерно 500 000 потовых желез. Какое количество пота могут производить эти железы в сутки у среднего взрослого человека?	1	600 мл	
	2	800 мл	
	3	1 л	
	4	2 л	
	5	5 л	
<b>Вопрос № 7 Сложность 3 балла</b>			
Когда человек кашляет, то из его лёгких с силой выходит воздух. Какой скорости может достигать этот поток воздуха?	1	20 км/ч	
	2	30 км/ч	
	3	40 км/ч	
	4	50 км/ч	
	5	60 км/ч	
<b>Вопрос № 8 Сложность 3 балла</b>			
Брови нужны человеку для защиты глаз от стекающего со лба пота. Они состоят из волос. А сколько их в среднем в одной брови человека?	1	150	
	2	250	
	3	550	
	4	750	
	5	1000	
<b>Вопрос № 9 Сложность 3 балла</b>			
В организме человека есть органы, которые нам "не нужны", так как не выполняют определенную работу. Какой орган из перечисленного списка нам "не нужен"?	1	глаз	
	2	желудок	
	3	сердце	
	4	печень	
	5	аппендикс	
<b>Вопрос № 10 Сложность 4 балла</b>			
Клетки крови - эритроциты, это "поставщики" кислорода и питательных веществ в нашем организме. А за сколько секунд один эритроцит может совершить путешествие по всему организму человека?	1	10 с	
	2	20 с	
	3	30 с	
	4	40 с	
	5	50 с	
<b>Вопрос № 11 Сложность 4 балла</b>			
Наш организм каждую минуту производит новые клетки. Сколько новых клеток способно "родиться" за 1 секунду в теле среднего человека?	1	1 000	
	2	10 000	
	3	200 000	
	4	5 млн	
	5	25 млн	
<b>Вопрос № 12 Сложность 4 балла</b>			
В наших телах находится столько хлора, что его бы хватило на дезинфекцию пяти бассейнов и столько фосфора, что можно было изготовить из него 20 000 спичечных головок, столько жира, что хватило бы на изготовление мыла. Сколько средних кусочков мыла можно было бы изготовить?	1	1	
	2	5	
	3	10	
	4	15	
	5	20	
<b>Вопрос № 13 Сложность 5 баллов</b>			
Один цельный фрагмент кости размером со спичечный коробок, может выдержать огромное количество веса. Сколько тонн может выдержать эта кость?	1	2 тонны	
	2	4 тонны	
	3	6 тонн	
	4	8 тонн	
	5	10 тонн	
<b>Вопрос № 14 Сложность 5 баллов</b>			
В теле человека до 3 кг минеральных солей, из которых 5/6 входит в состав скелета. Поваренной соли в организме взрослого человека около ... граммов.	1	100 граммов	
	2	200 граммов	
	3	300 граммов	
	4	400 граммов	
	5	500 граммов	

Вопрос № 15 Сложность 5 баллов		
Частью какого органа является козелок в организме человека?	1	глаз
	2	нога
	3	мозг
	4	рука
	5	ухо

**Сведения об оплате участия (заполняется родителями или учителем)**

[Информация о способах оплаты](#)

**Неоплаченные работы не принимаются к рассмотрению!**

<b>Вы оплатили:</b>	
На банковскую карту (ФИО плательщика / участника)	Дата платежа (дд.мм.гггг), время платежа мск (час-мин)
На электронный кошелек (Название системы / кошелька, ФИО плательщика / участника)	Дата платежа (дд.мм.гггг), время платежа мск (час-мин)
На расчётный счёт (Способ платежа, название банка, ФИО плательщика / участника)	Дата платежа (дд.мм.гггг)
<b>Оплата участия в конкурсе является подтверждением ознакомления с Положением о проведении конкурса (доступно на странице конкурса) и согласием на обработку персональных данных, указанных в верхней части данного бланка</b>	

Ответы отправляйте по адресу почты	<a href="mailto:lr-ivl@lureshenie.ru">lr-ivl@lureshenie.ru</a>
<b>Диплом отправляется вам на почту не позднее 2-3 рабочих дней с момента получения работы.</b>	

**(!!!)** Будьте внимательны. Работу следует отправить именно на почтовый адрес, указанный выше.

У каждого Конкурса/Олимпиады свой почтовый адрес. При отправке на другой адрес будет путаница, и работа может быть не проверена в установленные сроки.

Но **(!!!)** этот почтовый адрес служит только для сбора работ и не предназначен для переписки.

Для решения оперативных вопросов используйте адрес: [lu\\_res@mail.ru](mailto:lu_res@mail.ru)