



**Международный конкурс
«Открытия и изобретения, изменившие мир»
(для учащихся 3-5 классов)**

Ответы

Ответ должен быть представлен строго в виде **ОДНОГО СЛОВА, БУКВЫ** или **ЧИСЛА** (согласно условию задания) без кавычек, точек, орфографических ошибок. Некоторые вопросы содержат подсказку – буквы ответа. Букву «ё» можно писать как «ё» или как «е». Неверно записанные ответы не учитываются.

Задание №1		Ответ
<p>На протяжении всей своей истории человечество постоянно совершало «прорыв» – в технологиях, науке и прочих важных областях нашей жизни. Тем самым человек создавал множество полезных и удобных изобретений. Плодами этих изобретений мы пользуемся ежедневно. Подумай и ответь, какому изобретению соответствует описание.</p> <p align="center">-----</p> <p><i>В ответе укажите название изобретения.</i></p>		Акваланг
Задание №2		Ответ
<p align="center">История вещей</p> <p>Хоть это кажется невероятным, первый спортивный тренажер круглой формы был создан в Египте еще 3000 лет назад. В 1948 году американцы Ричард Кнерр и Артур Мерлин изобрели его заново и начали производить тренажер круглой формы из пластика. О каком изобретении вопрос?</p> <p><i>В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)</i></p>		2 Хулахуп
Задание №3		Ответ
<p align="center">Вот это настоящий ураган!</p> <p>Он был изобретен в 1925 году. У него очень простой механизм, состоящий из нагревателя и маленького вентилятора. Больше всего удивляет тот факт, что он выглядит как бластер.</p> <p>О каком изобретении идет речь?</p> <p><i>В ответе укажите название изобретения.</i></p>		Фен
Задание №4		Ответ
<p align="center">Внимание! Сенсация!</p> <p>Английский конструктор Джордж Стивенсон в 1829 году создал удивительную машину, которая ездит по рельсам и работает на паровом двигателе! Назовите, друзья, это</p>		3 Паровоз

<p>удивительное транспортное средство! В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)</p>		
<p>Задание №5</p>		<p>Ответ</p>
<p>На протяжении всей своей истории человечество постоянно совершало «прорыв» – в технологиях, науке и прочих важных областях нашей жизни. Тем самым человек создавал множество полезных и удобных изобретений. Плодами этих изобретений мы пользуемся ежедневно. Подумай и ответь, какому изобретению соответствует описание.</p> <p style="text-align: center;">-----</p> <p>В ответе укажите название изобретения.</p>		<p>Плуг</p>
<p>Задание №6</p>		<p>Ответ</p>
<p>Они впервые появились 24 августа 1853 года в американском ресторане «Дом на Лунном озере». Чтобы удовлетворить пожелания клиента, который жаловался на слишком толсто нарезанную картошку, шеф-повар ресторана Джордж Крам побежал на кухню и нарезал картошку как можно тоньше, пожарил и обильно посолил. К его собственному изумлению, у этого блюда был оглушительный успех. Какое блюдо мы загадали для тебя?</p> <p>В ответе укажите название изобретения.</p>		<p>Чипсы</p>
<p>Задание №7</p>		<p>Ответ</p>
<p style="text-align: center;">Воздушные состязания</p> <p>С древних времен люди мечтали летать подобно птицам. Однако попытки подняться в воздух долго оставались безуспешными. Но изобретатели не теряли надежды и находили новые способы оторваться от земли. Уникальный механизм изобрел русский авиаконструктор Игорь Сикорский. Машина поднимается в воздух при помощи вращающихся винтов. О каком летательном аппарате вопрос?</p> <p>В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)</p>		<p>2 Ветролет</p>
<p>Задание №8</p>		<p>Ответ</p>
<p>В середине 17 века англичанин Джон Спилсбери придумал учебное пособие по географии, разрезав на кусочки... географическую карту. Так он создал всему любимую головоломку. В те времена это использовалось как пособие для изучения границ государств. О какой популярной головоломке наш вопрос?</p> <p>В ответе укажите название изобретения.</p>		<p>Пазл</p>

Задание №9		Ответ
<p>На протяжении всей своей истории человечество постоянно совершало «прорыв» – в технологиях, науке и прочих важных областях нашей жизни. Тем самым человек создавал множество полезных и удобных изобретений. Плодами этих изобретений мы пользуемся ежедневно. Подумай и ответь, какому изобретению соответствует описание.</p> <p style="text-align: center;">— — — —</p> <p><i>В ответе укажите название изобретения.</i></p>		Часы
Задание №10		Ответ
<p style="text-align: center;">Он отнял молнию у небес...</p> <p>Бенджамин Франклин был не только любознательным, но и практичным человеком. После опытов в 1752 г. он изобрел уникальную вещь. Она оказалась более чем полезной, поэтому многие стали крепить ее не только на зданиях, но даже на шляпах и зонтах! В пустые клеточки впиши буквы так, чтобы вместе с уже написанными буквами получилось название изобретения.</p> <p>Буквы для создания слова ты можешь выбрать из раздела «Подсказки». Помни, не все буквы тебе подойдут!</p> <p>Буквы из раздела «Подсказки» можно использовать несколько раз.</p> <p><i>В ответе укажите название изобретения.</i></p>		Громоотвод
Задание №11		Ответ
<p>На протяжении всей своей истории человечество постоянно совершало «прорыв» - в технологиях, науке и прочих важных областях нашей жизни, тем самым человек создавал множество полезных и удобных изобретений. Плодами этих изобретений мы пользуемся ежедневно. Помогите нашему Карлуше соотнести страны и изобретения.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1-А, 2-Б, 3-В 1-Б, 2-А, 3-В 1-В, 2-А, 3-Б <p><i>В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)</i></p>		3
Задание №12		Ответ
<p style="text-align: center;">История вещей</p> <p>В 1930 году венгр Ласло Биро изобрел уникальную канцелярскую принадлежность. Работая журналистом, он ломал голову над тем, как избежать пятен и протечки чернил, которые случались при письме перьевой ручкой. А что, если сделать более густые чернила, которые высохли бы мгновенно? Поначалу перо забивалось, но Ласло решил</p>		3

<p>эту проблему, поместив на кончик пера маленький шарик. А что именно изобрел Ласло Биро?</p> <p><i>В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)</i></p>		
Задание №13		
<p>На протяжении всей своей истории человечество постоянно совершало «прорыв» – в технологиях, науке и прочих важных областях нашей жизни. Тем самым человек создавал множество полезных и удобных изобретений. Плодами этих изобретений мы пользуемся ежедневно. Подумай и ответь, какому изобретению соответствует описание.</p> <p style="text-align: center;">— — — —</p> <p><i>В ответе укажите название изобретения.</i></p>		Весы
Задание №14		
<p style="text-align: center;">Эволюция изобретений</p> <p>Мы живем в удивительном, стремительно меняющемся мире, в котором любая идея может воплотиться в реальность. Прогресс не просто идет, он летит навстречу будущему. Давай проследим, как с течением времени видоизменялись различные изобретения. Найди на картинке прародительницу современной стиральной машины.</p> <p><i>В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)</i></p>		3
Задание №15		
<p style="text-align: center;">Заглянем в будущее вместе</p> <p>Мир постоянно меняется. Каждый день ученые совершают удивительные открытия, которые в будущем могут полностью преобразить нашу жизнь. Давай попробуем представить, каким будет завтрашний день. Ученые полагают, что в будущем на крышах всех зданий установят этот источник энергии. Он будет накапливать энергию солнца даже в пасмурные дни и обогревать наши дома. По элементу на картинке догадайся, о каком изобретении идет речь.</p> <p><i>В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)</i></p>		2
Задание №16		
<p>На протяжении всей своей истории человечество постоянно совершало «прорыв» – в технологиях, науке и прочих важных областях нашей жизни. Тем самым человек создавал множество полезных и удобных изобретений. Плодами этих изобретений мы пользуемся ежедневно. Подумай и ответь, какому изобретению соответствует описание.</p> <p style="text-align: center;">— — — М О — — — —</p> <p><i>В ответе укажите название изобретения.</i></p>		Термометр

Задание №17		Ответ
Карлуша, посмотри на небо		
Звездное небо всегда привлекало взгляды человека. Люди хотели раскрыть тайны космоса, поэтому они стремились приблизиться к звездам и изобретали для этого множество приборов и устройств . Первым, кто построил это приспособление , был Галилео Галилей. Устройство великого итальянского ученого позволяла рассмотреть гораздо больше звезд, чем видно невооруженным глазом. Подскажите Карлуше, о каком изобретении вопрос? <i>В ответе укажите название изобретения.</i>		<i>Телескоп</i>
Задание №18		Ответ
На службе у человека		
Раньше человеку приходилось тратить много времени и сил на выполнение домашней работы. Тем не менее, проявив изобретательность, люди значительно упростили свою жизнь — ведь на помощь пришла бытовая техника. Однако ее прародители несколько отличались от современных электроприборов. Например, приспособление для уборки помещений «Фырчащий Билли» изначально был размером с легковой автомобиль, работал на бензине и имел насос мощностью в пять лошадиных сил. Из-за больших размеров его парковали у обочины, а ковры для чистки выносили на улицу. О каком изобретении наш вопрос? <i>В ответе укажите название изобретения.</i>		<i>Пылесос</i>
Задание №19		Ответ
Любимое лакомство		
В 1897 году в мире сладостей произошла революция: Вильям Моррисон и Джон Вартон изобрели машину для приготовления кондитерского лакомства. Названия этого вкусного угощения на других языках вполне отражают его внешний вид: «хлопковая сладость» в США, «сахарная шерсть» в Германии, «сахарная пряжа» в Италии. Во Франции его называют «борода дедушки». О каком кондитерском лакомстве вопрос? <i>В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)</i>		3
Задание №20		Ответ
Гениальные идеи		
На протяжении многих веков люди изобретали фантастические устройства и машины. Многие из них так и не нашли применения, другие же прочно вошли в нашу жизнь и стали незаменимыми. Найди на картинке одно из самых древнейших вычислительных устройств. <i>В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)</i>		2