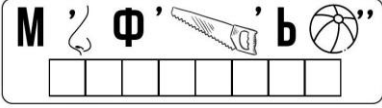


**III Международный конкурс
По окружающему миру
«Открытия и изобретения, изменившие мир»
(для учащихся 3-4 классов)**

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 «е» или как «е». Неверно записанные ответы не учитываются.

Задание №1		Ответ				
<p><i>Есть специальная труба, В ней Вселенная видна, Видят звёзд калейдоскоп Астрономы в ...</i></p> <p style="text-align: center;">-----</p> <p><i>В ответе запиши название оптического прибора</i></p>		Телескоп				
Задание №2		Ответ				
<p>Расшифруй название первой киностудии в России.</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p><i>В ответе запиши получившееся слово</i></p>		Мосфильм				
Задание №3		Ответ				
<p><i>На столе стоит пузатый. Носик – кран его горбатый. Рядом пряники, конфеты... Загудит вдруг, как ракета, Запахтит, из носа – пар! Тульский это ...</i></p> <p style="text-align: center;">-----</p> <p><i>В ответе запиши название прибора</i></p>		Самовар				
Задание №4		Ответ				
<p>Братья-изобретатели Монгольфье любили смотреть на плывущие облака и мечтать, как было бы здорово обернуть облако в ткань или бумагу. Так появилось их техническое изобретение. Какое?</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">1. Воздушный шар</td> <td style="width: 50%;">3. Вертолёт</td> </tr> <tr> <td>2. Самолёт</td> <td>4. Ракета</td> </tr> </table> <p><i>В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)</i></p>	1. Воздушный шар	3. Вертолёт	2. Самолёт	4. Ракета		1 Воздушный шар
1. Воздушный шар	3. Вертолёт					
2. Самолёт	4. Ракета					
Задание №5		Ответ				
<p>В какой стране изобрели электрическую лампочку, радио и запустили первый искусственный спутник Земли?</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">1. Китай</td> <td style="width: 50%;">3. Англия</td> </tr> <tr> <td>2. Россия</td> <td>4. Франция</td> </tr> </table> <p><i>В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)</i></p>	1. Китай	3. Англия	2. Россия	4. Франция		2 Россия
1. Китай	3. Англия					
2. Россия	4. Франция					

Задание №6

Как называется профессия человека, который изучает, как жили люди прошлого, восстанавливает по найденным вещам и предметам историю древних цивилизаций?

1. Археолог
2. Астроном
3. Химик

В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)

Ответ

1
Археолог

Задание №7

Что из перечисленного изобрели раньше других?

1. Радио	3. Колесо
2. Механические часы	4. Телефон

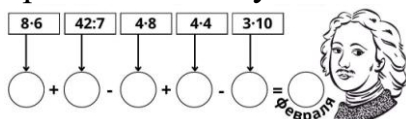
В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)

Ответ

3
Колесо

Задание №8

Реши цепочку и узнаешь дату, когда отмечают праздник День российской науки.



В ответе запиши только дату

Ответ

8
февраля

Задание №9

Один из самых первых русских учёных, совершивших открытие в разных областях науки: химии, астрономии, физики, математики, медицине. Его имя носит Московский государственный университет.

1. Сергей Павлович Королев	3. Михаил Васильевич Ломоносов
2. Александр Степанович Попов	4. Дмитрий Иванович Менделеев

В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)

Ответ

3

Задание №10

Швейная принадлежность, заострённый металлический стержень с ушком для вдевания нити. Вполне возможно, что это самое древнее изобретение человека.

В ответе запиши название изобретения

Ответ

Иголка

Задание №11

Этот русский учёный создал периодическую таблицу химических элементов, которые используют во всём мире. А ещё он увлекался живописью и шахматами. Расставь числа в порядке возрастания. Узнай фамилию известного учёного-химика.

**Ответ**

Менделеев

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

В ответе запиши фамилию учёного

Задание №12

Металлический или деревянный брусок на ручке для забивания чего-нибудь.

В ответе запиши название изобретения

Задание №13

Этот учёный–конструктор, открывший для человечества новую, космическую эру. Под его руководством был разработан и запущен в космос первый искусственный спутник Земли.

1. Сергей Павлович Королев	3. Михаил Васильевич Ломоносов
2. Александр Степанович Попов	4. Дмитрий Иванович Менделеев

В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)

Задание №14

Взрывчатое вещество для изготовления зарядов огнестрельного оружия. Изобретён был в Китае.

В ответе запиши название изобретения

Задание №15

Создатель ПЕРВОЙ атомной электростанции, выдающийся физик, основатель и первый директор Института атомной энергии, один из основоположников использования ядерной энергии в мирных целях.

1. Игорь Васильевич Курчатов	3. Михаил Васильевич Ломоносов
2. Александр Степанович Попов	4. Дмитрий Иванович Менделеев

В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)

Задание №16

Аппарат, предназначенный для охлаждения и хранения всего того, что может испортиться в тепле.

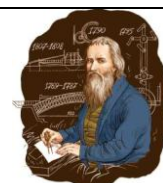
В ответе запиши название изобретения

Задание №17

Из фамилии известного русского изобретателя выпали три гласные буквы. Восстанови её:

КЛБН

В ответе запиши фамилию изобретателя



Ответ

Молоток

Ответ

1

Ответ

Порох

Ответ

1

Ответ

Холодильник

Ответ

Кулибин

Задание №18		Ответ
<p>Сосуд, сберегающий тепло. В 1892 шотландец Джеймс Девар представил своим соотечественникам сосуд с двойными стенками, с выкаченным внутри воздухом. Оказалось, это очень удобно: всё, что положено в сосуд горячим, остаётся горячим, что было холодным – не нагревается.</p> <p style="text-align: center;">— — — — —</p> <p><i>В ответе запиши название изобретения</i></p>		<p><i>Термос</i></p>

Оценка ответов на вопросы конкурса:

- за каждый правильный ответ на задания с 1 по 8 – 5 баллов
- за каждый правильный ответ на задания с 9 по 18 – 6 баллов

Уважаемые ребята, родители и координаторы!

Мы будем очень благодарны Вам за оставленный отзыв о конкурсе.

Нам очень важно знать ваше мнение о конкурсных заданиях. Что нового вы узнали, участвуя в конкурсе? Какие задания показались лёгкими? А какие самыми сложными? Что вам не понравилось? Хотели бы вы ещё участвовать в подобных конкурсах?

Ждём все Ваши предложения, пожелания и замечания на наши электронные адреса: unikum.konkurs@yandex.ru и mir-konkursov2008@yandex.ru