

**IV Международный конкурс
«Открытия и изобретения, изменившие мир»
(для учащихся 1-2 классов)**

Задания

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

Задание №1

Вспомни предмет, который помогает нам узнавать время. Он может быть большим и висеть на стене в классе, а может быть маленьким и помещаться на руке. Ещё бывают «умные» такие предметы – они могут не только время показывать, но и сообщения читать! О чём речь?

- - - - -

В ответе запиши название изобретения

Задание №2

Давным-давно люди писали гусиным пером. Перо быстро ломалось, а ещё оно пачкало бумагу кляксами. Но потом люди придумали новое изобретение. С его помощью сегодня мы пишем быстро, чётко и без лишних хлопот. Что же это?



- - - - -

В ответе запиши название изобретения

Задание №3

Перед нами – настоящее чудо техники! С ним и маме позвонить можно, и смайлики друзьям отправить, и мультики посмотреть где угодно – главное, чтобы интернет был!



- м - - т - - - -

В ответе запиши название изобретения

Задание №4

Представь: давным-давно наши прабабушки и прадедушки долго ждали, пока вода закипит в большом блестящем самоваре. А сейчас есть чудо-прибор – нажал кнопку, подождал чуть-чуть – и вода уже кипит! Можно заваривать чай и угощаться вареньем. Как называется этот современный помощник?

- - - - -

В ответе запиши название изобретения

Задание №5

Отгадай загадку!

Я беру его за ручки,
Пар пускает он, как тучку.
Словно белый пароход
Он по простыне плывёт.

Выбери картинку-отгадку.

*Выбери правильный ответ и напиши его номер
(1 или 2 или 3 или 4)*



Задание №6

Посмотри на картинки. На них изображены разные предметы.



Возьми первую букву из названия каждого предмета.

Собери из этих букв слово – фамилию выдающегося русского изобретателя, создателя радио.

В ответе запиши фамилию учёного

Задание №7

Давай разгадаем секрет!

Перед тобой код: **7 1 5 3 8 4 9 6 2**.

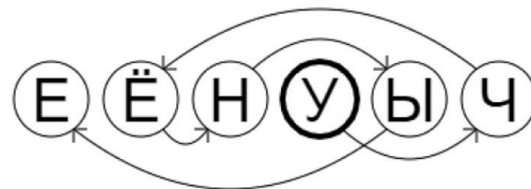
Посмотри в таблицу: каждой цифре там соответствует своя буква. Если правильно соберёшь буквы, получишь название изобретения.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
е	р	е	и	л	о	т	в	з

В ответе запиши получившееся слово

Задание №8

Помоги буквам собраться в слово! Начинай с «У» и иди по стрелочкам. Когда слово будет готово, ты узнаешь, как зовут любопытных исследователей, которые всё изучают и открывают новое!



В ответе запиши получившееся слово

Задание №9

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

$$9 - 7 + 4 - 3 + 7 - 4 + 2 = \square$$

В ответе запиши получившейся результат

Задание №10

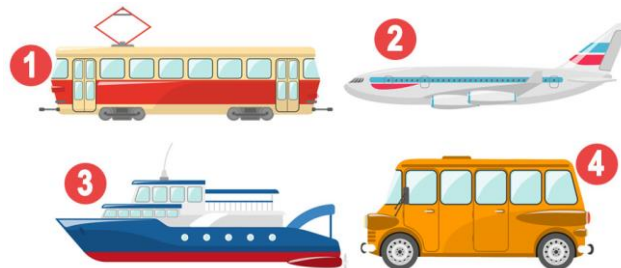
О каком изобретении думает Таня?

- Его называют стальной птицей, хотя стали в нём не так много.
- Впервые его подняли в воздух братья Райт в 1903 году.
- Он перевозит людей и грузы по воздуху на тысячи километров.

Найди его на картинке.

Выбери правильный ответ и напиши его номер

(1 или 2 или 3 или 4)



Задание №11

Найди и зачеркни слова, которые работают от электричества (включаются в розетку):

ТЕЛЕВИЗОР, ПЫЛЕСОС, ЛЕГО, ФЕН, ХОЛОДИЛЬНИК

Что означает оставшееся слово?

1. Это вид транспорта
2. Это название одежды
3. Это название конструктора для детей

Выбери правильный ответ и напиши его номер (1 или 2 или 3)

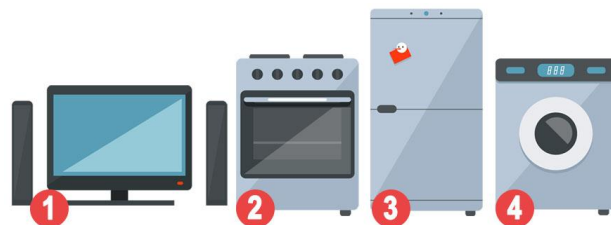
Задание №12

Отгадай загадку!

Нам технический прогресс
Подарил сундук чудес -
Там продуктов всяких тьма,
Охраняет их зима.

Выбери картинку-отгадку.

Выбери правильный ответ и напиши его номер (1 или 2 или 3 или 4)



Задание №13

Представь: нужно перетащить огромный камень, а он очень тяжелый! Люди догадались подкладывать под него круглые брёвна и перекатывать. Потом они сделали брёвна поменьше, прикрепили их к тележке – и стало гораздо легче возить грузы. Что в итоге изобрели?



В ответе запиши название изобретения

Задание №14

Это изобретение помогает людям быстро передвигаться по дорогам. У него есть четыре колеса, руль и двигатель. Что это?



В ответе запиши название изобретения

Задание №15

Представь, что у тебя есть помощник, который сам убирает игрушки, моет пол и даже может принести стакан воды. Как называется такая умная машина?



В ответе запиши название изобретения

Задание №16

Какой предмет здесь лишний – он не нужен учёному для опытов?

1. Микроскоп
2. Лупа
3. Пробирка
4. Футбольный мяч

Выбери правильный ответ и напиши его номер (1 или 2 или 3 или 4)



Задание №17

Космонавт готовится к полёту на Луну! Помоги ему выбрать транспорт – без него не получится улететь в космос. Что нужно?

1. Ракета
2. Вертолёт
3. Автобус
4. Снегоход

Выбери правильный ответ и напиши его номер (1 или 2 или 3 или 4)



Задание №18

Какое изобретение представлено на иллюстрации?

— а — — — ч — —

В ответе запиши название изобретения

