

Международный конкурс по окружающему миру
«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 «ё» или как «е». Неверно записанные ответы не учитываются. Рекомендуем, чтобы задания зачитывал педагог или родитель.

Задание №1

На воде и под водой

Подводная лодка
В любую погоду
Отправится в путь,
Опустившись под воду.
Ей смерч не помеха,
Придет ураган –
Она под водой
Пронырнёт океан.

Без чего этот аппарат не сможет плыть? Укажи номер необходимой детали в ответе.



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

Задание №2

При помощи ног,
При помощи рук,
Взгляните:
Гончарный
Вращается круг.
Такая работа
Похожа на чудо:
Был глины кусок –
Получилась... посуда!

А как мы называем человека, который превращает кусок глины в полезный предмет: вазу, горшочек, кувшин или чашку.



1. СКУЛЬПТОР



2. ГОНЧАР



3. СТЕКЛОДУВ

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

Задание №3

Воздушные состязания
Хорошо подумай и ответь, какому изобретению соответствует наше описание. В ответе запиши название изобретения!

С _ _ о _ _ _

В ответе напиши название изобретения

МЕНЯ
НАЗЫВАЮТ
СТАЛЬНОЙ
ПТИЦЕЙ, ХОТЯ
СТАЛИ ВО МНЕ
НЕ ТАК МНОГО

Я ПЕРЕВОЖУ
ЛЮДЕЙ И ГРУЗЫ ПО
ВОЗДУХУ НА
ТЫСЯЧИ
КИЛОМЕТРОВ

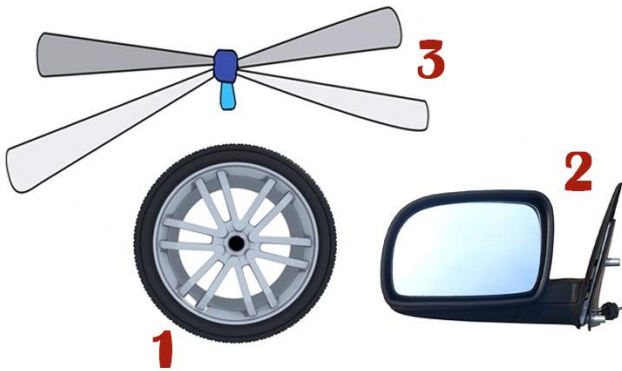
ВПЕРВЫЕ МЕНЯ
ПОДНЯЛИ
В ВОЗДУХ БРАТЯ
РАЙТ В 1903 ГОДУ

МНОГИЕ МОИ
СОБРАТЯ ЛЕТАЮТ
БЫСТРЕЕ ЗВУКА

Задание №4

Воздушные состязания

С древних времен люди мечтали летать подобно птицам. Однако попытки подняться в воздух долго оставались безуспешными. Но изобретатели не теряли надежды и находили все новые способы оторваться от земли. Без чего это удивительное изобретение не поднимется в воздух? Укажи номер необходимой детали в ответе.



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

Задание №5

На службе у человека

Машина в ванной

Целый день на месте.

Порой – гудит,

Тогда в нее не лезьте!

Жует с водой

Хлопок, ситец, шелк...

Для аппетита

Просит порошок.

Работает, и труд ее

Понятен:

Хозяйке возвратит белье

Без пятен.

Найди на нашей картинке это чудо-изобретение!



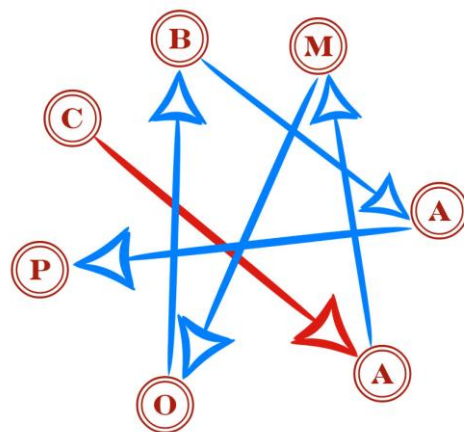
В ответе напиши только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)

Задание №6

Составь слово, двигаясь по стрелкам, и узнай, как называется русская чайная машина. Начни движение по красной стрелке. Запиши название изобретения в ответе.

С — — — — — р

В ответе напиши название изобретения



Задание №7

В погоне за временем

В древности люди определяли время по солнцу. Позже человек научился измерять время с помощью воды, песка и огня. А затем люди изобрели хитроумные механизмы, которые отсчитывали часы и минуты. А под силу ли тебе найти на нашей картинке все часовые механизмы? Думаем, что да! Будь предельно внимательным, некоторые из них постарались спрятаться от твоих зорких глаз!

В ответе запиши количество часовых механизмов, изображенных на нашей картинке



Задание №8

Считается, что она была изобретена в 105 году нашей эры. Ее применение очень обширно: письмо и печать, поделки, упаковка, чистка. Мы используем ее для облицовки стен и даже для изготовления денежных купюр. Узнать название изобретения тебе поможет наша подсказка. Собери с дерева все яблочки с буквами. Составь из этих букв слово.

— у — — — а

В ответе напиши название изобретения



Задание №9

Перед тобой задачи. Реши примеры и вспомни алфавит. Ведь полученные цифры — это порядковые номера нужных тебе букв в алфавите, из них у тебя получится составить название изобретения, которое обладает способностью склеивать между собой различные материалы.

— л — —

В ответе напиши название изобретения

$$\begin{aligned} 8 + 4 &= \\ 5 + 8 &= \\ 2 + 4 &= \\ 7 + 4 &= \end{aligned}$$

Задание №10

Это старейшее взрывчатое вещество, которое изначально применялось для фейерверков и для устрашения неприятеля на войне грохотом взрыва. Воспользуйся нашей подсказкой, расшифруй слово и прочитай название изобретения! Рекомендуем распечатать задание на цветном принтере!

	□	△	○
●	Р	Л	Х
●	К	О	Й
●	П	О	Е

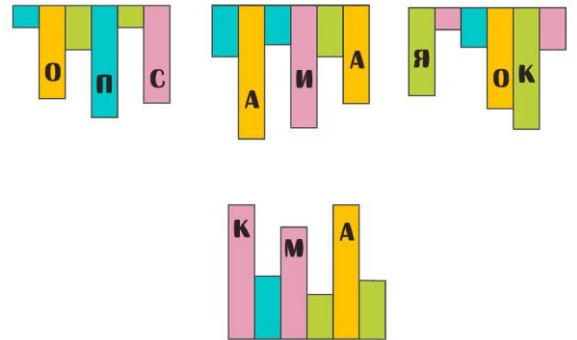
■	▲	■	▲	●
П				

П - - - -

В ответе напиши название изобретения

Задание №11

Это изобретение произвело настоящий переворот в истории мореплавания. Он стал первым навигационным прибором, который позволил отважным морякам оставить берега и выйти в открытое море. А как мы его называем сейчас? Узнать название изобретения тебе поможет наша подсказка. Составь квадрат и расшифруй слово. Для удобства картинку можно разрезать!



К - - - - -

В ответе напиши название изобретения

Задание №12

Следующее изобретение – приспособление для предохранения копыт лошади. По поверьям считается, что она приносит счастье. Расшифруй название изобретения с помощью ключа к шифру.

◆	★	♥	☁	🍪	🌙	♥	🍪	★	🌈
О	С	Н	Е	П	А	В	Г	К	Д

🍪	◆	🌈	★	◆	♥	🌙

П - - - - -

В ответе напиши название изобретения

Задание №13

Внимание! Сенсация!

Английский конструктор Джордж Стивенсон в 1829 году создал удивительную машину, которая ездит по рельсам и работает на паровом двигателе! Узнать название этого удивительного транспортного средства тебе поможет наша подсказка. Впиши в клеточки под картинками названия предметов и составь слово из выделенных букв.



- а - - в - -

В ответе напиши название изобретения