

МБДОУ – детский сад № 127 «Кораблик»

Гениальные изобретения человека.

Воспитатель: Ивина Юлия Юрьевна

Термины.

- Изобретения это результат творчества изобретателей.
- Изобретатели люди с пытливый умом, которые создают новые технологические приспособления.

Как появились первые очки от солнца?

Первые солнцезащитные очки появились в Китае. Но назначение у них было немного иное, они служили для того чтобы спрятать глаза судьи от окружающих. Позднее Англичане придумали им другое назначение: они защищали глаза пассажиров первых железных дорог. Вагоны тогда были открытыми, а от паровоза летел дым, смешанный с искрами и угольной пылью. Красили же стекла очков еще и для того, чтобы глаза меньше уставали от постоянного мелькания яркого света.



Когда изобрели велосипед?

На велосипеде катались еще древние египтяне. Несколько веков спустя их изобретением заинтересовался русский инженер Е.М. Артемонов. В 1801 году он приехал на своем «самокате» с Урала в Москву, проделав путь более 1000 километров.



Кто построил первый автомобиль?

В 1875 году австриец Зигфрид Маркус собрал двигатель, работающий на газе, и приделал его к четырехколесной ручной тележке. Так появился предок современного автомобиля. Первые настоящие автомобили были созданы независимо друг от друга, но примерно в одно и то же время двумя немецкими инженерами Карлом Бенцем и Готлимом Даймлером.



Как появился телефон?

Изобретатель телефона шотландец Грэхем Белл был врачом, который учил разговаривать глухонемых. Он много знал о звуке о голосе, и именно это подсказало ему идею устройства, которое может преобразовывать человеческий голос в электрический сигнал. Такие сигналы передавались по проводам в миллион раз быстрее, чем звук по воздуху. Так Белл изобрел телефон. Первый разговор по телефону состоялся в 1876 году.



Как появились первые ручки?

«Создателями» первой авторучки можно считать древних египтян. Среди сокровищ Тутанхамона ученые обнаружили медную ручку со вставленной в неё свинцовой заостренной трубочкой. Внутри трубочки находилась тростинка. Её заполняли темной жидкостью, которая просачивалась по волокнам стебля и накапливалась на заостренном конце. При письме оставляя четкий след на папирусе.



Кто изобрел будильник?

Первые часы могли быть солнечными или водяными. Первый будильник и одновременно школьный звонок тоже был водяным. Его изобретателем считают древнегреческого философа Платона. Прибор состоял из двух сосудов. В верхний наливалась вода, откуда она понемногу вытекала в нижний сосуд, вытесняя воздух. Воздух по трубке устремлялся к флейте и она начинала звучать.

