

АВИАДИСПЕТЧЕР



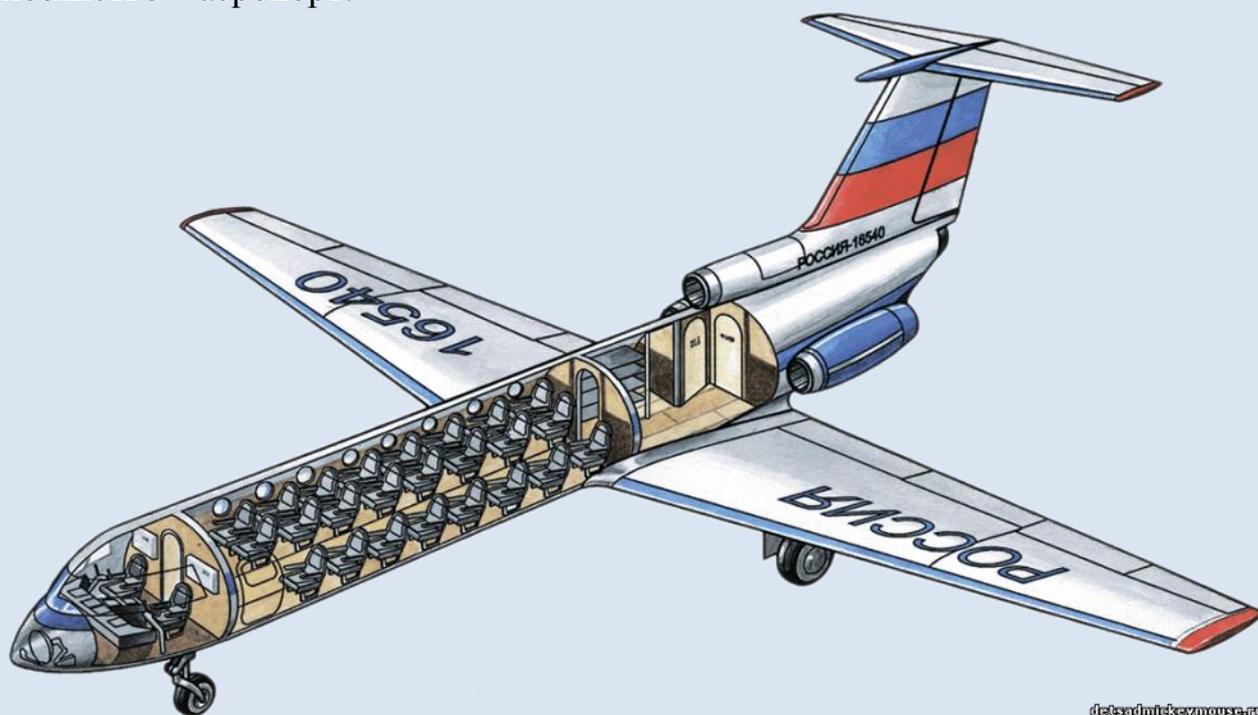
Аэропорт – это одно из самых оживлённых мест на свете, потому что день и ночь каждую минуту в аэропорту взлетают и садятся огромные самолёты. И все они должны благополучно и вовремя взлететь и сесть. Кроме того, их нужно заправить топливом и проверить их исправность. И всё это должен сделать самый ГЛАВНЫЙ человек в аэропорту – **авиадиспетчер**. Он мозг и сердце каждого аэропорта.

Авиадиспетчерская служба находится в специальной высокой стеклянной башне, откуда видна вся территория аэропорта. Там постоянно дежурят диспетчеры, управляющие движением всех самолётов и работой наземных служб. Конечно, в их работе им помогает множество сложных приборов, включая компьютеры и радары. Ночью и во время тумана взлётные полосы освещаются специальными огнями, помогающими пилотам и авиадиспетчерам сажать и поднимать самолеты.

Чтобы самолёт приземлился, лётчик просит авиадиспетчера по переговорному устройству сообщить ему, на какую полосу он должен посадить самолёт, и авиадиспетчер помогает ему в посадке.

Как только самолёт приземляется, он становится на специальную бетонную площадку. Здесь его ожидают грузовики, готовые перевозить багаж, и автобусы для пассажиров. Одновременно к самолёту подъезжают машины наземной службы, которые заправляют его всем необходимым и проверяют перед новым полётом.

Специальная служба убирает и чистит самолёт изнутри, а другая служба загружает его питанием для пассажиров. Если самолёт необходимо отремонтировать, то он передвигается в ремонтное помещение – ангар, где и проводятся все необходимые работы. Вот какое это сложное и хлопотное хозяйство – аэропорт!



В небе, тучи рассекая,
Самолётики летают.
И сидит в кабине лётчик,
Самолётом управляет.

Ну, а лётчику всегда,
Будь то зной иль холода,
Будь то утро или вечер,
Нужен авиадиспетчер,
Чтобы было всё в порядке,
Чтобы лёгок был полёт,
Чтоб успешно на посадку
К сроку прибыл самолёт.

Оттого-то и летают
В синем небе самолёты,
Что диспетчер выполняет
Хорошо свою работу.



Незнаком ему покой,
Он в заботах день-деньской.
Но работает исправно,
Ведь он любит труд такой.

АКТРИСА



Все дети с удовольствием ходят в театр и смотрят кинофильмы, особенно со своими любимыми актёрами. А знаешь ли ты, что за профессия актёр?

Актёр работает в театре или снимается в кино.

Актрисы на сцене

Играют, поют,

За это их любят

И все узнают.

Зрители хлопают

Громко в ладоши,

Дарят букеты

Актрисе хорошей.

Все девочки наши

Мечтают давно

На сцене играть

И сниматься в кино.

Это очень древняя профессия. В старину актёры путешествовали по всему свету и давали представления прямо под открытым небом.

Чтобы стать актёром, нужно много учиться и иметь талант. Например, попробуй мяукнуть, как кошка, или заплакать, когда тебе весело, и ты убедишься, как это трудно. А актёр должен всё это уметь. Он должен много знать, быть внимательным и иметь хорошую память, ведь каждый день он репетирует, заучивая наизусть длиннющие роли разных героев: злых и добрых, весёлых и грустных.

Хороший актёр как волшебник. Сегодня он Серый Волк, а завтра – Красная Шапочка, а мы даже не подозреваем, что это один и тот же человек. Чтобы превращаться в разных героев, актёру помогают различные вещи: парики, костюмы, грим. Всё это называется театральным реквизитом.

Археолог



Археология – это наука, которая знакомит нас с жизнью людей, обитавших на Земле в прошлом. Она занимается изучением всего, что осталось от древних людей.

Археологи говорят: «Покажите нам кости древнего человека, и мы скажем, чем он занимался, что он умел». От древнейших людей до нас дошло немного: остатки жилищ, рисунки на камне, осколки посуды. К тому же эти следы жизни наших предков найти очень нелегко.

Ты, наверное, замечал, как быстро ваша домашняя мебель покрывается пылью, стоит только на день или два забыть про уборку. Нечто подобное происходит и на улице. За тысячи лет толстый слой земли, песка и пыли надёжно спрятал вещи древних людей и их жилища. Там, где когда-то шумели города, сегодня стоит густой и безмолвный лес, проходит железная дорога или плещется искусственный водоём. Так что сначала учёные определяют места, где в далёкие времена жили люди, и лишь потом производят раскопки – извлекают из земли всё, что могло бы рассказать о жизни наших предков. Учёных, производящих эти раскопки, называют **археологами**. Прежде всего археологи занимаются раскопками и изучают предметы или их осколки, остатки одежды, развалины древних городов и ещё многое другое, что они находят в земле, в разных её слоях. Археолог копает очень медленно, чтобы не повредить откопанные предметы: пролежав в земле столько лет, они становятся такими хрупкими. Любые следы жизни древних требуют очень бережного обращения – ведь они пролежали в земле тысячелетия – и в неумелых руках могут просто превратиться в пыль. Поэтому прежде, чем прикоснуться к находке, археологи фотографируют её или зарисовывают, точно определяют и описывают её положение и решают, как сохранить найденное.

По обнаруженным осколкам археологи узнают, какие люди жили в древние времена, какие они себе строили дома, какую одежду носили и многое-многое другое. Археологи тщательно изучают найденные предметы, составляют их подробное описание, а записи о ходе раскопок заносят в специальный дневник. После того как работа будет завершена, археолог делает выводы и тоже записывает их.

В разных слоях земли сохранились и останки животных, птиц, рыб и даже насекомых. Изучая их, археологи тоже узнают много интересного. Если бы не было археологов, откуда бы мы узнали, что когда-то на Земле жили динозавры и мамонты?

Без археологов и их находок мы так ничего бы и не узнали о своём прошлом! Любопытно, что археология – наука о древности – и сама возникла в глубокой древности. Тогда её называли наукой о прошлом. Древние археологи интересовались жизнью ещё более древних поколений.



Как много скрыто под землёю,
Что в глубине её лежит
И сколько чудного порою
Земля в себе от нас таит,
—Об этом знает археолог,
Что в почве поиски ведёт.
Предмет какой или осколок
Старинной вещи вдруг найдёт,
Он представляет, словно где-то
Владелец этого предмета
Поблизости уже стоит
И с ним вот-вот заговорит.
И видится ему картина:
Покрытый шкурами, с дубиной,
Из леса человек идёт,
С охоты мамонта несёт.
О том, как раньше жили где-то
Простые люди, короли,
На всё находятся ответы
У нашей матушки Земли.

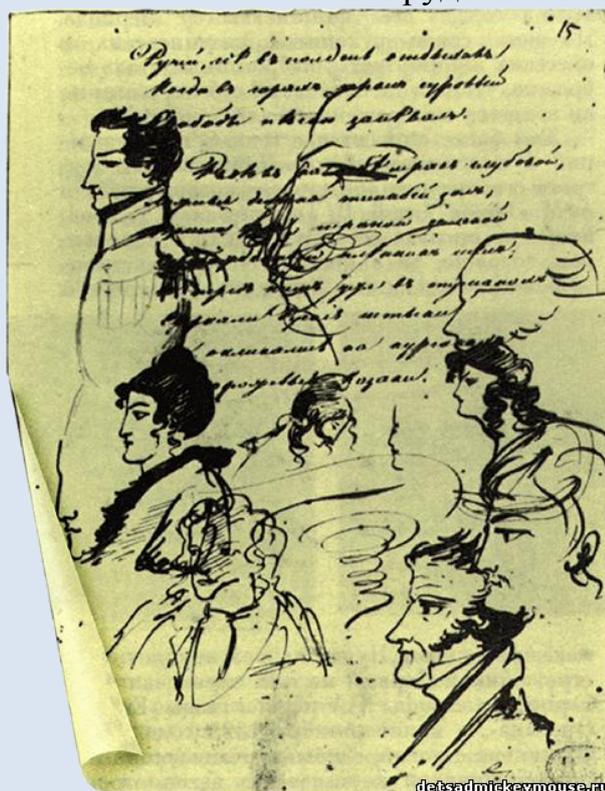
АРХИВАРИУС



Архивариус, пожалуй, одна из самых интересных в современном мире профессий. Ведь он имеет дело с документами, возраст которых исчисляется веками. Эти документы очень важны для учёных, историков, писателей, журналистов, политиков и многих других людей. Задача сохранить эти документы чрезвычайно важна, потому что для изучения прошлого прежде всего необходимо ознакомиться с документами той или иной эпохи.

Наверное, многие из вас сейчас представили себе архивариуса маленьким щуплым старичком в очках, который день за днём роется в пыльных старых бумагах? Но это совсем не так. Чтобы быть архивариусом, нужно многое уметь и знать современные технологии.

Документы хранятся не в пыльных тесных комнатах, а в светлых просторных учреждениях, которые называются архивами. В архивах в белых чистых халатах и белых перчатках, совсем как врачи, работают специалисты, которые ведут строгий учёт всех бумаг. Документы подшиты в специальные папки, которые расставлены по полкам. В комнатах архива, которые называются хранилищами, специальные приборы поддерживают определённый световой и температурный режим, задавая воздуху нужную влажность, чтобы документы не пересохли, чтобы продлить им жизнь. Наиболее ценные бумаги переснимаются на плёнку и хранятся в виде микрофильмов. И за всем этим сложным оборудованием следят архивариусы.



Архивариус имеет дело с редчайшими документами. Архивариусы работают в тихих кабинетах и приводят в порядок архивные диковинки. Они осторожно очищают их от пыли и раскладывают по полкам огромное количество документов. Архивариусы знают, где хранится каждый документ. Видишь, какую хорошую память нужно иметь! Но, конечно, в этом им помогают их верные помощники – компьютеры.

Архивы занимают огромные многоэтажные здания. Есть среди документов и древние-древние. У каждого документа есть свой номер – это шифр. По этому шифру можно узнать адрес документа, номер зала, номер полки и номер папки, где он хранится. В ящиках-каталогах и в компьютере хранятся карточки с названиями и шифрами всех документов. Посмотрит архивариус на такую карточку – сходит и принесёт тебе нужный документ.

Утром в здании архива
Постоянно свет горит,
–Это там трудолюбивый
Архивариус сидит.
Белый, словно у врачей,
Он халатик надевает.
Сам он – врач, но не людей,
А бумаги исцеляет.
Он излечивать их будет
Аккуратно, с уважением.
Ведь бумаги, как и люди,
Тоже требуют леченья.
Рваны, скомканы, в пыли,
Сквозь такие передряги,
Может быть, они прошли,
Те бесценные бумаги!
И наш доктор терпеливый
Постепенно, шаг за шагом,
Придаёт он вид красивый
Этим стареньким бумагам.

АРХИТЕКТОР



detsadmickeymouse.ru

Слово «архитектор» в переводе с греческого языка означает строитель. И это совершенно верно. Ведь для того, чтобы построить удобный, прочный и красивый дом, архитектор должен представить его и спланировать, то есть построить, нарисовать на бумаге, иначе строителям будет непонятно, что делать.

Архитекторы создают здания заводов и фабрик, электростанций, музеев и театров, выставочных центров, жилые дома и даже мосты.

Ты, наверное, был на самой главной площади нашей страны? Она называется Красной, и около неё находится Кремль.

Это красивое сооружение тоже спроектировали архитекторы Антонио Солари и Бажен Огурцов. И мы, любуясь величественной красотой кремлёвских башен и стен, будем с благодарностью вспоминать их.

А знаешь ли ты, когда возникла профессия архитектора? Тысячи и тысячи лет назад человек начал строить укрытия для себя и своей семьи. Сначала он строил дома из веток, потом из дерева, а затем из камня. Но жилище нужно было не просто построить, его нужно было сделать удобным и прочным. И древний человек рисовал на песке план своего дома, продумывал, как сделать так, чтобы дождь не проникал сквозь крышу, а стены не пропускали бы холод. Можно сказать, что древний человек был архитектором-самоучкой.

Позднее, когда люди стали жить в городах, появились специальные мастера, которые планировали, где и как построить крепостную стену, а где проложить земляной вал так, чтобы враг не смог взять город штурмом. Со временем количество людей в городе росло, естественно, разрастались и городские постройки: строились дома для бедных и для богатых. Богатые старались украсить свои дома различной лепниной, сделать их нарядными и просторными. Они не жалели на это денег, приглашая знаменитых архитекторов и заказывая им дорогие проекты.

Чтобы построить такой красивый дом, нужно было много знать, поэтому архитекторы были очень образованными людьми: они знали математику, историю, географию и много других наук. Здания, создаваемые ими, должны были украшать город и одновременно сочетаться с другими сооружениями; кроме того, они должны были быть светлыми и тёплыми. Для этого архитекторам необходимо было знать, с какой стороны восходит солнце, чтобы там сделать окна в здании, как укрепить крышу, чтобы её не снёс сильный ветер, и сколько нужно опор, чтобы удержать всё это сооружение.

Архитектор также должен был ясно представлять себе, для каких целей он проектирует здание: например, здание театра нужно сделать нарядным, жилой дом – удобным, а здание для проведения выставок или под магазин – просторным.



detsadmickeymouse.ru

Много старинных зданий, созданных известными архитекторами, сохранились до сих пор, и их почтительно называют памятники архитектуры. Государство охраняет эти сооружения и заботится о них.

Бетон и сталь, стекло и пластмасса определяют облик зданий современного мира, в котором мы живём. Архитекторы разрабатывают проекты учреждений, заводов и спортивных стадионов, используя эти новые материалы.

Чтобы дом жилой построить
Или новый детский сад,
На бумаге архитектор
План рисует и фасад.
Всё начертит, посчитает
И покажет, что и как;
Сколько комнат, где какая:
Где подвал, а где чердак.
Ничего не позабыл он,
Всё продумал и решил,
Чтоб жильцам удобно было,
Чтобы дом красивым был.

АСТРОЛОГ



Астрологи – это люди, умеющие предсказывать будущее по расположению звёзд на небе. Ещё их называют предсказателями. Очень часто это очень хорошие учёные, прекрасно знающие прошлое, хорошо ориентирующиеся в настоящем и на основании этого делающие определённые выводы относительно будущего. Астролог – очень древняя профессия. На протяжении всей истории развития человечества короли, генералы и другие могущественные правители прислушивались к их советам.

В древние времена, когда люди ночью смотрели на небо, они замечали, что многие яркие звёзды располагаются в определённом порядке и образуют группы. Эти группы называли созвездиями и дали им имена, назвав их в честь богов, героев или животных. Изучая созвездия, древний человек заметил, что они двигались по небу, а потом исчезали. За ними шли летние, осенние и зимние созвездия. В процессе наблюдения чётко выделились 12 созвездий. Солнце и Луна вставали и садились в той части неба, где находились эти 12 созвездий. И поэтому та часть неба, по которой проходили Солнце, Луна и планеты, была названа зодиаком, что означает круг живых существ.

Это название появилось потому, что большинство созвездий носили названия живых существ. Зодиак был разделён древними на 12 секторов, и каждый назван в честь одного из 12 созвездий: Телец, Овен, Рыбы, Водолей, Козерог, Стрелец, Скорпион, Весы, Дева, Лев, Рак и Близнецы. Эти 12 созвездий называются знаками зодиака. Каждый месяц новый знак зодиака появляется на горизонте. Таким образом, зодиак – это круг, который мы представляем в своём воображении. По нему в течение года передвигается Солнце, медленно перемещаясь из одного созвездия в другое. За год оно «проходит» через 12 созвездий, «проводя» в каждом из них около месяца.

Каждое из созвездий обозначается особым знаком зодиака и соответствует определённому времени. Астрологи верят, что человек, рождённый под данным знаком, обладает определёнными особенностями характера. Зная это, они составляют гороскопы, то есть предсказание того, что произойдёт с человеком в ближайшее время.

Астролог
В часу ночном
Сочиняет гороскоп,
А потом,
Взяв телескоп,
Смотрит в сказочное небо,
Наблюдает лунный свет
И движение планет.
Незнаком ему покой:
Ведь он любит труд такой.

АСТРОНОМ



Глядя на небо, мы не замечаем особой разницы между звёздами. Просто некоторые из них кажутся крупнее или ярче других, только и всего. Однако на самом деле звёзды отличаются друг от друга, например, цветом. Они бывают жёлтые, голубые и красные! Ты спросишь, откуда это известно? От астрономов.

Астрономы – это люди, занимающиеся изучением звёзд. У них есть специальные приборы, с помощью которых они могут увидеть звёзды, которые расположены от нас на расстоянии миллионов световых лет. Один из таких приборов называется подзорная труба. Если предмет рассматривать через увеличительное стекло – лупу, он кажется большим. Это относится и к звёздам, которые можно наблюдать через набор увеличительных стёкол, или линз, собранных в подзорную трубу.

Астрономическая подзорная труба – это прибор, состоящий из набора больших линз и увеличивающий изображение наблюдаемых небесных тел. Именно благодаря астрономам и их наблюдениям оказалось возможным разделить год на месяцы, недели и дни и составить календарь. Астрономы обогатили нашу науку множеством удивительных открытий.

Выдающимся астрономом был итальянский учёный Галилео Галилей. Именно он более 300 лет назад изобрёл специальный прибор – телескоп, с помощью которого он разглядел горы и кратеры на Луне. Галилей соединил два увеличительных стекла небольшой трубкой и назвал этот прибор телескопом.

Телескоп является чем-то вроде гигантского глаза, видящего даже удалённые от нас звёзды. Время шло, и уже другие астрономы решили усовершенствовать изобретение Галилея и присоединили к телескопу фотокамеру, чтобы фотографировать звёзды. А когда их сфотографировали, то обнаружили, что на небе гораздо больше звёзд, чем можно разглядеть невооружённым глазом. Новый прибор сфотографировал сразу более 1.000.000.000 звёзд!

Сегодня по всей стране построены специальные астрономические станции – обсерватории, откуда можно разглядеть даже самые далёкие звёзды как на ладони. Астрономы, используя мощные современные телескопы, наблюдают полярные сияния, лунные затмения и много других интересных явлений природы.

Астрономы узнают много нового и интересного о том, что нельзя увидеть глазами. Например, оказалось, что множество звёзд мы вообще никогда не сможем увидеть. Но астрономы узнали о них благодаря радиотелескопу. С его помощью можно исследовать даже строение Солнца и измерить его температуру.

Но наша Вселенная до сих пор не изучена до конца, и астрономы находят всё новые и новые звёзды. После обнаружения той или иной звезды ей присваивают имя или порядковый номер, и она регистрируется в специальной книге. Кто знает, может быть, став астрономом, ты тоже откроешь свою звезду и назовёшь её своим именем?!

Я скажу вам, что труд астронома непросто
–По ночам наблюдать за сиянием звёзд.
Смотрит в свой телескоп он всю ночь напролёт.
Как его, интересно, тоска не берёт?
Я знакомого мне астронома спросил,
Что он в скучной работе своей полюбил.
И открыл астроном мне свой главный секрет.
Вот что он нашептал мне на ушко в ответ:
«Знаешь, звёзды, они, пока люди все спят,
Потихонечку между собой говорят.
Мне их звёздный язык стал давно уж знаком.
Я подслушивал их разговоры тайком».
Он о том попросил никому не болтать,
А то все захотят астрономами стать.

Балерина



detsadmickeymouse.ru

Что такое балет? Это вид театрального представления, который соединяет в себе несколько вещей: танцы, декорации и музыку.

Танцовщица, участвующая в балетном представлении, называется **балериной**.

Часто в балете рассказывается какая-нибудь история, но сами танцующие не говорят ни единого слова. Они «показывают» историю с помощью мимики (особых жестов), а также используя разнообразные танцевальные движения. Человек, придумывающий танцевальные движения, называется хореограф.

Ты, наверное, не раз видел, как в балете балерина порхает легко, словно бабочка, и, становясь на мысочки, кружится, как юла. Выглядит это очень легко и красиво, но на самом деле это умение требует длительных напряжённых тренировок. Каждое утро танцовщица начинает с того, что делает специальные упражнения, стоя у «балетного станка» – прочной деревянной перекладины, прикреплённой рядом с огромным зеркалом. После этого балерина повторяет различные движения разучиваемого танца – они называются па. И так каждый день. Кроме того, она не должна есть много сладкого, ведь фигура у неё должна быть тоненькой, как струна.

Вставать на мысочки балерине помогают специальные матерчатые туфельки, которые называются пуанты. В носочек этих туфелек положена жёсткая прокладка, чтобы балерине было легче стоять на пальчиках ног. Но без определённой тренировки стоять на пуантах очень неудобно.



detsadmickeymouse.ru

Пуанты

Но зато вечером, когда на красиво освещённой сцене поднимается занавес, мы восторгаемся красивым танцем балерины, не думая о том, какой это тяжёлый труд.

Она на сцене так красива,
Так удивительно легка!
Она под нежные мотивы
Порхает легче мотылька.
Она то сказочная фея,
То лебедь из волшебных снов,
И танец говорит яснее,

Чем много-много разных слов.
Но люди умные поймут:
За лёгкостью – упорный труд.
И у неё такая доля –
Она всё время на диете.
Ведь, если есть пирожных вволю,
Забывать придётся о балете.

Банкир



detsadmickeymouse.ru

Банкир – это человек, который работает с деньгами в банке. Банк – это помещение, где банкиры хранят деньги и совершают с ними различные операции. Но сначала я расскажу тебе, когда и как появились деньги.

Деньги появились очень давно, но не сразу приняли привычный для нас вид. Человек довольно долго обходился без денег. Если кому-то требовалось что-то такое, чего он не сделал сам, он находил другого человека, у которого был необходимый товар, и предлагал тому что-нибудь взамен. Так, разновидностями денег были шкуры животных, соль, перец, зерно. Позднее деньгами стали считаться слитки золота и серебра. От них отрубались и взвешивались куски, соответствовавшие той или иной цене. Но это было неудобно, ведь приходилось постоянно носить с собой огромные куски этих «денег». Поэтому кому-то пришла в голову мысль о том, что подписанное на бумаге обещание заплатить деньги играет ту же роль, что и сами деньги, но с ним гораздо проще и безопасней. И вскоре начался выпуск этих бумажных обещаний. Так появились бумажные деньги. Металлические деньги, или монеты, появились в виде тонких металлических кружков. На них был изображён (отчеканен) рисунок: всадник с копьём в руках, поэтому в народе эти деньги быстро прозвали «копейками». Поначалу монеты чеканились вручную: по кусочку металла ударяли специальным молотком с рисунком или надписью. Деньги получались не одинаковыми: ведь молоточек не всегда точно попадал в центр кружка, и лишь позднее монеты стали чеканить с помощью машин в специальных помещениях – монетных дворах.

С тех пор как появились деньги, возникла необходимость помещать их куда-то на сохранение или давать их в займы тому, кому они нужны. Так в древности появились банкиры. Они сидели на улицах городов на ящиках, в которых хранили деньги. Эти ящики и назывались банком. Банкиры занимались тем, что давали деньги в займы и меняли их. Ведь каждый город выпускал свою монету, поэтому те торговцы, которые вывозили свои товары в другие города, должны были обращаться к этим банкирам. Первый банк, похожий на современный, появился у нас в стране при царе Петре I. Современные банки оборудованы специальными сейфами. Сейф – это металлический ящик с толстыми стенками. Его дверь закрывается на секретный замок. В сейфах хранят деньги, драгоценности, ценные предметы, защищая их от грабителей и несчастных случаев. Банк принимает деньги у людей (эти деньги называются вклады) и хранит их у себя. Он также даёт займы тем, кто согласен выплачивать проценты.

Он наши деньги бережёт
И эти деньги в долг даёт.
Долг этот очень знаменит,
Он называется кредит.
На тот кредит заводы строят,
Дома и, в общем, всё такое.
На том банкиры богатеют,
Что денежки считать умеют

Бизнесмен



Бизнесмен – новая для нас профессия. Это люди, благодаря которым наши города становятся красивее и современнее. Бизнесмены вкладывают деньги в строительство новых домов и школ, оборудуют их современными машинами и платят зарплату рабочим. Бизнесмены отдают государству много денег в виде налогов для содержания армии, обучения школьников и студентов. Чтобы стать бизнесменом, ты должен уметь хорошо считать, очень многое знать (ведь бизнесмен должен разбираться и в строительстве, и в торговле, и в медицине, и во многих других отраслях знаний) и уметь.

Бизнесмен-предприниматель

Отличается от всех,
Он всегда найдёт занятие,
Что должно нести успех.
Если что-то людям нужно,
Но никак нельзя достать,
Бизнесмен завод построит,
Будет это выпускать
Или купит и доставит,
И откроет магазин.
Бизнесменов нужно много,
Он не справится один.
Если будут бизнесмены
Населению помогать,
Все мы славно, несомненно,
Будем жить и поживать.

Бухгалтер



detsadmickeymouse.ru

Труд **бухгалтера** очень важен. Сколько должны фабрике или заводу и сколько куда нужно заплатить денег – решает бухгалтер. Бухгалтер должен хорошо уметь считать, он должен сосчитать, сколько денег должен получить каждый работник за свою работу, какая у него будет премия, сколько нужно уплатить налогов и куда пойдут собранные деньги. Каждые три месяца бухгалтер составляет специальные отчёты, которые называются балансами. В этих балансах учитываются все налоги, которые люди должны платить.

А знаешь ли ты, что такое налоги? Это деньги, которые получает наше правительство от населения, чтобы оплачивать те мероприятия, которые оно должно выполнять в интересах народа. Например, значительно дешевле и более выгодно иметь государственные школы, улицы, пожарную охрану, милицию и армию, чем каждой семье отдельно содержать дороги, обучать детей и защищать собственность. Кроме того, необходимо более тщательно заботиться об улицах и дорогах, строить больше хороших школ и больниц, парков и театров. А на всё это нужны деньги. Их и берут из тех налогов, которые платят твои папа с мамой.

Если ты считаешь верно,
Если любишь ты считать,
То бухгалтером, наверно,
Очень просто сможешь стать.
Если ты считать не любишь,
Если в счёте ты – слабак,
То бухгалтером не будешь
Ты, естественно, никак.
Ведь бухгалтер, он считает
Все доходы и расходы,
И зарплату начисляет
Он работникам завода.
Не начислит он зарплату
–Значит, дома денег нет,
Значит, мне уже не купят
Новенький велосипед.
Очень всем нужна зарплата,
Всюду деньги любят счёт.
Всем бухгалтерам, ребята,
Уваженье и почёт.

Ветеринар



detsadmickeymouse.ru

Ты, конечно же, читал сказку про доброго доктора Айболита и помнишь, как он помогал зверям, как они ждали его прихода и радовались ему. Так вот, этот доктор Айболит был по профессии ветеринаром. **Ветеринар** – это врач, который лечит зверей.



Домашние животные не могут, как дикие, сами заботиться о своём здоровье. Поэтому здесь им помогает ветеринар. Если у тебя дома есть кошка или собака, ты не раз, наверное, обращался к ветеринару. Ветеринар не только лечит заболевших домашних питомцев, он делает им различные профилактические прививки, чистит им уши, подстригает коготки – в общем, следит, хорошо ли содержится ваше домашнее животное, достаточно ли оно двигается, какой у него аппетит. Если твоя кошка или собака заболела, ветеринар, как и обычный врач, осматривает твоего пушистого друга, даёт ему лекарство, делает уколы, а в тяжёлых случаях проводит хирургические операции.



Ветврач может вылечить и маленькую рыбку, и громадного медведя – вот сколько он умеет и знает! Но самое главное – ветеринарный врач должен быть очень добрым и должен любить животных.

Если у вашей кошки
Ножка болит немножко,
Если вашей собаке
Бок повредили в драке,
Время не трать даром,
Чтоб подлечили их,
Срочно к ветеринару
Везите питомцев своих.
Он лапку просветит рентгеном,
Ранку собаке зашьёт –
И у зверят непременно
Всё заживет и пройдёт.

Водолаз



Водолаз спускается под воду не ради удовольствия: он там работает. **Водолаз** – это очень важная профессия, но одновременно это занятие для очень смелых людей.

Водолазы ищут и поднимают наверх затонувшие корабли, ведут спасательные работы, ремонтируют днища кораблей, помогают спускать корабль на воду, строить дамбы.



detsadmitkeymouse.ru

Долго под водой человек пробыть не может: ему не хватает воздуха, он обязательно должен вынырнуть и подышать. В работе водолазу помогают специально изобретённый костюм-скафандр с металлическим привинчивающимся шлемом и свинцовые сапоги. В этом костюме водолаз может находиться под водой очень долго. Жёсткий костюм защищает водолаза от давления, тяжёлые сапоги помогают удерживать тело под водой, а большой кислородный баллон, который крепится на спине, позволяет дышать под водой. Дышит водолаз воздухом, который поступает из баллона по специальной трубке. Водолаз носит собственный запас воздуха с собой прикреплённым к спине.

Водолаз – это очень трудная и опасная профессия. Водолазом может стать только очень отважный человек. Эта профессия – мужская.

Попробуйте меня спросить,
Кем я хотел бы в жизни быть.

Я вам тогда отвечу сразу:
Я быть хотел бы водолазом.

Без дела я бы не сидел.

Я был находчив бы и смел.
Нырять бы глубоко под воду,
Чинил бы днище парохода.
Я был бы так трудолюбив!
Без страха б рисковал собою,
Силён бы был и не труслив
Перед опасностью люблюю.
А если б кто-нибудь тонул,
То я без лишних размышлений
Мгновенно б в воду сиганул,
Помог бы сразу, без сомнений.
Любого я бы тут же спас.
Я был бы лучший водолаз!

Военный



detsadmickeymouse.ru

Чтобы защищать наш с тобой покой, существует армия. Армия есть у каждой страны. В ней служат солдаты, офицеры, генералы и адмиралы. Все они называются **военные**. Несмотря на внешние различия, все военные выполняют одну общую задачу – защищают наше Отечество. В этом им помогает современная техника, которой оснащена наша армия, – танки, бронетранспортёры, ракеты, вездеходы, пушки, миномёты, корабли, компьютеры. Военные следят за этой современной техникой, держат её в порядке и постоянно проводят на ней учения.

Какие бывают военные?

Танкисты – военные, которые служат на танках.

Военные моряки – служат на громадных военных кораблях.

Ракетчики – отлично разбираются в ракетной технике и готовы защитить нашу страну в любой войне.

Военные лётчики – летают на военных самолётах и вертолётах.

Пограничники – охраняют наши границы от врагов.

Артиллеристы – отлично разбираются во всех видах оружия, стреляют из огромных пушек и миномётов.

Морская пехота – это военные, которые атакуют врага с моря.

Подводники – охраняют наши границы на подводных лодках.

Десантники – умеют обезвредить любого врага, отлично стреляют, прыгают с парашютом и водят военные машины.

Строительные войска – строят мосты и готовят взлётные полосы для самолётов.

Сапёры – находят и обезвреживают мины, расставленные врагом.

Военные медики – лечат военных.

У всех военных существуют свои праздники: например, в сентябре у танкистов, в июле – у военных моряков, в августе – у военных лётчиков.

Военный – очень почётная профессия, ведь они защитники нашей Родины. Многие мальчики мечтают стать военными. О военных написано много книг и снято много интересных кинофильмов.

Профессию военную

Мы знаем не одну.

Всегда нужны военные,

Чтоб защищать страну.

Стоят на страже лётчики,

Сапёры, пограничники,

Танкисты, пулемётчики,

Ракетчики, зенитчики.

И не представить даже,

Как служба их важна.

Пока они на страже

– Спокойно спит страна.

Врач

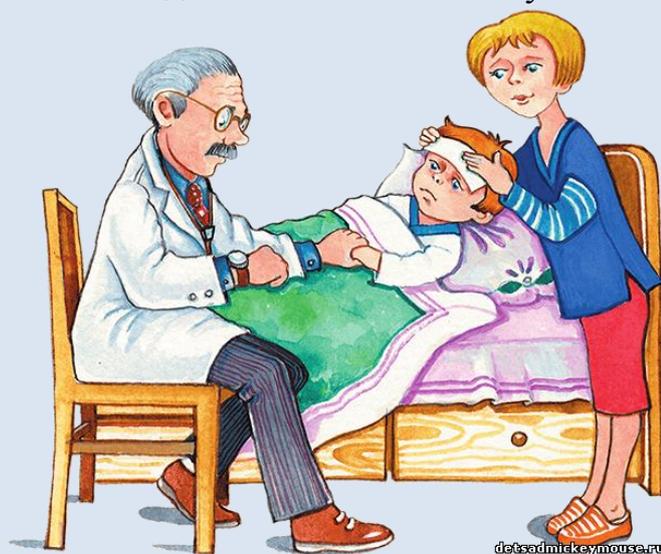


detsadmickeymouse.ru

Медицина и врачи нужны нам, чтобы лечить людей от всевозможных заболеваний. Ты знаешь, что существует множество способов лечить людей. Если ты или твои родители внезапно заболевают, то вызывают врача, который, применяя все свои знания и опыт, старается вылечить вас. Но вместо этого твои родители, может быть, используют средство, которое дала им бабушка, или попытаются вылечить тебя с помощью заклинания, то есть применят знания народной медицины.

До тех пор, пока медицина не стала наукой, люди пользовались народной медициной. Например, первобытные люди применяли такую медицину, которую мы можем назвать магией. Они использовали заклинания и песни или отвары из трав и листьев. Случайно они могли открыть, что тепло огня облегчает боль при ушибе ноги, а тёплое питье из трав помогает при болях в желудке. Первые медицинские инструменты знахарей были выточены из камня.

Более двух тысяч лет назад человек по имени Гиппократ написал первую медицинскую книгу, в которой были описаны симптомы и течение болезней. В этой книге он учил, что врач должен внимательно и тщательно обследовать больного. Впервые, вместо того чтобы опираться на магию, лечение осуществлялось после обследования больного и изучения болезни.



Гиппократ также открыл и описал многие болезни. Он сделал для медицины так много, что его назвали «отцом медицины», а сегодня мы можем назвать его первым врачом в мире в том смысле, который мы вкладываем в это слово сегодня. И молодые врачи, заканчивая медицинский институт, дают клятву Гиппократа. В этой клятве говорится, что врач никогда не должен наносить больному вред и должен хранить врачебную тайну.

Теперь ты узнал, что **врач** – очень трудная и древняя профессия. Врач должен много знать о строении человеческого тела и работе его внутренних органов, уметь разбираться в симптомах (признаках) болезни, а ведь болезней на свете так много! Конечно, сейчас у врачей есть помощники – специальные приборы, например рентген (его изобрели физики). Он нужен врачам, чтобы ставить диагноз. Но приборы эти очень сложные, и врач должен уметь с ними обращаться.

А главное, настоящий врач должен быть добрым, жалеть своих больных пациентов и очень-очень стараться помогать им выздороветь.

К доктору ходите,
Маленькие дети!
Этот старый доктор
Лучше всех на свете.
В мире не бывает
Доктора добрей,
Всем он помогает:
Доктор – друг детей.
Когда головка горяча,
Мы поскорей зовём врача.
Болит животик перед сном
–Опять врача мы позовём.

Он лечит папу с мамой
И бабушку мою,
Меня, хоть я упрямый,
Он лечит всю семью.
Пусть гром гремит
И дождь идёт,
Врач обязательно
Придёт!
Врач – наш хороший,
Верный друг,
Он вылечит
Любой недуг.

ГЕОЛОГ



Люди, занимающиеся изучением минералов, называются **геологами**. Найдётся ли во всём мире мальчишка, который не собирал бы в своё время камешки различной формы и окраски? Различные по размерам и цвету, гладкие и шероховатые, напоминающие драгоценные камни, они просто заставляют нас собирать их! Они выглядят такими привлекательными, потому что состоят из одного или нескольких минералов. Именно эти минералы придают различным камням прекрасные оттенки, заставляя некоторые из них сверкать наподобие драгоценных камней. Поскольку минералы можно обнаружить в самых разных местах: в горных породах, в песках, то и геологи постоянно путешествуют, чтобы изучать эти минералы. Профессия геолога очень трудна. Ведь ему приходится проходить пешком десятки километров, карабкаться на высокие горы и спускаться в глубокие пещеры. Жить геологам приходится в палатках, спать – в спальнях мешках, а готовить пищу – на костре. Всё своё имущество геологи должны уместить в рюкзаке, с которым они и бродят в поисках полезных ископаемых.



Геологи должны уметь хорошо ориентироваться по компасу и карте, чтобы не заблудиться. Найдя полезное ископаемое, геологи помечают на карте, где оно расположено, чтобы специалисты смогли его добыть из недр Земли. А знаешь ли ты, что мел, которым ты пишешь на классной доске, тоже нашли геологи? Вот какая это важная и нужная профессия.

Он по тайге и в дождь, и в зной
Шагает без дорог.
Рюкзак несёт он за спиной,
В нём верный молоток.

И вдоль реки его маршрут,
И по крутым горам.
Отбил кусочек камня тут,
Кусочек камня там.
Он камни соберёт в рюкзак,
Изучит, а потом
Приедет и доложит так:
– Здесь золото найдём,
А здесь должно быть серебро,
Здесь надо медь искать...
Про всё подземное добро
Он может рассказать.
Его профессия нужна,
Чтоб богатела вся страна.

Дизайнер



detsadmickeymouse.ru

Дизайнер – это новая и очень нужная профессия. Настоящий дизайнер должен быть и художником, и портным, и архитектором, и садовником. Он похож на волшебника, в руках которого преобразается буквально всё: некрасивая одежда становится красивой, неудобная мебель – удобной, неправильно повешенные шторы – красиво висящими.

Каждый, кто хочет
Дизайнером стать,
Должен прекрасно
Уметь рисовать.
Если рисунок его удачен,
Будут красивы
И кухня, и дача,
Машина и чайник,
Диван и посуда.
Дизайнерам много
Работы повсюду.

Дирижёр



detsadmickeymouse.ru

Дирижёр – это человек, который управляет оркестром.

Если ты бывал когда-нибудь в оперном театре, ты наверняка запомнил, какой невообразимый шум стоит перед началом спектакля. Это все собравшиеся в оркестровой яме музыканты настраивают свои инструменты. Так вот, для того чтобы управлять этим большим музыкальным коллективом, чтобы из хаоса этих звуков выстроить мелодию, и нужен дирижёр. Слово это произошло из французского языка и обозначает «управлять, руководить».

Дирижёр не просто следит, чтобы все играли согласованно, он заранее разучивает произведение с исполнителями, указывает, когда нужно вступить тому или иному музыканту, быстро или медленно, громко или тихо должен тот играть. И всё это он указывает при помощи своей «волшебной» дирижёрской палочки. Каждый взмах этой палочки означает определённую команду, понятную только музыкантам, и они, подчиняясь дирижёру, выполняют все его указания.

Дирижёр – очень важная профессия. Он нужен в оркестре, в хоре и в ансамбле песни и пляски – везде, где музыку исполняет большой коллектив.

Друзья, я дирижёром
Давно мечтаю стать.
Оркестром или хором
Я буду управлять.
Работу я, бесспорно,
Всем сердцем люблю.
Себе костюм я чёрный
И палочку куплю.
Той палочкой я властно
Взмахну над головой,
И зазвучит прекрасно
Оркестр славный мой.
На каждое движенье
Моих умелых рук
Издаст через мгновенье
Оркестр новый звук.
Те звуки будут скоро
Все слышать за версту.
Я стану дирижёром,
Вот только подрасту.



detsadmickeymouse.ru

Адресировщик



Дрессировщик – очень увлекательная профессия. Это человек, который дрессирует зверей, чтобы потом выступать с ними в цирке. Дрессировщики хорошо знают повадки животных и могут заставить самого свирепого тигра прыгать через горящий обруч, громадного медведя – кататься на велосипеде, а смешных обезьян – играть в футбол. Дрессировщики очень любят своих воспитанников и никогда их не обижают, и звери доверяют им и выполняют все их команды с удовольствием.

Он может слона научить танцевать,

Тигров – на задние лапы вставать.

Он даже может заставить медведя

В цирке кататься на велосипеде!

Мы удивлялись не раз:

– Почему

Звери во всём так послушны ему?

Он говорил нам с улыбкой в ответ:

– Я их люблю, вот и весь мой секрет.

Журналист



detsadmickeymouse.ru

Журналист – это человек, который сообщает нам новости.

Каждое утро в нашем почтовом ящике появляется свежая газета. И сейчас уже трудно представить себе те времена, когда не было ни газет, ни журналов, ни радио, ни телевидения. Люди не только не знали о том, что происходит в мире, но и о событиях в своей стране узнавали спустя годы.

Если надо было сообщить что-то важное, царь рассылал гонцов с царскими указами. Но людям хотелось знать ещё и о том, что происходило в соседних странах. А новости они в основном узнавали от купцов, посещавших заморские страны по торговым делам. Купцы рассказывали о всяких чудесах, происходящих там, а иногда пересказывали то, что сами услышали от других.

Помнишь у А. С. Пушкина «Сказку о царе Салтане», где по разным странам путешествуют торговцы и рассказывают новости:

Царь Салтан гостей сажает

За свой стол и вопрошает:

«Ой, вы, гости-господа,

Долго ль ездили?

Куда?

Ладно ль за морем, иль худо?

И какое в свете чудо?»

Корабельщики в ответ:

«Мы объехали весь свет;

За морем житьё не худо,

В свете ж вот какое чудо:

Остров на море лежит,

Град на острове стоит,

С златоглавыми церквами,

С теремами и садами;

Ель растёт перед дворцом,

А под ней хрустальный дом...»

Но купцы приезжали редко, а людям хотелось знать, что происходит вокруг, не дожидаясь их приезда. Поэтому примерно полторы тысячи лет назад появилась первая газета. Появилась она в Древнем Китае. Она совсем не была похожа на современную, а скорее напоминала письмо, содержащее новости. Переписывалась газета от руки. Писали её специальные люди – писцы.

Их труд был очень тяжёлым. Им нужно было не просто понятно и интересно изложить новости, но ещё и иметь красивый почерк, чтобы всё было написано разборчиво.

Почти пятьсот лет назад такая же рукописная газета появилась и у нас в стране. Она была совсем маленькая, меньше тетрадного листочка. Первыми её читателями были царь и его слуги – бояре.

Газета была очень популярна, но переписывать её было очень долго и трудно, поэтому решили печатать газеты в специальных помещениях – типографиях.

Печатный текст, букву за буквой, вырезали на деревянной доске. Её намазывали краской и прикладывали к бумаге. (Если ты когда-нибудь видел, как ставят печать, тебе будет более понятно, как это делалось.) Получался оттиск, то есть один экземпляр газеты. Сколько нужно было экземпляров, столько раз и прикладывали бумагу к деревянной доске. Первую печатную газету выпустили по указу царя Петра Первого 300 лет назад. Она называлась «Ведомости». Потом деревянную доску заменили на металлическую – более прочную. Люди читали газеты и становились образованнее.

Сегодня у нас в стране выходит очень много газет: больших и маленьких, тонких (всего на одну страницу) и толстых (10 страниц и больше). Есть газеты чёрно-белые, а есть цветные. Но все они очень важны и нужны. Они помогают нам узнавать новое, повышают наш интеллект. Благодаря газетам мы узнаём, что происходит в нашей стране и в других странах.

Поэтому, как ты теперь знаешь, профессия журналиста очень важная и почётная. Он первым узнаёт все новости, а потом рассказывает их нам.

Если где случилось что-то,
Он об этом должен знать.
Написать, добавить фото
И в газету отослать.
Полететь за новостями
Может он на край земли,
Для того чтобы мы с вами
Эти новости прочли.
Про тайфун, про наводнение,
Кто в футболе чемпион,
Про рекорд, землетрясение
Раньше всех напишет он.
Знаем мы в своей квартире,
Что и где случилось в мире,
Потому что знает это
Раньше всех его газета.

ИЗДАТЕЛЬ



Издатель – это человек, который издаёт книги. Сейчас книги печатают в типографиях, но было время, когда этого делать ещё не умели! Тогда книги писали от руки. Инструментом переписчиков было гусиное перо, конец которого особым образом срезался и затачивался ножиком. Первую букву каждого абзаца рисовали кисточкой, обмакивая её в красную краску. Отсюда и пошло выражение «писать с красной строки». На переписку книги уходил не один год. Потом листы сшивали и одевали в деревянные переплёты, обтянутые кожей и украшенные драгоценными камнями. С тех времен в русском языке сохранились выражения «прочитать книгу от доски до доски» и «что написано пером – того не вырубишь топором». Можно представить, как мало было книг и как дорого они стоили. На Руси сложным делом переписывания книг занимались монахи. Ведь грамотных людей в то время было немного, а нужда в книгах была большой. Без книг не могли совершать церковные службы, учить людей грамоте. Лишь через несколько веков появились наёмные писцы, которые переписывали книги на заказ и для продажи.

В XV веке немецкий учёный Иоганн Гутенберг придумал металлические буквы (литеры). Из них мастер набирал строчки, покрывал их краской и с помощью прессы получал оттиск на бумаге в типографии. (Типография – это мастерская, где печатаются книги.)

Первый русский издатель – Иван Фёдоров – в 1564 году отпечатал первую русскую книгу. Именем Фёдорова названа главная типография нашей страны – типография Ивана Фёдорова.

Изобретатель



Изобретатель – это человек, который придумывает что-то новое, ранее неизвестное. Профессия изобретателя известна давным-давно. Например, когда-то они изобрели бумагу, зубную щётку, иголку, топор, расчёску и много других полезных вещей, к которым мы так привыкли, что нам кажется, что они существовали всегда.

Изобретатель – профессия очень уважаемая. Люди помнят изобретателей по именам и фамилиям, а предметам, которые они изобрели, часто присваивают фамилии изобретателей. Например, серии самолетов «Ил» и «Ту» названы по фамилиям их изобретателей – Сергея Ильюшина и Андрея Туполева, известный автомат Калашникова назван в честь его изобретателя Михаила Калашникова, а дизельный двигатель, который до сих пор с успехом используется в машиностроении, изобрёл Рудольф Дизель. Изобретения помогают нам летать в космос, осваивать Северный Ледовитый океан.



detsadmitkeymouse.ru

Даже эту книжку ты сейчас читаешь благодаря тому, что бумагу изобрели во II веке китайцы, а печатный станок в XV веке – немецкий изобретатель Иоганн Гутенберг. Изобретателей очень ценят и дают им за их изобретения награды и премии.

Все свои изобретения изобретатели регистрируют в Патентном бюро. Здесь человеку, чье изобретение принесёт пользу людям, выдают специальное удостоверение, в котором записывают название изобретения, ему присваивают специальный номер и фамилию изобретателя.

Может быть, став изобретателем, ты тоже придумаешь что-нибудь полезное и назовёшь это своим именем?!

Ищет он, думает, изобретает,
В каждом деле смотрит вперёд.
Новое, смелое он предлагает,
То, что на пользу людям пойдёт:
Новый станок или приспособленье,
Чтобы работа легче была.
Значит, да здравствуют изобретенья!
Изобретателям – наша хвала!

И Н Ж Е Н Е Р



Инженер – это человек, который создаёт различную технику. На свете очень много разных механизмов, машин и другой техники. Инженеры знают об этой технике всё: чем она болеет, чем её лечить. Инженеры работают совместно с изобретателями. Изобретатель изобрёл и нарисовал на бумаге, а инженер должен по этому рисунку всё рассчитать и сделать чертёж. А по этим чертежам рабочие соберут нужную машину по деталям. Испытатели эту машину испытают и доложат инженеру, что в ней хорошо, а что плохо, и он эти недостатки устранил.

Инженер – очень нужная профессия! Они нужны везде: и в городе, и на селе. Инженеры помогают учёным, врачам, шахтёрам, шофёрам и даже лесникам, создавая новые аппараты, двигатели, насосы, станки и другую полезную и нужную технику.

Инженер-конструктор может

Дом надёжный возвести.

Инженер-сантехник может

Воду к дому подвести.

Инженеры могут строить

Самолёты, корабли.

И железные дороги

Инженеры провели.

Могут строить телебашни

И красивые мосты.

Если станешь инженером,

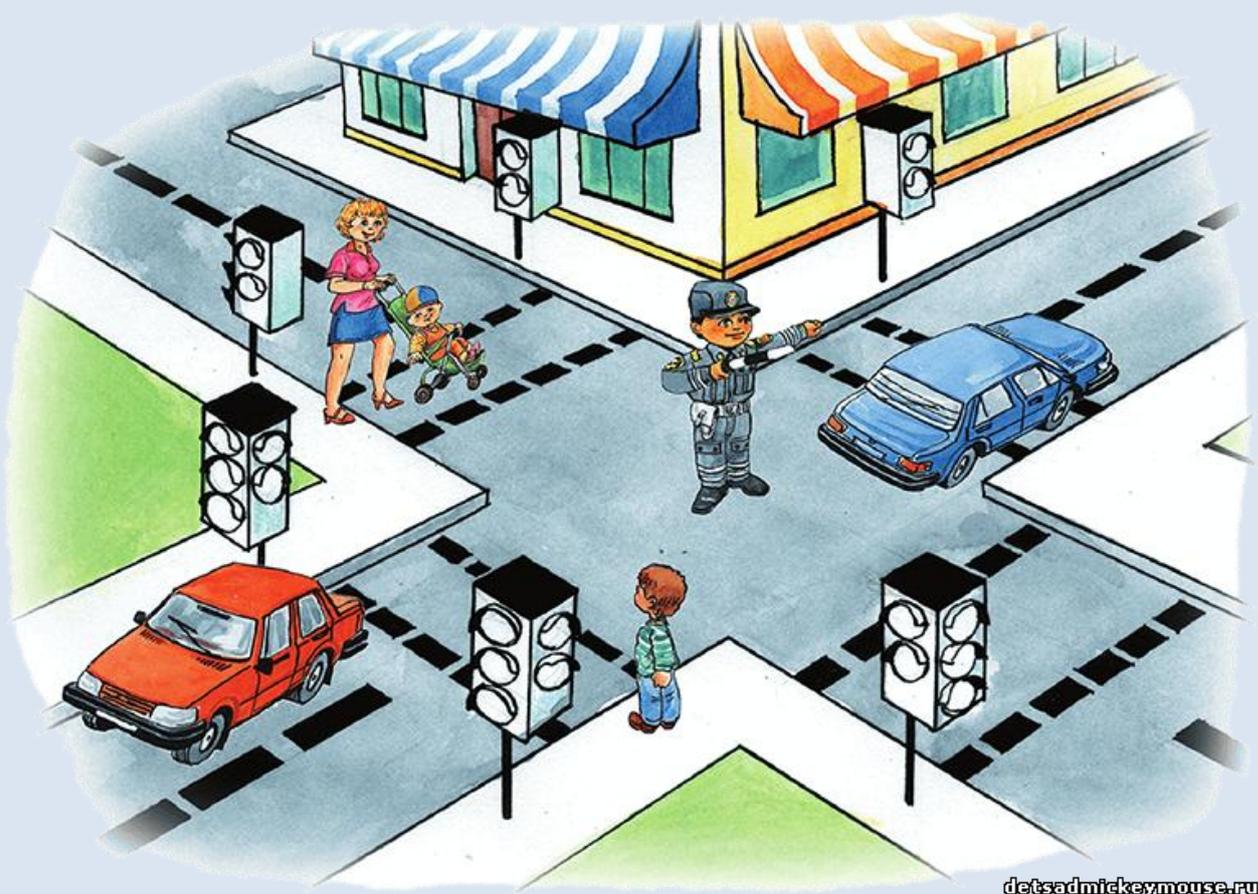
Очень нужен будешь ты.

Инспектор ГИБДД



detsadmickeymouse.ru

Инспектор ГИБДД – это человек, который следит за порядком на улице. Это очень древняя профессия. Узнав это, ты очень удивишься и спросишь: «А что, в древности разве существовали правила дорожного движения?» «Нет, конечно, – ответит тебе любой современный ребёнок, – ведь тогда не было трамваев, троллейбусов и главное – автомобилей». Скажет и очень удивится, узнав, что еще Юлий Цезарь, выдающийся полководец и император Древнего Рима, ввёл в употребление древнеримские правила дорожного движения. Правила Юлия Цезаря, конечно, были ещё несовершенны и сильно отличались от современных, но кое-что из них используется и сейчас. Например, для борьбы с заторами на некоторых улицах было введено одностороннее движение. С восхода солнца и до вечера запрещался проезд по Риму колесниц, экипажей, повозок частных владельцев. А иногородние владельцы любого транспорта вообще должны были оставлять его за чертой города и передвигаться по Риму пешком или в наёмных экипажах (что-то вроде такси). Чтобы правила действительно соблюдались, была создана специальная служба, наподобие нашей государственной инспекции безопасности дорожного движения.



Древнеримские регулировщики должны были главным образом не допускать решения споров между «водителями» транспортных средств с помощью кулаков. Но часть перекрёстков оставались нерегулируемыми, так как

регулирующих было немного, гораздо меньше, чем перекрёстков, а светофоров ещё не существовало. Знатные вельможи и богачи нашли для себя способ решения транспортных проблем на таких перекрёстках: они высылали вперёд скороходов, которые перекрывали движение на перекрёстках и обеспечивали свободный проезд своим хозяевам.

В наше время инспектора ГИБДД занимаются не только регулировкой движения. Они помогают владельцам машин в авариях, следят за тем, чтобы пешеходы переходили улицы только в положенном месте, чтобы за руль не садились пьяные водители, подростки, а также, чтобы все светофоры работали исправно, без сбоев. Без инспекторов ГИБДД на наших улицах была бы полная неразбериха. Вот такая это полезная профессия!

