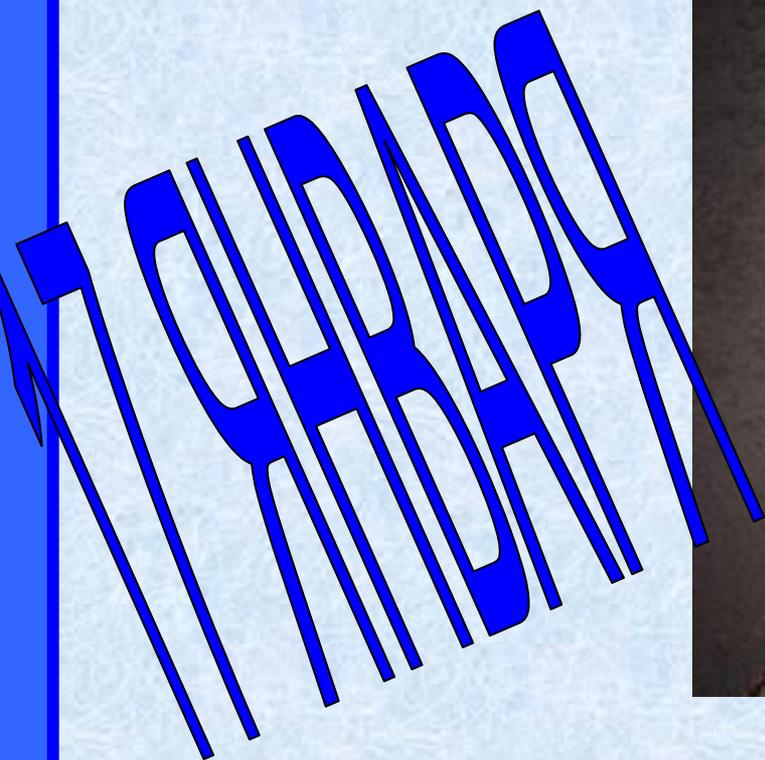


ДЕНЬ ДЕТСКИХ ИЗОБРЕТЕНИЙ



**Автор: Молодых Елена Николаевна
МКОУ «Хлопуновская СОШ»
Шипуновский район
Алтайский край**

17 января 1706 — 17 апреля 1790



День детских изобретений празднуется в мире 17 января. Этот день посвящен всем юным изобретателям, без которых мы сегодня не знали бы, например, что такое водные лыжи, меховые наушники, плавательные ласты и многие другие ставшие уже привычными вещи. Отмечается День детских изобретений в годовщину рождения Бенджамина

БЕНДЖАМИН ФРАНКЛИН

Бенджамин Франклин считается одним из самых выдающихся американцев в истории. Он был и государственным деятелем, и ученым, и дипломатом, и журналистом, и талантливым изобретателем. Отец Бенжамина Франклина был ремесленником. Скорей всего, именно от отца юный Бен унаследовал тягу к созданию различных вещей и устройств своими руками. Одним из первых изобретений Бенжамина Франклина, которое он, кстати, сделал в 12 лет, считаются плавательные ласты — те самые, без которых сегодня не обходится ни один дайвер. Конечно же, Бенджамин Франклин был далеко не единственным изобретателем, чей талант проявился еще в детстве - история знает и много других замечательных имен. И именно в честь всех юных талантов празднуется ныне День детских изобретений.



БЕНДЖАМИН ФРАНКЛИН

Франклин является одним из авторов Конституции США 1787 года.

Бенджамину Франклину принадлежит ряд популярных афоризмов, самыми известными из которых являются «Время – деньги», «Не откладывайте на завтра то, что можно сделать сегодня».

Франклин ввел обозначение электрически заряженных состояний «+» и «-», привел доказательство электрической природы молнии, в 1752 году предложил проект молниеотвода, впервые применил электрическую искру для взрыва пороха, получил патент на конструкцию кресла-качалки.



**СУЩЕСТВУЕТ МНОЖЕСТВО ИЗОБРЕТЕНИЙ И ОТКРЫТИЙ,
АВТОРАМИ КОТОРЫХ СТАЛИ ДЕТИ. БОЛЬШИНСТВО ИЗ ЭТИХ
ОТКРЫТИЙ УЖЕ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ
В НАШЕЙ ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ.**



В 1922 году канадец Жозеф-Арман Бомбардье 15 лет от роду решил поэкспериментировать, и поставил на полозья старый отцовский Форд. Его интересовало одно: будет подобный гибрид передвигаться или нет? Устройство не подвело юного изобретателя, но к этой идее он вернулся лишь в 1957 году, доведя ее до совершенства. Как итог - сегодня марка снегоходов «Ski-Doo», разработанная Бомбардье, является одной из популярнейших в мире.



Неподалёку от Жозефа Бомбардые жиламышлёная девочка Клео Маквикер. Фирма ее дедушки производила средства для чистки обоев от угольной пыли. Именно с этим вязким пластичным материалом очень любила играть малышка Клео – она с удовольствием лепила из него разнообразные фигурки. Однажды девочка решила немного преобразовать любимую «игрушку», добавив в ее состав миндальное масло и цветные красители. Вот так и получился тот самый пластилин, который сегодня используют для лепки во всем мире.



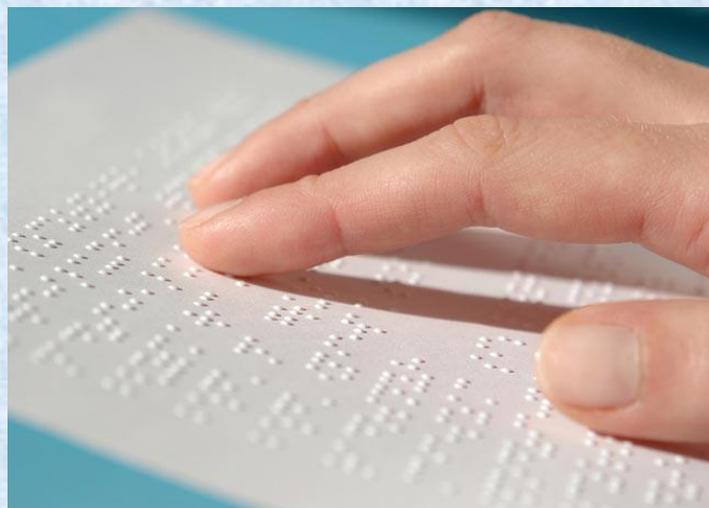
Идея создания меховых наушников для защиты от холода принадлежит 15-летнему американцу Честеру Гринвуду, который любил кататься на коньках и одновременно слушать музыку.



А вот самое вкусное – создал 11-летний калифорнийский мальчик Фрэнк Ипперсон. Однажды вечером он маялся от скуки: сидел на крыльце своего дома, размешивая палочкой лимонад в стакане и наблюдал за его веселыми пузырьками. Как это обычно бывает, вскоре его внимание переключилось на что-то другое, и мальчишка убежал, забыв напиток на улице.

Ночью температура опустилась ниже нуля, и утром Фрэнка ждал сюрприз – лимонад замерз и превратился в холодное лакомство. Как он назвал свое изобретение, Вы уже, наверное, догадались, конечно же, «фруктовый лед на палочке», который популярен и по сей день.

Мальчик Луи Брайль стал известен на весь мир, благодаря созданию шрифта, с помощью которого невидящие люди могут читать и писать. Юный изобретатель потерял зрение в возрасте 8 лет. К 15-ти годам Луи разработал рельефно-точечный тактильный шрифт, благодаря которому распознавать символы можно было одним касанием пальца. Тем самым он изменил жизнь миллионов людей. Сегодня, почти два века спустя, шрифт Брайля является бесценным инструментом обучения и коммуникации незрячих людей и адаптирован для множества языков.





Батут также придумал ребенок. В 1930 году, наблюдая за соревнованиями воздушных гимнастов, подросток Джордж Ниссен остановил свое внимание на том, что гимнасты в конце своего выступления обычно прыгают на страховочную сетку. На этом моменте выступление гимнастов заканчивалось. Но мальчик решил изобрести «подпрыгивающую установку» для гимнастов, на которой можно было бы подпрыгивать и делать разные трюки в воздухе.

13-летний ученик одной из московских школ Дмитрий Резников разработал совместно со специалистами Государственного медико-стоматологического университета уникальную зубную щетку, предназначенную специально для космонавтов, работающих на орбитальной станции

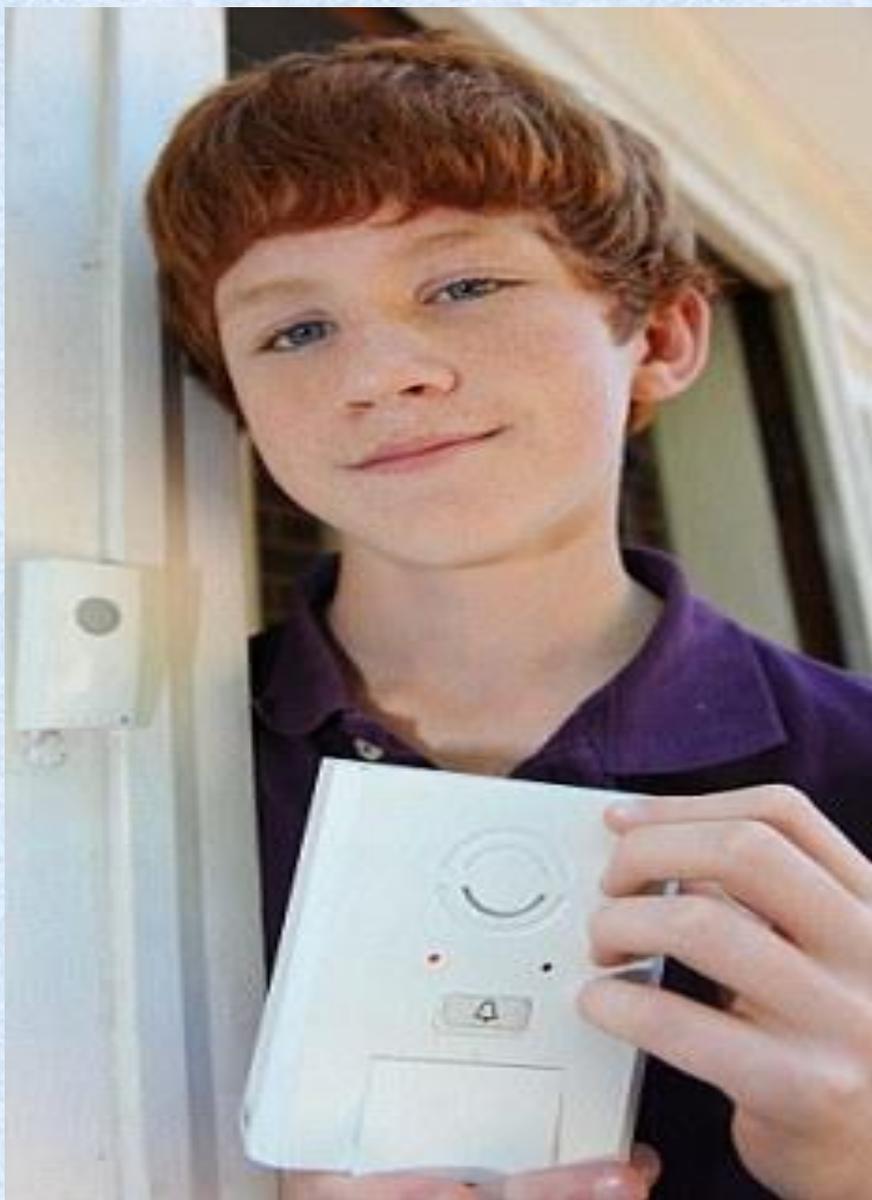


Игрушечный грузовик с откидывающимся кузовом изобрел и даже запатентовал шестилетний Роберт Пэтч, нарисовавший данную конструкцию для того, чтобы отец сделал ему такую машинку.



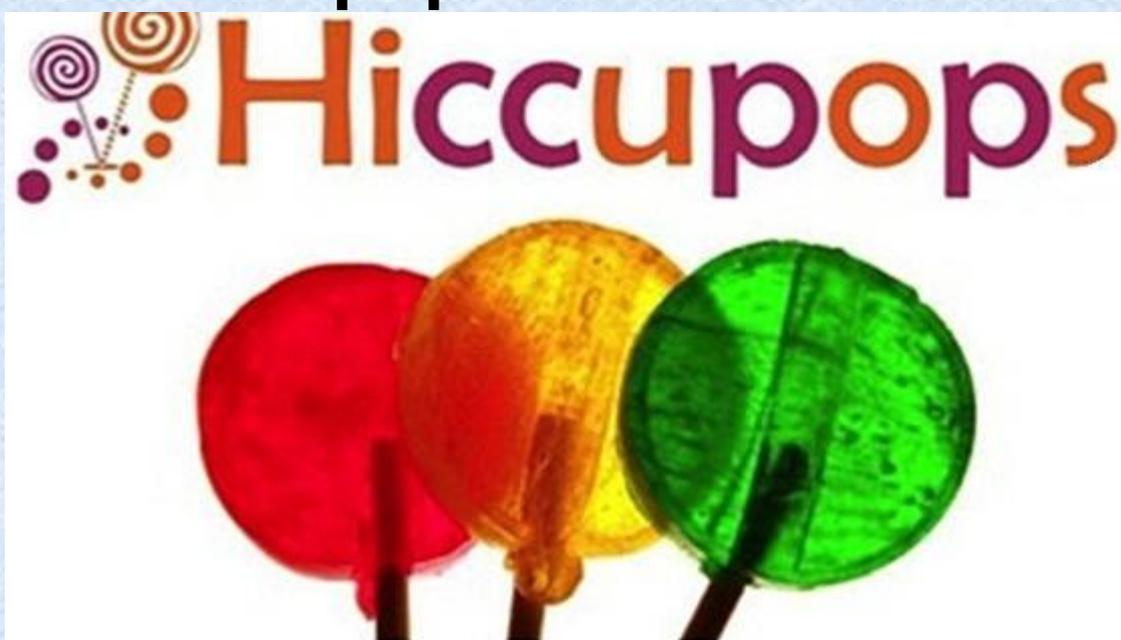
10-летняя москвичка Анастасия Родимица стала самым молодым обладателем патента на собственное изобретение. Девочка изобрела новый способ печатной графики.





13-летний Лоренс Рок из Британии заработал 250 тысяч долларов, изобретя звонок, который получают на свой мобильный телефон хозяева дома в свое отсутствие. Лоренс Рок изобрел, по сути, программу, которая сумела соединить SIM-карту мобильного хозяев и дверной звонок.

13-летняя школьница Мэллори Кьювмен из города Манчестера, США, изобрела новое лекарство от икоты. В состав нового лекарства вошли обычные леденцы, сахар и яблочный уксус. Новинка уже получила название «Ниссипорс».



16-летний Вадим Хомич из Житомира придумал прибор, блокирующий автомобиль с пьяным водителем.



Можно перечислять детские изобретения бесконечно, вспоминая и перчатки без пальцев, и бумажный пакет с квадратным дном, и калькулятор — все это принесли в нашу жизнь гениальные умы юных изобретателей.



ИСТОЧНИКИ:

Информация:

<https://www.adme.ru/vdohnovenie/15-poleznyh-predmetov-kotorye-izobreli-deti-613405/>

Рисунки:

http://www.donbassinfo.com/images/stories/holidays/childrens_day_inventions.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/a/a3/Benjamin_Franklin_1767.jpg/800px-Benjamin_Franklin_1767.jpg

http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/10/109/168/109168491_000.jpg

http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/10/109/166/109166746_Himr8_22_2.jpg

http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/10/109/166/109166134_large_57490.jpg

http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/10/109/165/109165941_large_236141920x1200.jpg

http://kingpark.biz/images/Batut_nissen_larry.jpg

http://www.mk.ru/upload/iblock_mk/475/d8/83/93/DETAIL_PICTURE_552467.jpg

http://unpictures.ru/images/1373774_zubnaya-schetka-dlya-kosmonavtov.jpg

http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/10/109/168/109168075_large_b_3414952_5.jpg

<http://3.bp.blogspot.com/asO8w1Ujxuc/UtjIT986Jyl/AAAAAAAAANdw/i23ttX2S3wo/w1200-h630-p-nu/den-detskih-izobreteniy-500x333.jpg>

http://www.milletmedya.com/resimler/20160220_103500.jpg

<http://rstart.com.ua/images/statti/rs-v-zhisni-detej/vsemirny-den-detskih-izobreteniy/top.jpg>

<http://gifted.ru/images/NR6631a693def9d288bcc81cb400e3a9e1.jpg>

<http://podarokcity.ru/opt-images.1c-bitrixcdn.ru/upload/iblock/079/07973fe521800c4907ebc23328cb6f70.jpg?137026331817808>

http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/10/109/168/109168075_b_3414952_5.jpg

http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/10/109/168/109168339_large_alkoholsalusautovaditajs_vladnewsru.jpg

http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/10/109/168/109168818_edVuEDgr.jpg

http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/10/109/169/109169097_laurencerook.jpg