

17

января



День
детских
изобретений



Изобретение – техническое решение, обладающее новизной, практической применимостью, полезностью для хозяйственной деятельности. Чтобы быть признанным изобретением, это решение также должно иметь изобретательский уровень, то есть, не быть очевидным, исходя из текущего уровня знаний специалистов.

Откуда взялся праздник

17 января – это именно тот день, когда нужно порадоваться детской изобретательности, оценить значимость их находок и поощрить детские таланты.

Каждый год более 500 тысяч детей и подростков изобретают различные гаджеты, игры, создают роботов и технику.

Знаете ли Вы, что объединяет ласты, пластилин, калькулятор, фруктовое мороженое на палочке и многие другие весьма любопытные вещи?

Все эти очевидные сегодня предметы были изобретены...ДЕТЬМИ.



ЭСКИМО



По легенде, вечером мальчик забыл на крыльце стакан с содовой (дело было зимой), причём в стакане осталась палочка, которой содовый порошок размешивается в воде. 18 лет спустя, в 1923, подросший Эпперсон использовал свою находку в бизнесе и открыл торговлю замороженным лимонадом.

Водные лыжи



- Однажды летом 1922 года 18-летний житель Миннесоты задался вопросом: «Если мы катаемся на лыжах по снегу, то почему не можем использовать их на воде?». С помощью своего брата Бена, Ральф начал воплощать идею на местном озере Пепин в Лейк-Сити. Сначала он пустил в дело обычные лыжи для снега, но со временем юный изобретатель придумал специальную технологию построения, чтобы они подошли к катанию по воде.
- Окончательный вариант имел кожаный ремень, который крепил их к ногам. Самуэльсон так и не запатентовал свое изобретение. Он показал всей стране, как правильно кататься на водных лыжах и в 1966 году Американской Ассоциацией Ральф был признан первым водным лыжником в истории.

СНЕГОХОД



- В день 15-летия Жозефу-Арману Бомбардье отец презентовал изрядно потрепанный «Ford T». Спустя пару дней юноша разобрал автомобиль на запчасти и создал из них модель первого снегохода. Позднее Жозеф Бомбардье стал главой известной компании "Bombardier", производящей не только снегоходы, но и самолеты.

НАУШНИКИ



- Честер Гринвуд – маленький мальчик из Фармингтон, штат Мэн, был расстроен из-за того, что не мог согреть уши во время катания на коньках зимой. В 15 лет он нашел решение проблемы, которое показалось ему гораздо удобнее и комфортней, чем обертывание вокруг головы шарфа.
- Он загнул провод в виде двух петель на концах и попросил бабушку сшить меховую опушку на эти петли. Таким незамысловатым образом юный Честер изобрел наушники. Позже он получил патент на улучшение изобретения. Вскоре после этого он открыл свой бизнес. Большой успех его дело имело в годы Первой мировой войны, когда он снабжал своими наушниками американских солдат.

Батут



- Идея создания батута принадлежит 16-летнему гимнасту Джорджу Ниссену. Батут за восьмидесятилетнюю историю почти не претерпел изменений, ведь все гениальное просто. Как и раньше, это все та же конструкция в виде стальной рамы и полотна, натянутого на пружинах.

Пластилин



- Пластилин изобрела школьница — внучка известного производителя чистящего средства для обоев Клео Маквикера. Оно было предназначено для очищения обоев от угольной пыли. Девочка предложила использовать это средство для игры. Из его состава убрали чистящий компонент, добавили миндальное масло и красители.

Шрифт Брайля



- 15-летний Луи Брайль в 1824 году изобрел шрифт, который сделал чтение доступным для незрячих людей, и до сих пор используется по всему миру. В его основе — «ночной шрифт» капитана артиллерии Шарля Барбье, который использовался военными того времени для чтения донесений в темноте

Спасибо за внимание