

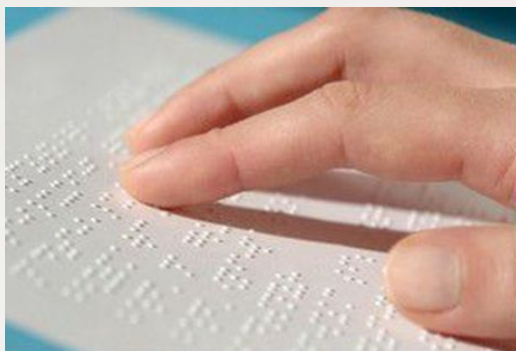
«В ГОСТЯХ У

ГОЛОВОЛОМКИНА!»

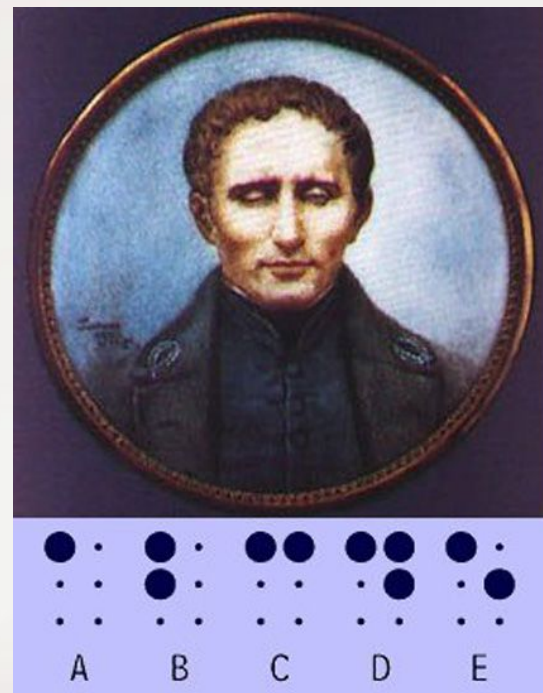


познавательная викторина

•17 января - День вундеркинда.
Самые известные и интересные
изобретения ЮНЫХ ГЕНИЕВ



Луи Брайль - лучший друг всех слепых



04.01.1809 г.-
06.01.1852 г.

Изобрёл рельефно-точечный шрифт, который в итоге получил его имя. Произошло это в 1824 году, когда изобретателю было всего 15 лет.



1. Каково назначение рисунка на шинах автомобильных колес?

- А.** Для красоты
- Б.** Для лучшего сцепления с грунтом
- В.** Предохраняет обод колеса от удара



2. Зачем гоночному автомобилю крылья?

- А.** Для большей скорости
- Б.** Для устойчивого поворота
- В.** Для того чтобы лучше прижимало к дороге



**3. Какова в машине роль
аккумулятора?**

- А.** Для запаса энергии
- Б.** Для запаса воды
- В.** Для запаса масла



4. Русский изобретатель первого в

мире парового двигателя 18 века,

изобретатель первой паровой машины и

А. Иван Ползунов
первого в мире двухцилиндрового парового

Б. братья Черепановы *двигателя.*

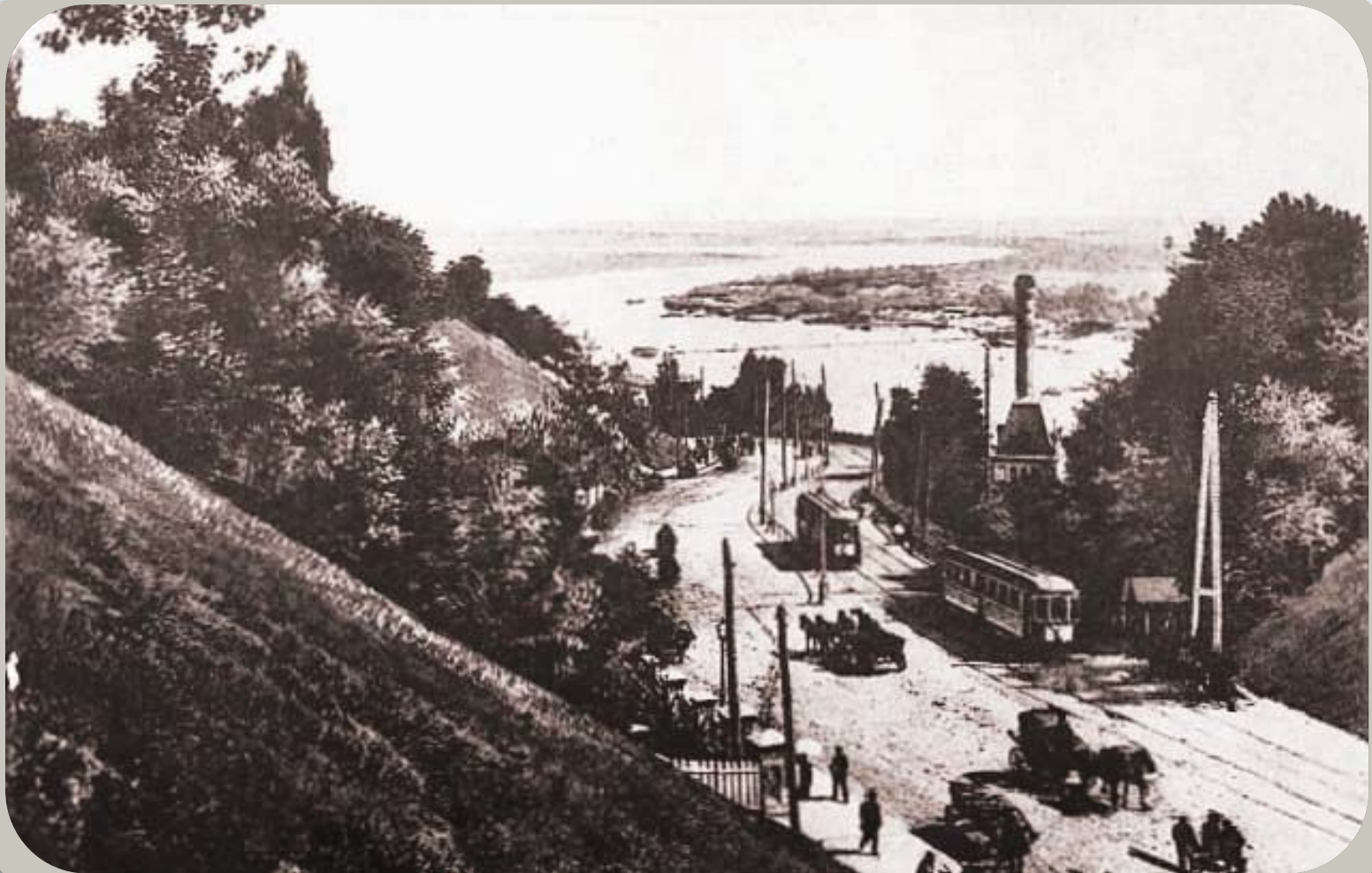
В. Иван Кулибин



5. Прибор, определяющий количество оборотов двигателя?

- А.** Спидометр
- Б.** Тахометр
- В.** Термометр





Первый в России электрический трамвай появился именно в Киеве в 1892 году на Александровском (Владимирском) спуске.



7. Чем вместо бензина
заправляли самый первый
автомобиль?

А. Дровами

Б. Керосином

В. Водой



8. Что в переводе с греческого
означает слово автомобиль?

А. Самоходный

Б. Самоидуший

В. Самодвижущийся

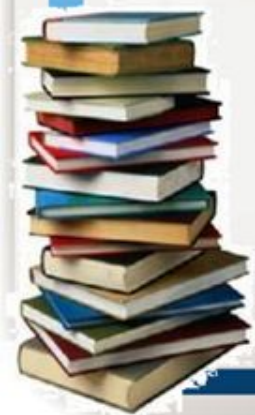


9. Что в переводе с латинского означает «авиация»?

А. Птица

Б. Летящий

В. Полёт



10. Каких самолётов не бывает по скорости полёта?

- А. Гигозвуковых*
- Б. Сверхзвуковые*
- В. Трансзвуковые*

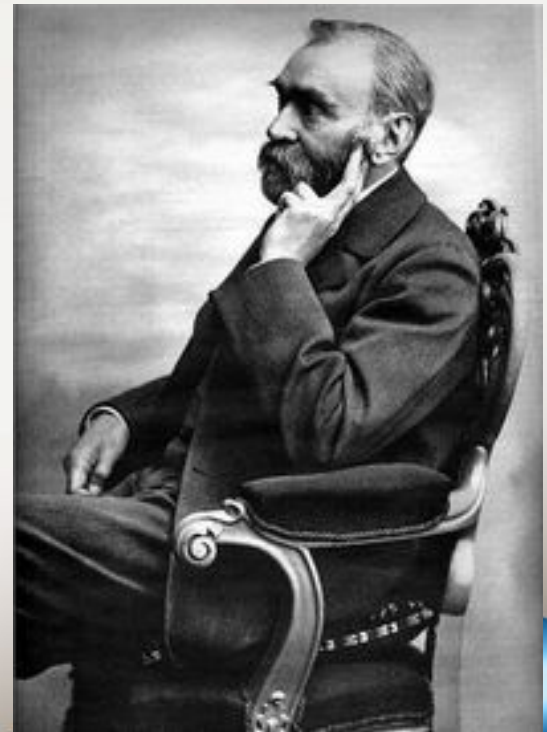


**11. Какое изобретение сделало
Альфреда Нобеля знаменитым?**

А. Динамит

Б. Порох

В. Огниво



12. Швед Сандбек в 1906 году изобрел современную застежку-молнию. На это изобретение его натолкнуло одно существо в живой природе. Кто это?

А. Петух.

Б. Кенгуру

В. Ласточка

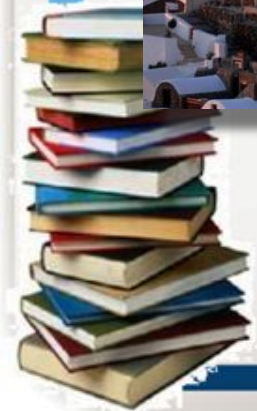


13. Система опор, необходимых для разбега самолёта при взлёте, пробега при посадке, а также передвижения и стоянки его на земле?

- А. Стойки*
- Б. Тормоза*
- В. Шасси*



**14. Где располагался первый
известный в истории на Земле
центр
кораблестроения?**



15. В 1999 году в

Екатеринбурге был установлен
первый в мире памятник

А. Человеку-неведимке

Б. Человеку-науку

В. Человеку - амфибии



16. Самый популярный вид

Таиланде



В. Петушин



Уникальные часы Кулибин изготавливал три года с **1764** по **1767**. Корпус часов напоминал **Петрович в форме гусиного яйца?**
~~форму гусиного яйца. В него умещалось, кроме~~
А. Часы
и музыкальная шкатулка.

Б. Секундомер

В. Манометр

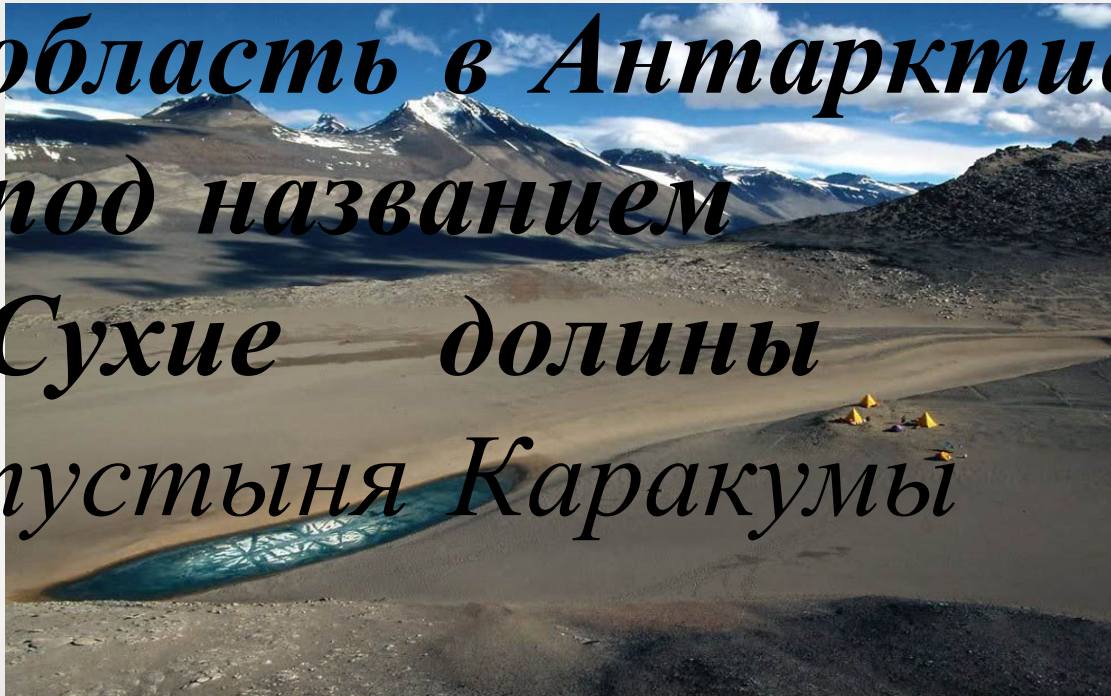


Самое сухое место на Земле не Сахара или другая известная пустыня, а местность в Антарктиде под названием Сухие долины. В некоторых районах Земле? дождей не было уже два миллиона лет.

А. пустыня Сахара

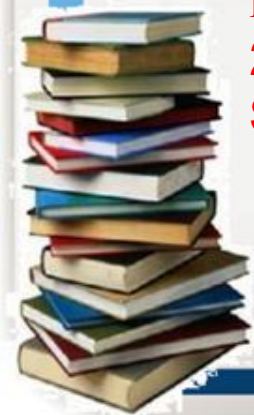
Б. область в Антарктиде под названием Сухие долины

В. пустыня Каракумы





14-летний Джона Кон разработал устройство, позволяющее преобразовывать звуковые волны в тактильные ощущения. Так слабослышащие люди могут почувствовать музыку. Эта идея пришла Кону в голову, когда он приложился зубами к гитаре, и **2012** году он стал победителем конкурса **Google Science Fair**.



Леденцы от икоты изобрела
Мэллори Кьювмен в **13**
лет.

Чудо-конфета от Мэллори
состоит всего из трех ее
любимых компонентов:
леденца, яблочного уксуса
и сахара.



РЕБУСЫ

- ❖ Название всего, что изображено на картинках в ребусе, читается только в именительном падеже.
- ❖ Запятые (не имеет значения, перевёрнутые или нет) указывают, что из слова следует убрать крайние буквы.
- ❖ Зачёркнутые буквы - такие буквы следует убрать из слова.
- ❖ Зачёркнутые цифры указывают, что в слове такую по счёту букву надо убрать.
- ❖ Знак равенства между буквами (А=Е) указывает, что нужно заменить все буквы А на Е.
- ❖ Цифры 1,2,7,5 над картинкой указывают, что из данного слова нужно взять буквы под номерами 1,2,7,5 и составить их в том порядке, в котором расположены цифры.
- ❖ Перевернутый вверх ногами рисунок указывает, что слово следует читать справа налево. (КОТ - ТОК)
- ❖ • Стрелка, остриём влево, изображённая над картинкой указывает, что после того как слово расшифровано его нужно прочитать задом наперёд.



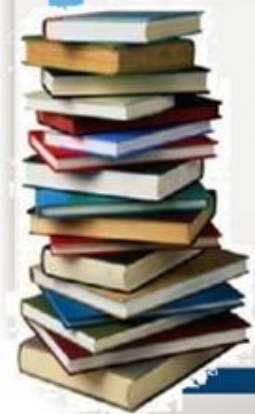
1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



1
1



12



13



14



15



16



17



18



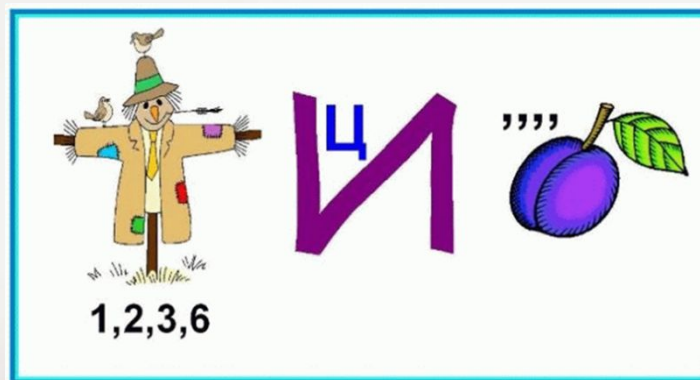
19



20



21



22



23



24



25



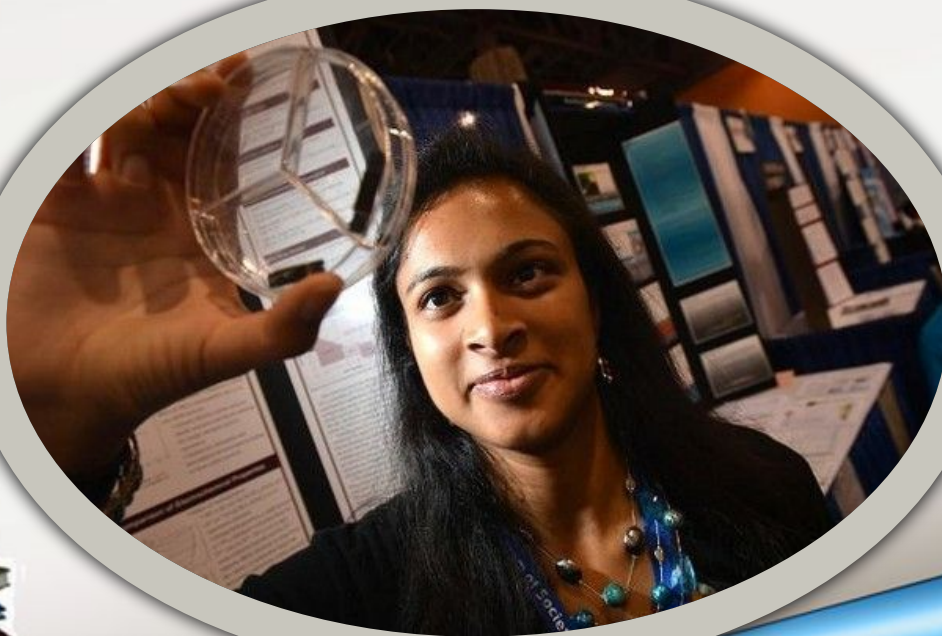
26



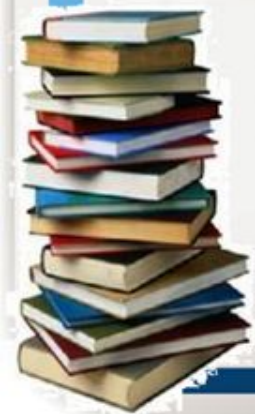
27



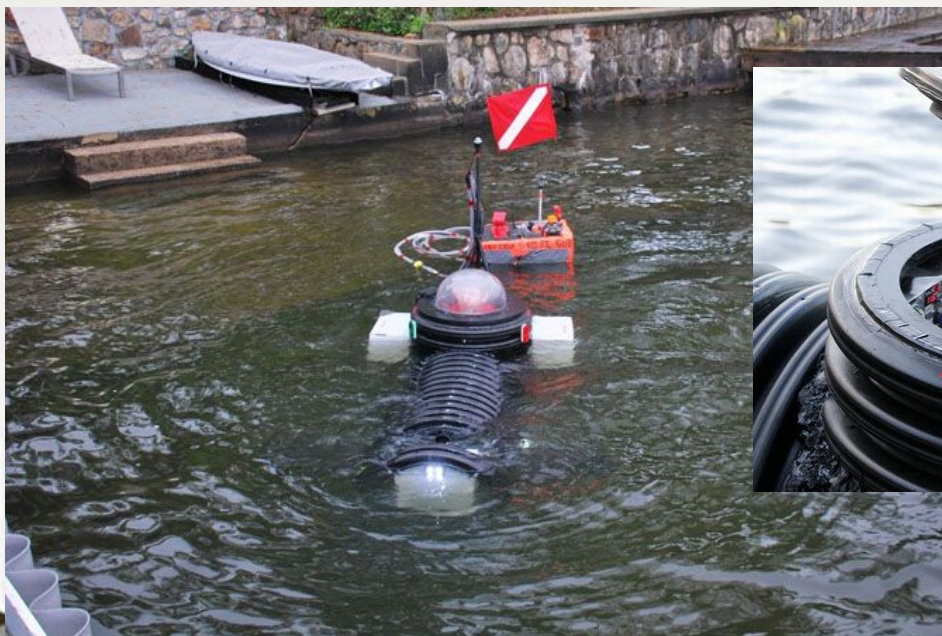
18-летняя Эйша Кхаре из Калифорнии, изобрела революционный тип аккумулятора. Новинка полностью заряжается всего за полминуты. Речь идет об аккумуляторе, созданном с использованием так называемого конденсатора большой емкости.



8-летняя Аланна Майерс изобрела средство для безболезненного снятия бинтов. В состав продукта входят мыло, лавандовое масло и вода. На эту идею девочку натолкнула необходимость снятия бинтов после выписки из больницы.



А американский школьник Джастин Бекермен создал портативную подводную лодку, которая обошлась его семье всего в 2 тысячи долларов. Эта миниатюрная субмарина, построенная из пластиковой трубы большого диаметра, позволяет погружаться на глубину до двух метров и оставаться там на протяжении нескольких часов.



★
**ПОЗДРАВЛЯЕМ
ПОБЕДИТЕЛЕЙ!**

