The image features a decorative border with intricate floral and butterfly patterns in shades of gold and brown, framing a central area with a green-to-brown gradient. Three butterflies are scattered across the background: one in the top right, one in the bottom left, and one in the bottom right.

Какие «чудеса» подарила физика людям?

Чудеса? Нет, физика.

Благодаря физике чудеса из сказок становятся былью. Сказки, может, и живут вечно, потому что в них - кладезь не только народной мудрости на все случаи жизни, но и источник вдохновения для ученых. Итак представляем несколько чудесных сказочных вещей, воплотившихся в реальность

Гусли-самогуды (самоплясы)

Современные
музыкальные центры



граммофон



патефон



проигрыватель



магнитофон



Гусли-самогуды –
прародители современных
музыкальных центров

Серебряное блюдечко – наливное яблочко



**«Катись-катись, яблочко, по
серебряному блюдечку,
показывай мне города и поля,
леса и моря, и гор высоту и
небес красоту!» - ну чем вам не
телевизор?**



Топоры – саморубы



Делает все Иван так, как старичок рассказывает. Обтесывает он, диву дается: топор так сам и ходит, так и ходит!



Электропила и бензопила валят лес лучше сказочных топоров-саморубов



Говорящая куколка Василисы Прекрасной



Куколка покушает, да
потом и дает ей советы и
утешает в горе, а наутро
всякую работу справляет
за Василису.



Вот куклы говорящие ...

... а вот и помогающие

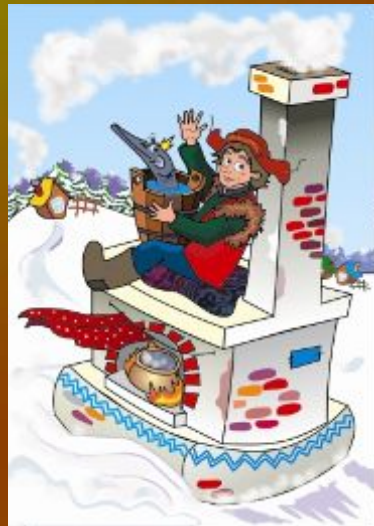
Избушка на курьих ножках



Иван-царевич и говорит: «Избушка, избушка! Стань по-старому, как мать поставила, — к лесу задом, а ко мне передом». Избушка перевернулась.

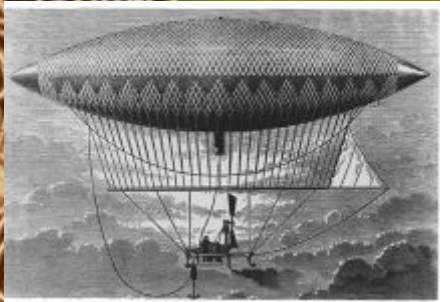
Некоторые современные здания тоже могут вращаться...

Самоходная печь, телега и сани, едущие без лошади



Вот уже много лет люди пользуются самоходными транспортными средствами, совсем как сказочный Емеля.

Летучий корабль



Интересно, авторы песни об авиации советских времен: «Мы рождены, чтоб сказку сделать былью...» вспоминали народную сказку «Летучий корабль»? А мы вспомнили...



Волшебная книга



Атрибут многих сказок – волшебная книга, из которой можно узнать обо всем на свете. Есть такое чудо в нашем современном мире, даже два: компьютер и Интернет.

Вот и сказочке конец...

