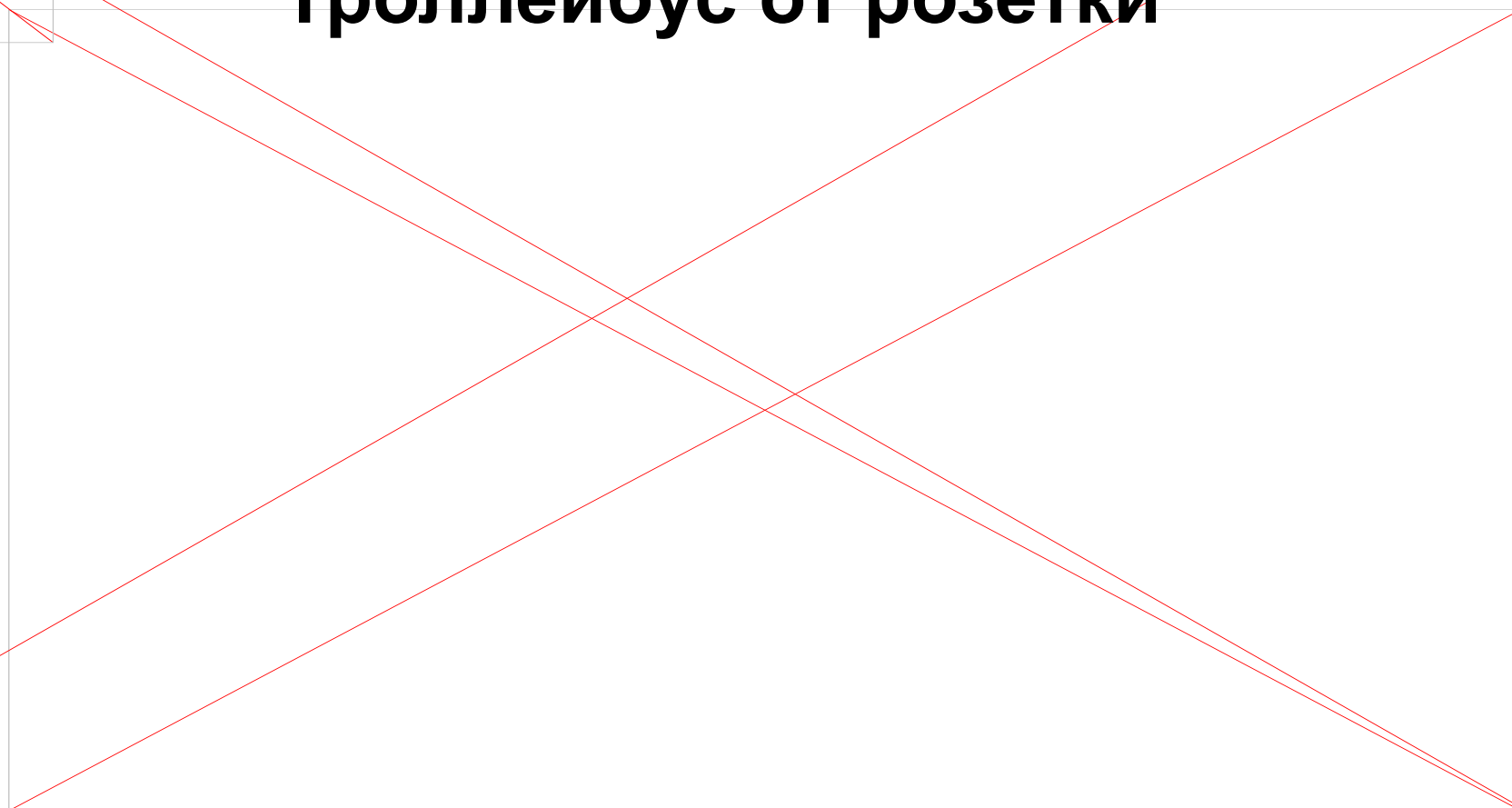
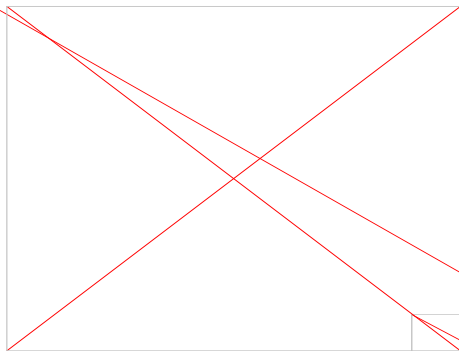




# Разминка

Троллейбус от розетки



# Троллейбус от розетки

Новая высокоёмкая и быстрозаряжающаяся батарея-аккумулятор. При почти мгновенной зарядке новому поколению электробусов для городских перевозок не нужны будут линии электропитания (провода) над дорогами.

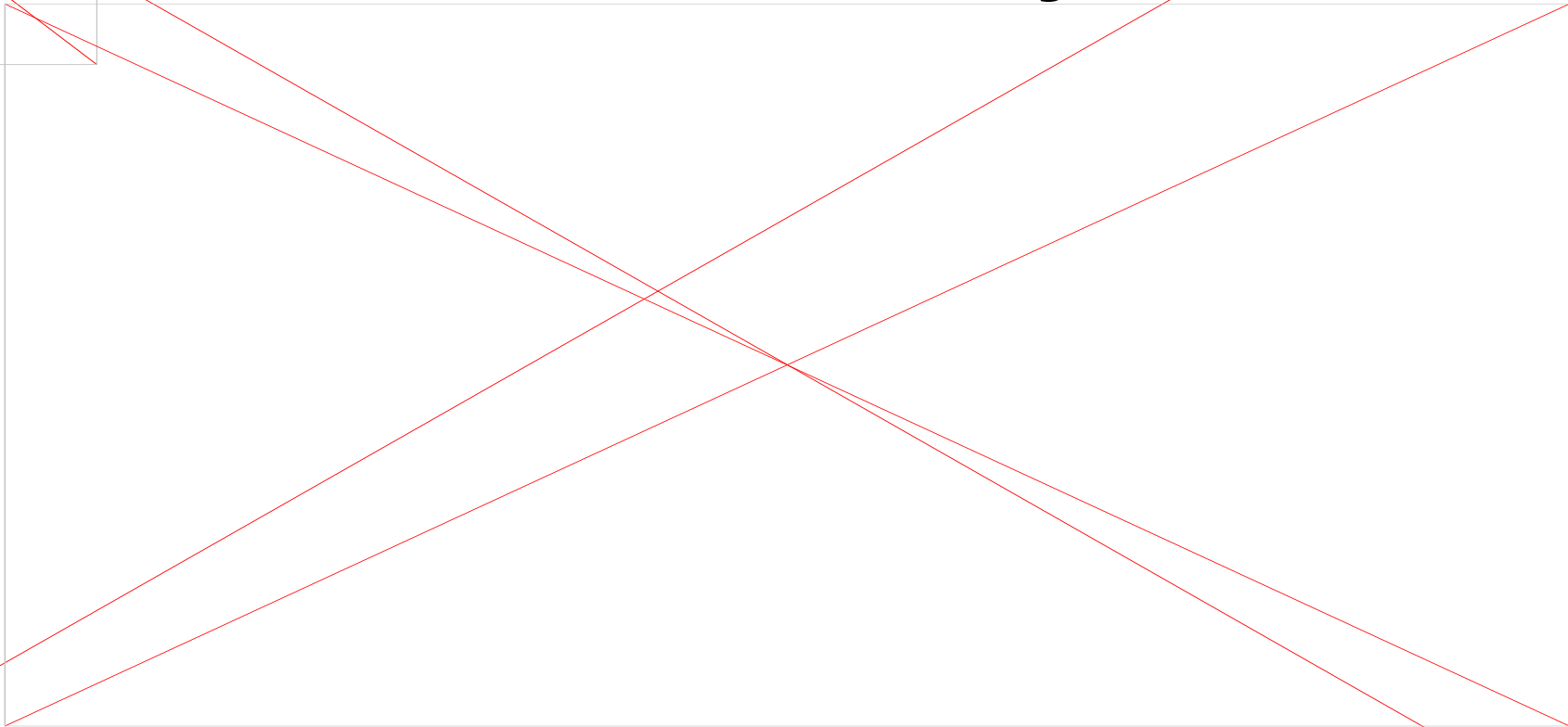
Брать электричество электробусы будут из городской электросети, станции зарядки будут установлены на остановках. Время зарядки составит около 15 секунд.

---

**Вопрос: верите ли ВЫ, что это УЖЕ существует?**

# Раунд 1

## Нитиноловый кузов



# НИТИНОВЫЙ КУЗОВ

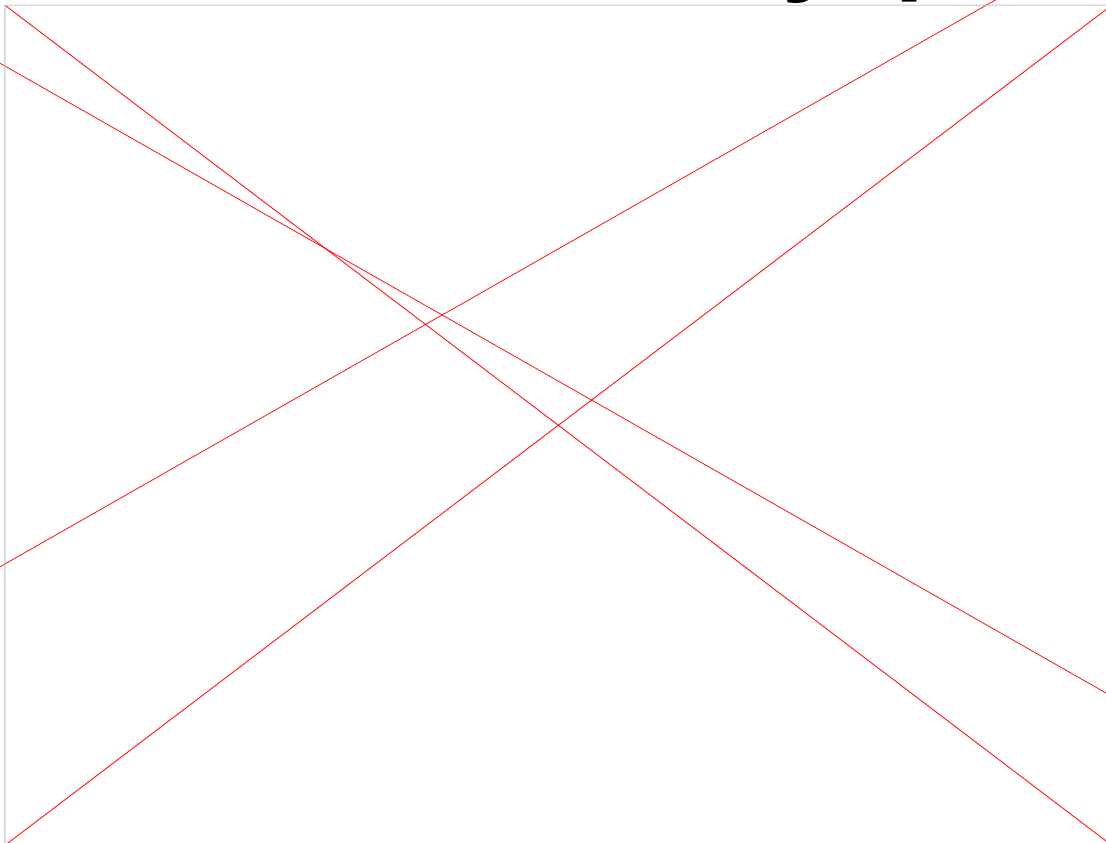
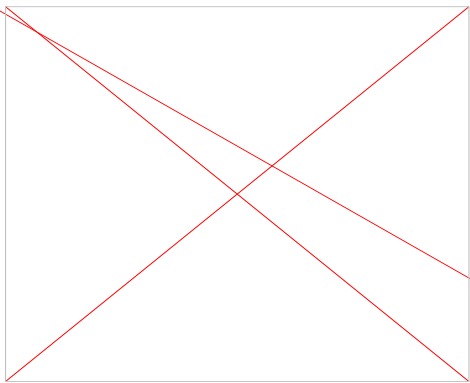
Нитиноловый сплав обладает "памятью" формы. Детали, изготовленные из него, могут восстанавливаться после деформации (аварии автомобиля) при их нагревании. Таким образом возможно избежать сложных и дорогих кузовных работ. "Нагрейте бампер, и он будет, как новый!" - так может выглядеть реклама автомобилей из нитинола.

---

**Вопрос: верите ли ВЫ, что это УЖЕ существует**

# Раунд 2

**Светодиоды внутри нас**



# Светодиоды внутри нас

Светодиод - массовый продукт нано-индустрии. При очень малых размерах он обладает большой светосилой и способен светить практически в любых условиях. Например, для освещения внутренних органов человека при диагностике с помощью миниатюрных видео-камер.

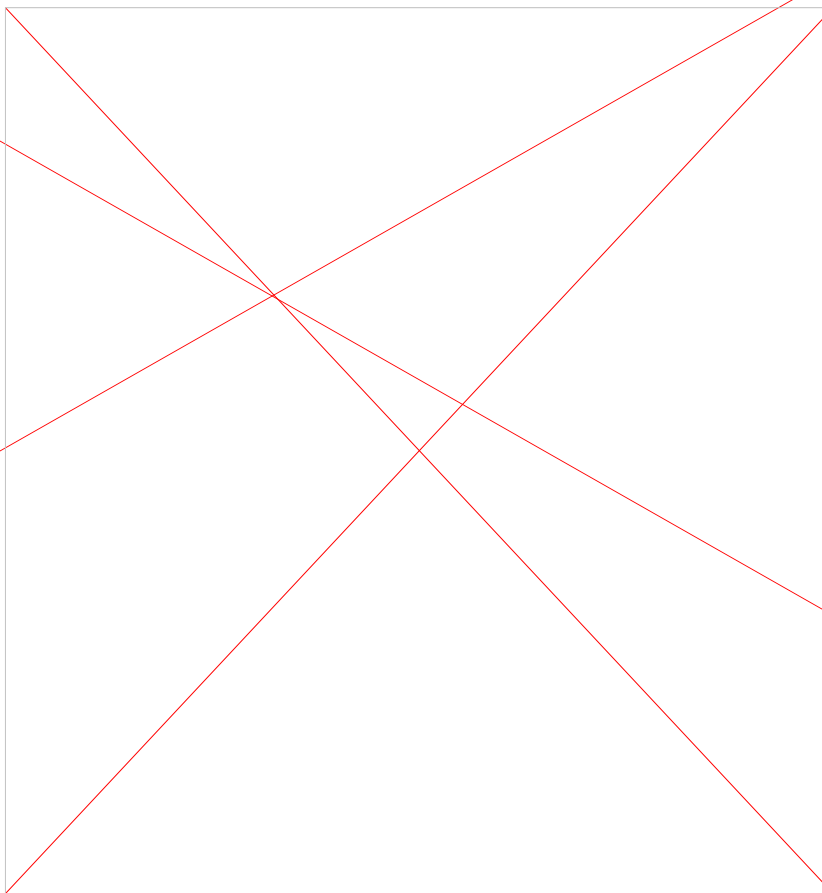
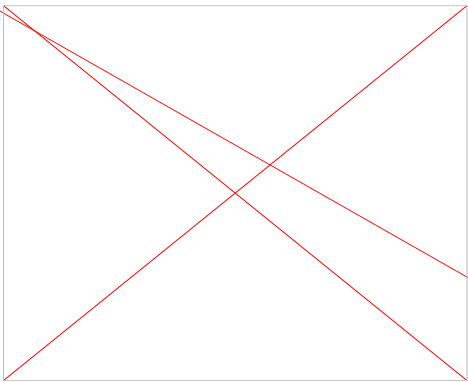
---

**Вопрос: верите ли ВЫ, что это УЖЕ существует?**



# Раунд 3

Нано - бронезилеты



# Нано - бронезилеты

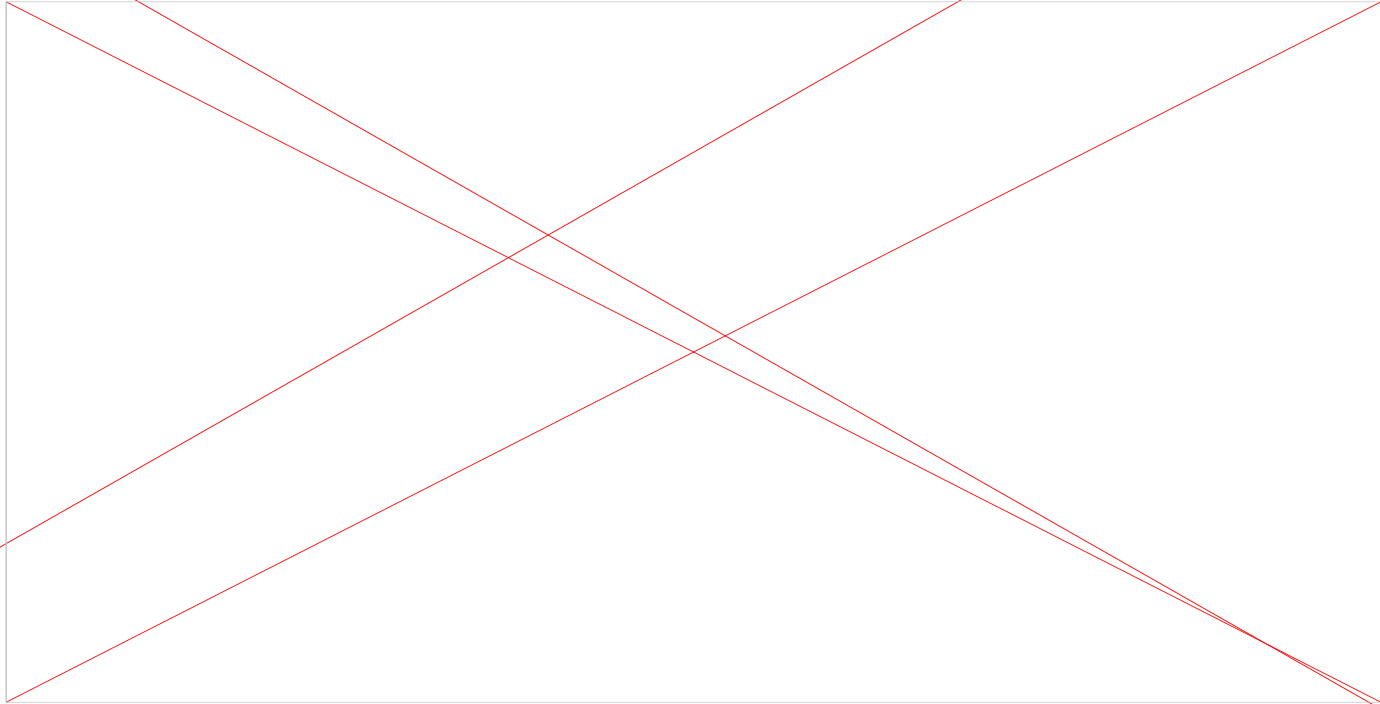
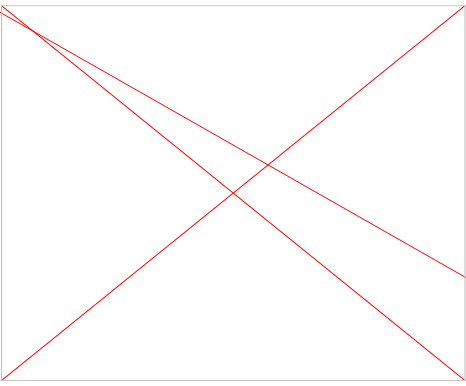
Неньютоновская жидкость - один из самых интересных по своим свойствам материалов. Она внешне похожа на пластилин, но обладает уникальными динамическими свойствами. При ударе она способна "погасить" его разрушительную энергию за счёт мгновенного изменения своей плотности. Именно такой материал идеален для "закачки" в бронезилеты вместо традиционного кевлара, например.

---

**Вопрос: верите ли ВЫ, что это УЖЕ существует?**

# Раунд 4

**Пластиковые провода для линий  
электропередач**



**Пластиковые  
провода для  
линий  
электропередач**

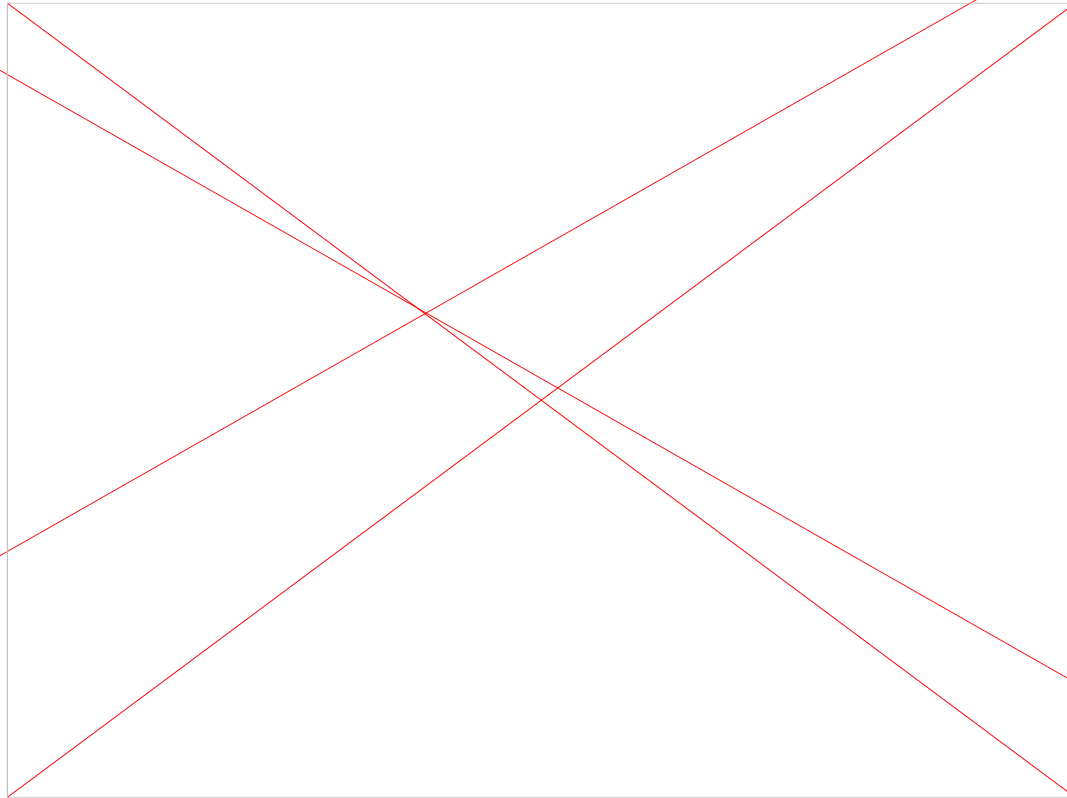
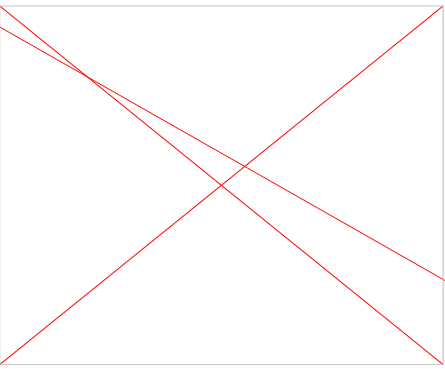
Пластик лёгок, прочен, не боится воды и... проводит электрический ток. Из него уже давно делают экраны и даже "электронную бумагу". Почему бы не использовать его для изготовления проводов линий электропередач - ЛЭП? Экономия дорогого металла и снижение веса проводов в десятки раз очевидны.

---

**Вопрос: верите ли ВЫ, что это УЖЕ существует?**

# Раунд 5

**Аморфная лента**



# Аморфная лента

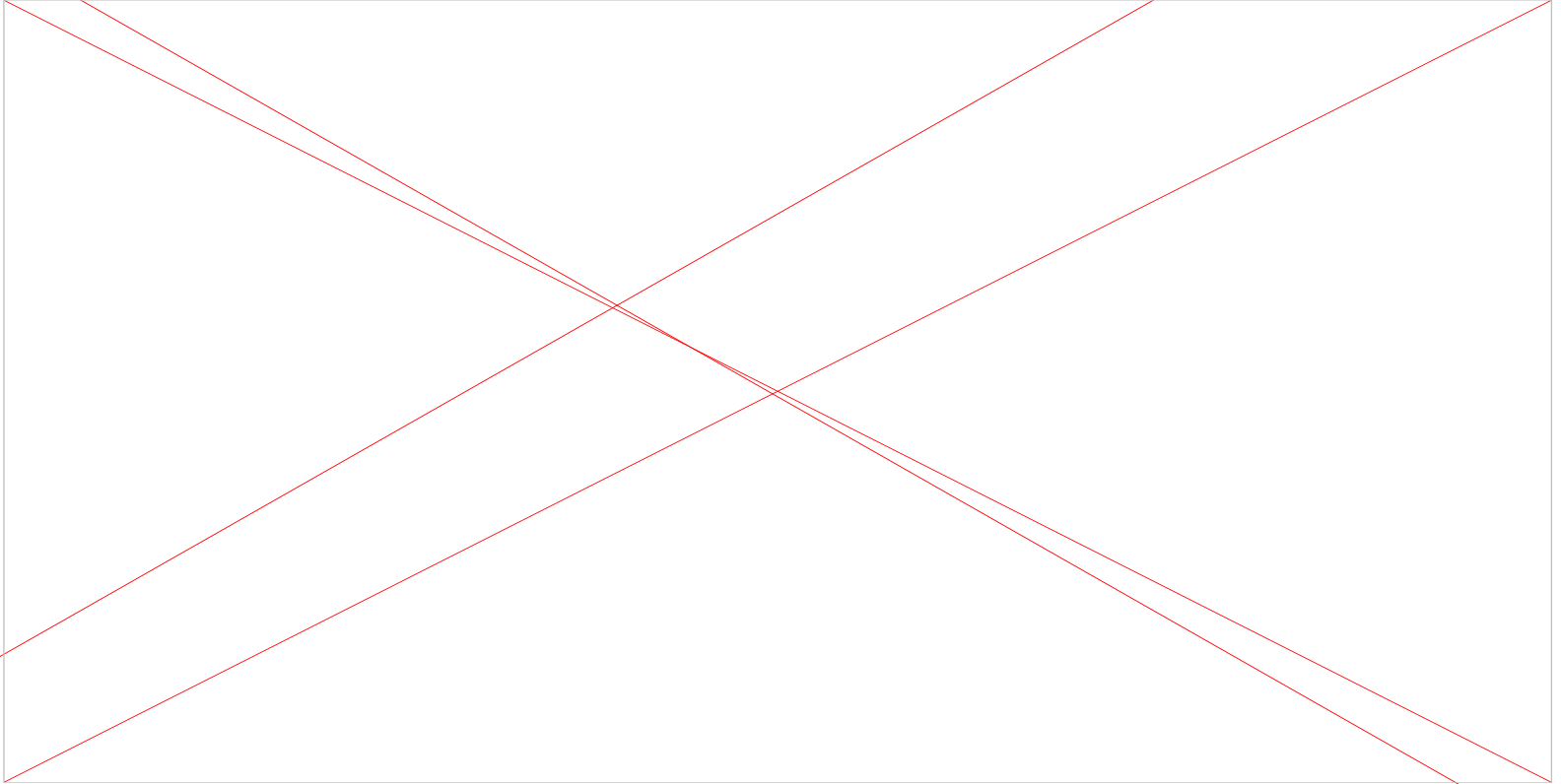
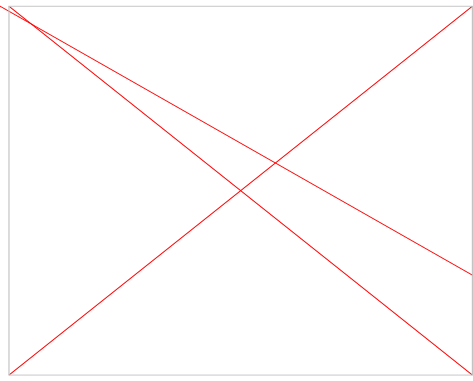
Аморфная лента - уникальный металлический наноматериал, способный менять свою внутреннюю структуру. При обычной температуре она аморфная и пластичная. При нагревании материал ленты кристаллизуется и становится хрупким. Это свойство позволяет использовать ленту для изготовления предохранителей термо-полов, защищая их от перегрева и возгорания.

---

**Вопрос: верите ли ВЫ, что это УЖЕ существует?**

# Раунд 6

## Умная подушка



## Умная подушка

Из токопроводящей ткани можно сшить подушку. Если пропускать через неё микроток, совпадающий с микротомами мозга во время сна, возникнет эффект "резонанса", и человеку будет легче уснуть даже при бессоннице.

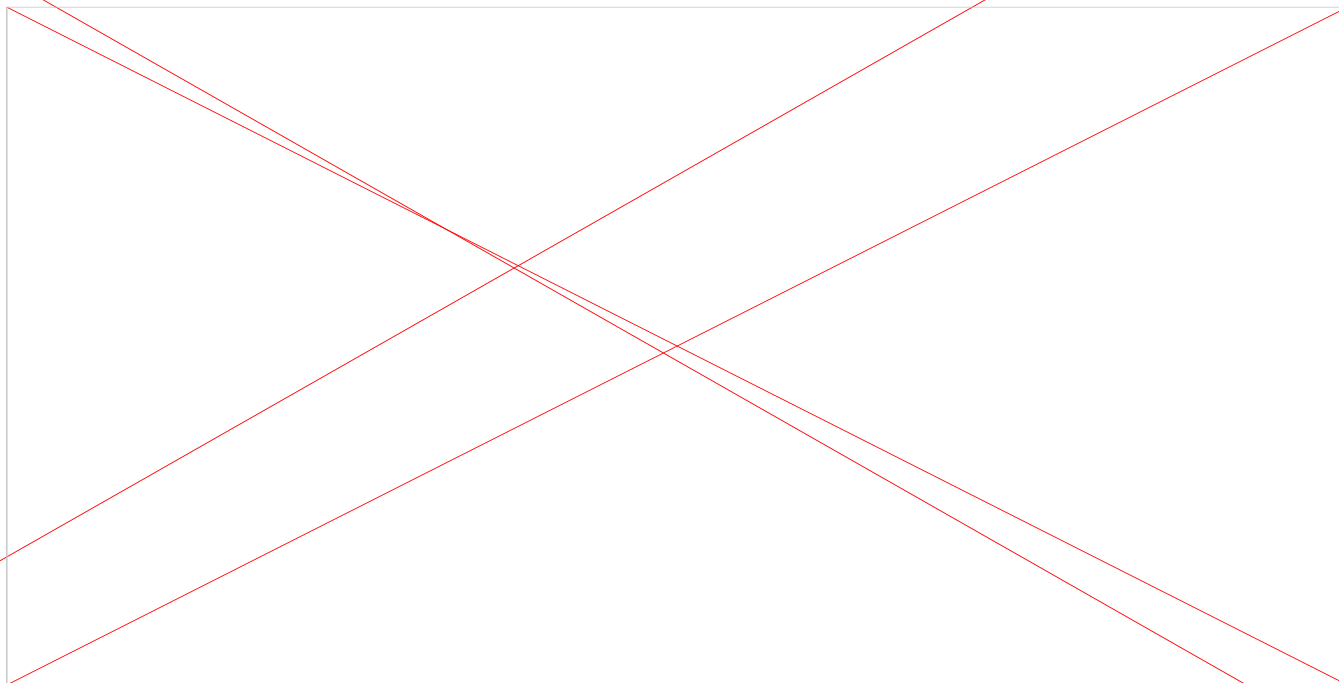
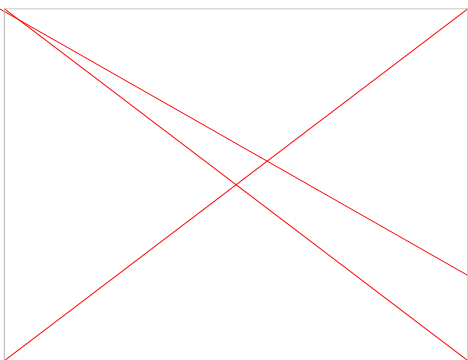
---

**Вопрос: верите ли ВЫ, что это УЖЕ существует?**



# Раунд 7

**Жидкая пробка в артерии**



# КЕЙС 9

Жидкая пробка  
в артерии

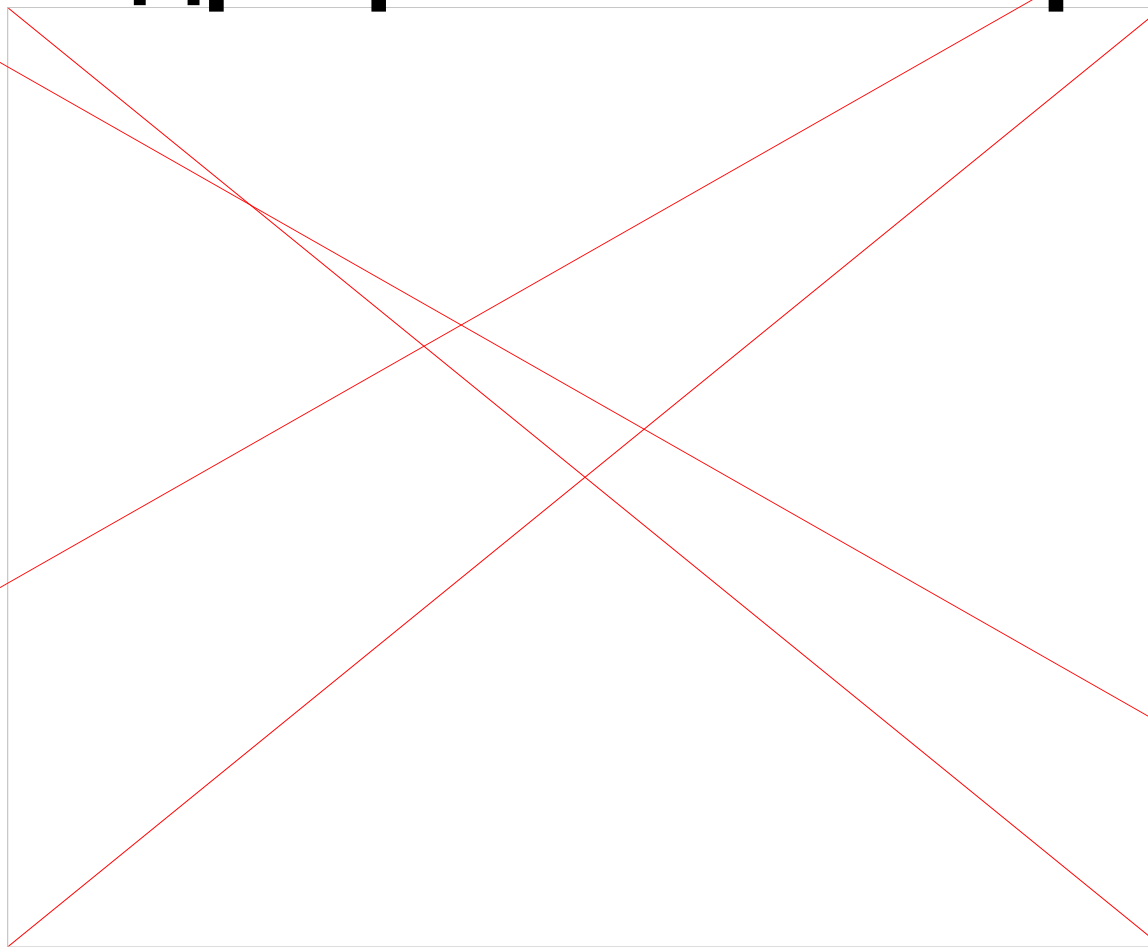
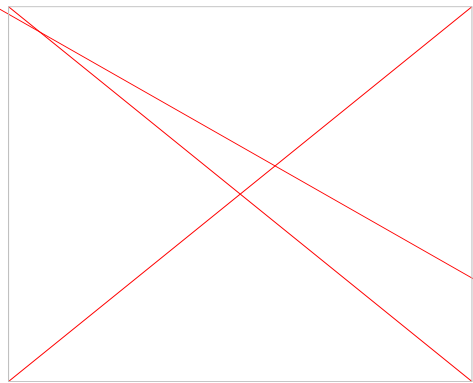
Ферромагнитная жидкость может заполнять собой любую форму и удерживаться в ней плотно и неподвижно с помощью внешнего магнита. Если ввести её шприцем, например, в артерию, она поможет её "закупорить" на время сложной операции. После операции "пробку" можно извлечь, забрав обратно в шприц.

---

**Вопрос: верите ли ВЫ, что это УЖЕ существует?**

# Раунд 8

## Гидрофобный аквариум

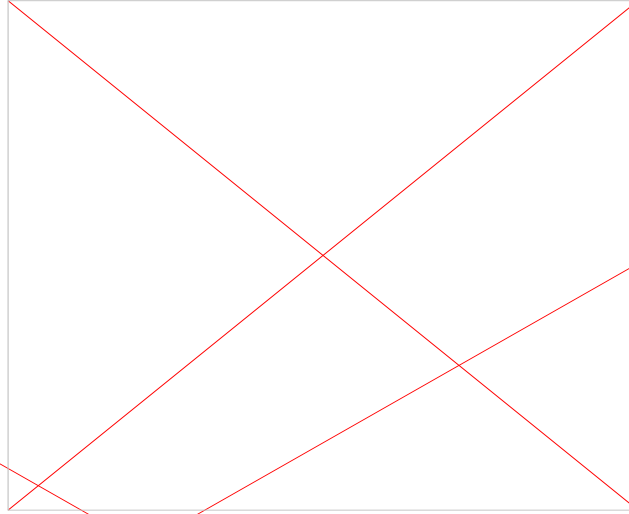


# Гидрофобный аквариум

Любители аквариумов знают, как трудно очищать внутренние стенки аквариума от микро-водорослей, которые мешают проникновению света и делают аквариум некрасивым. Если покрыть стенки устойчивым гидрофобным слоем, водоросли не смогут к ним прикрепиться. Это гораздо легче, чем регулярно чистить аквариум.

---

**Вопрос: верите ли ВЫ, что это УЖЕ существует?**



# **Лифт-презентация**

# Лифт- презентация

Короткий рассказ об идее продукта или услуги.

Термин отражает ограниченность: длина презентации — время поездки в лифте, около 35 секунд.

Правильно составленная презентация отвечает на вопросы:

- Кто вы?
- Какую проблему решает ваш товар или услуга?
- Какие преимущества имеет продукт?