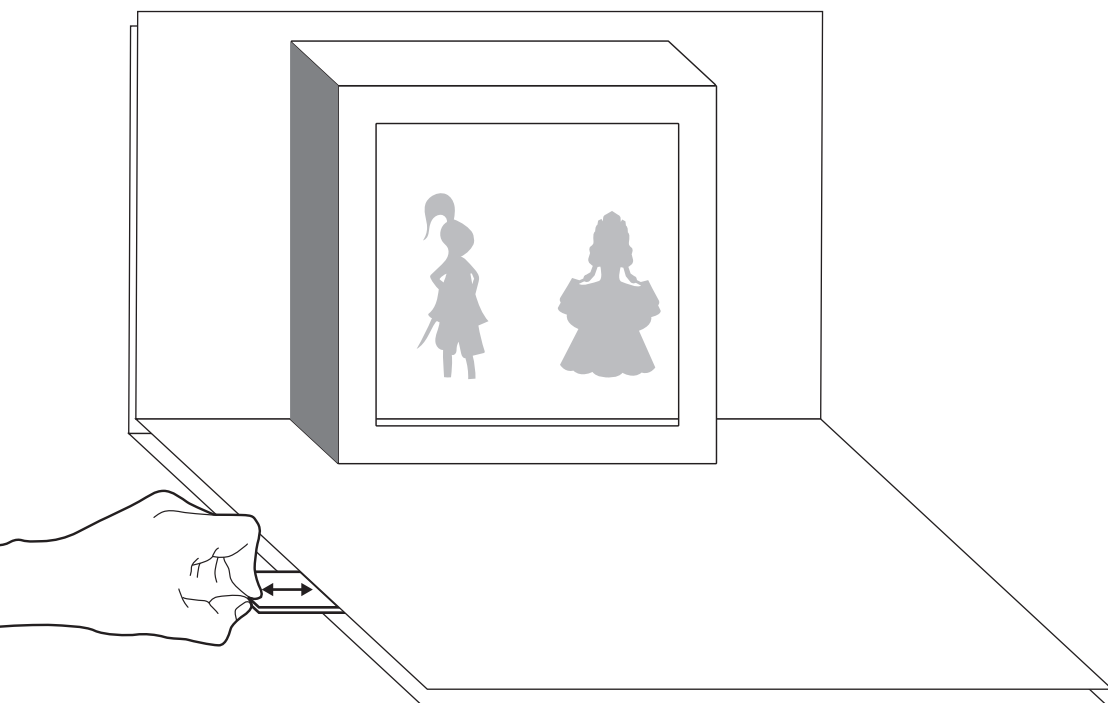
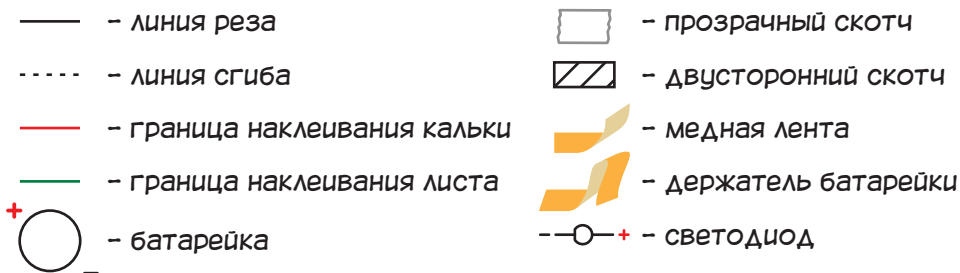




«Театр теней»

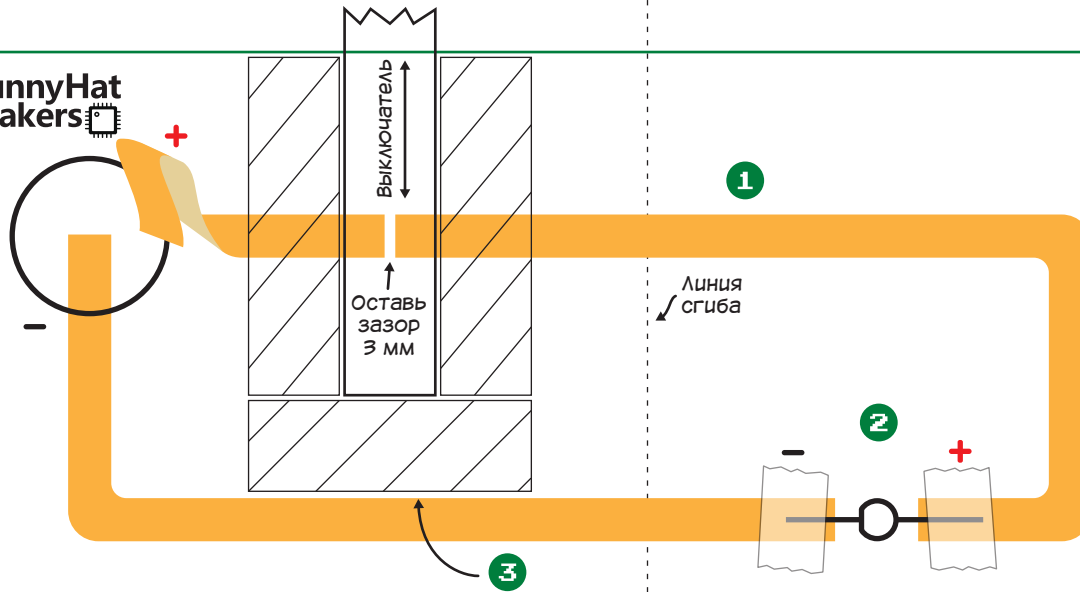




Инструкция к проекту «Театр теней»

- 1 Наклей медную ленту на контур и сделай держатель батарейки.
 - 2 Закрепи светодиод прозрачным скотчем.
 - 3 Наклей двусторонний скотч.
 - 4 Вырежи полоски и собери их по инструкции. Склей полоски свободными сторонами так, чтобы лента и скотч были у одного края. **Выключатель** готов. Установи его на **лист #1** медной лентой вниз, а скотчем вверх.
 - 5 Вырежи внутреннюю рамку на рисунке.
 - 6 Приложи **кальку** к рисунку. С помощью ручки или маркера перенеси на неё **красный** контур и вырежь. Намажь бумагу внутри **контура** клеем и приклей к ней кальку так, чтобы закрыть отверстие.
 - 7 Обрежь лист по контуру.
 - 8 Прорежь линии **по обеим сторонам от рамки**. Сложи лист по линиям сгиба (рисунком наружу) так, чтобы вытолкнуть экран наружу. Когда вытолкнешь весь экран – сложи лист пополам, разгладь и разверни.
- Наклей двусторонний скотч, сними защитную плёнку. Наклей **лист #2** на **лист #1** так, чтобы экран совпал со светодиодом, и сложи «бутерброд» под **90°**. Скотч (с плёнкой) на листе должен прижать и ограничить ход **выключателя**. Если теперь сдвинуть полоску, то светодиод загорится, и можно приступить к созданию своего театра теней (см. **лист #3**)!

FunnyHat makers



Граница наклеивания листа #2

Как сделать держатель батарейки:

A Установи батарейку на схему



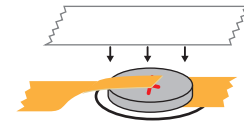
B Отрежь ленту с запасом в 4 см дальше края контура (но не наклеивай!)



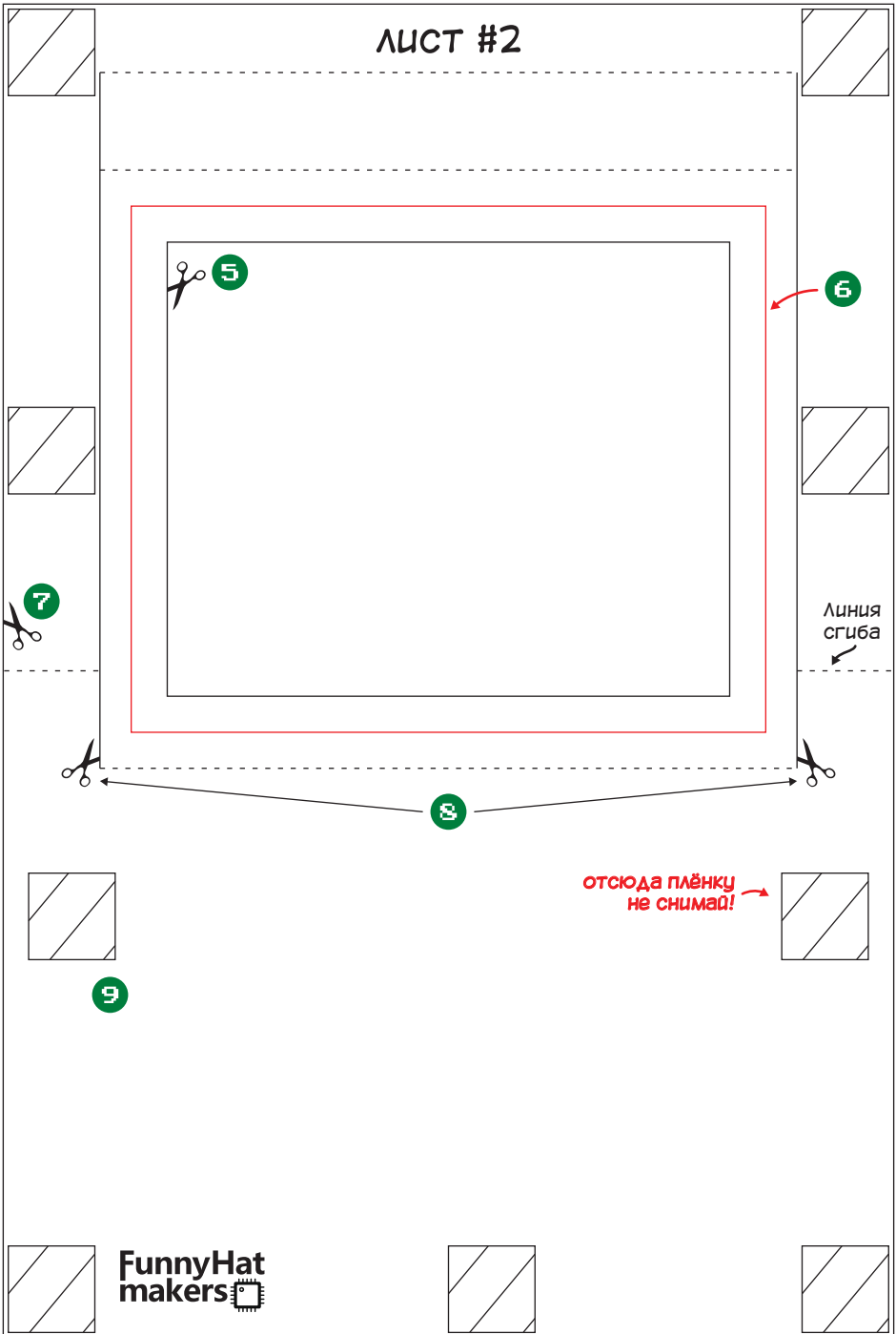
C Сложи свободный конец ленты вдвое и накрой им батарейку

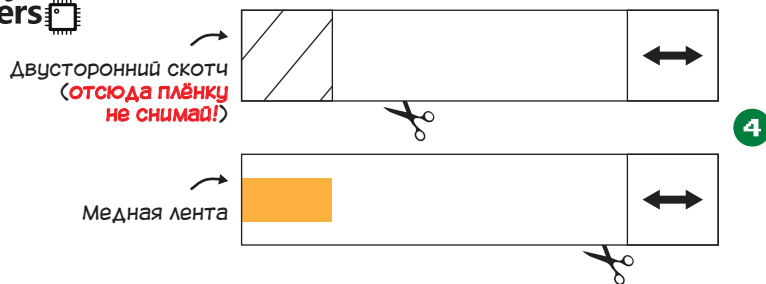


D Закрепи «бутерброд» прозрачным скотчем



ЛИСТ #2





КАК СОЗДАТЬ СВОЙ ТЕАТР ТЕНЕЙ:

1. Ниже представлены трафареты, которые надо вырезать.
2. Готовые трафареты можно крепить на кальку (изнутри) с помощью клея или двустороннего скотча, а можно взять зубочистки и приклеить трафареты к ним.
3. Сдвинуть полосу-выключатель в положение, при котором светодиод будет гореть.
4. Поместить трафарет между экраном и светодиодом, за счёт чего на экране появится тень выбранного трафарета.
5. Готово, у тебя всё получилось! И не забывай – трафареты могут быть какие угодно!

