



Имя

Blank purple box for writing a name.

Имя

Blank purple box for writing a name.

РУБИ



Собери свой Компьютер

Тебе понадобятся:



Если у тебя что-то не получается, попроси родителей помочь. А если они чего-то не знают — не беда! Ответ практически на любой вопрос можно вместе найти в интернете.



ножницы или канцелярский нож



скотч или клей



цветные ручки или карандаши



цветная бумага для украшения

Инструкция

1

Вырежи компьютер и клавиатуру по пунктирной линии. Постарайся сделать это аккуратно.

2

Вырежи элементы операционной системы, файлы, наклейки и веб-сайт.

3

Сложи компьютер вдвое и найди место для каждой детали.

4

Выбери, на какой операционной системе будет работать твой компьютер, и приклей её на корпус.

5

Когда будешь включать компьютер в первый раз, изобрази какой-нибудь смешной звук.

6

Теперь напиши программу или сделай сайт. А может, интернет-магазин? Или игру? Или приложение, чтобы смотреть кино? Выбирай, что больше понравится. Можешь разработать операционную систему и выложить файлы на рабочий стол.

7

И наконец укрась компьютер наклейками.

Ура, заработало!



Чем ещё можно заняться?

Узнать

- Что компьютеры умеют делать хорошо? А что плохо?
- Что происходит внутри компьютера, когда ты нажимаешь клавишу?
- Как компьютер запоминает разные вещи?
- Какие игры/приложения/сайты ты любишь больше всего?

Поиграть

- Придумай приложение для космонавта или для ветеринара, который лечит дельфинов. Зачем им может потребоваться компьютер?
- Превратись во врача, который лечит компьютеры! Что делать, если центральный процессор заболел? А если переполнен жёсткий диск?
- Сделай для своего компьютера мышку, кабель или видеокамеру.

Что внутри Компьютера?

Видеокарта

Я отлично показываю всё на экране. А вот память у меня плохая, поэтому мне нужны ПЗУ и ОП.

Жёсткий диск

Я никуда не тороплюсь, зато помню все твои рисунки и игры.

Центральный процессор

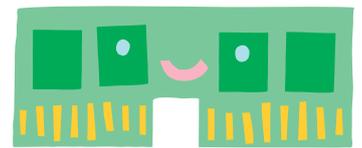
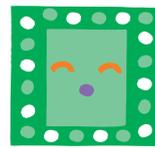
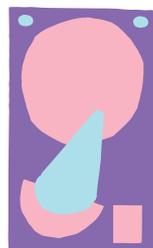
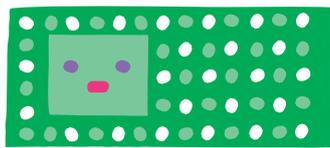
Зови меня ЦП. Я очень умный. Умею быстро считать. Я командую всем остальным деталям что им делать.

Оперативная память

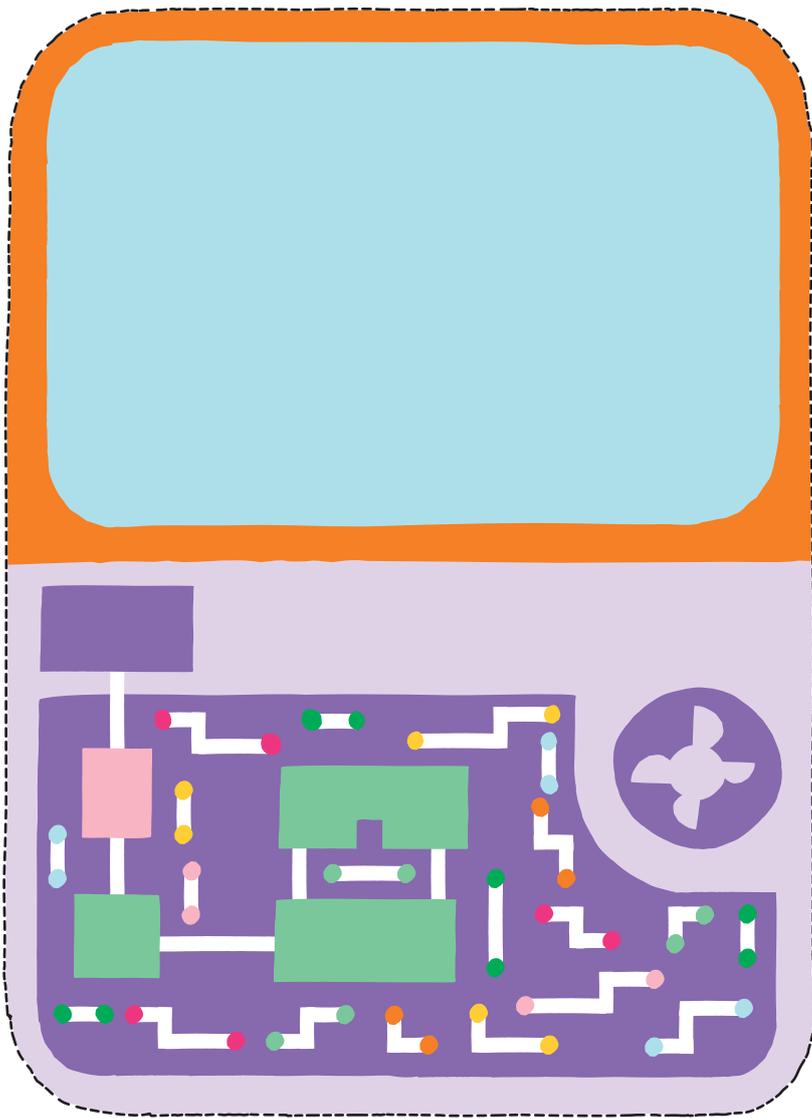
Зови меня ОП. Я помню всё, что произошло недавно. Я бегаю между процессором и жёстким диском, но, как только ты выключишь компьютер, я тут же всё забуду.

Постоянное запоминающее устройство

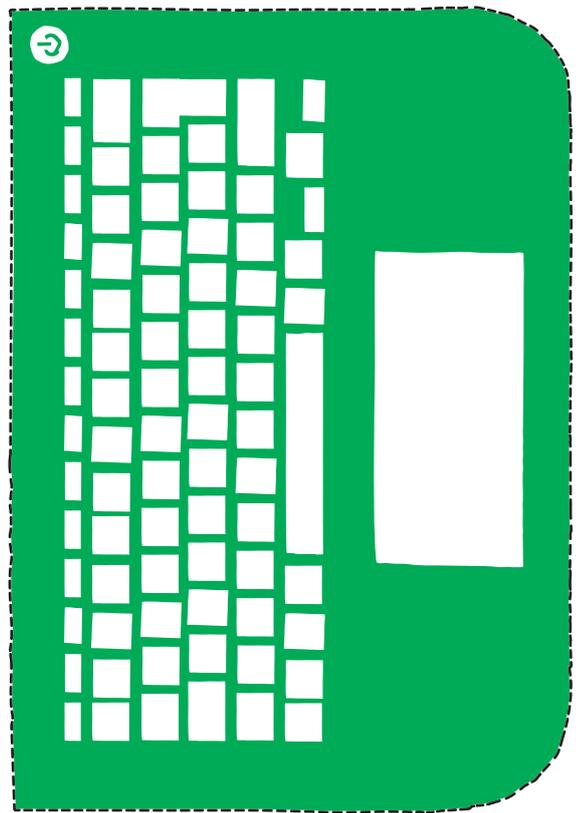
Зови меня ПЗУ. Я помню все важные вещи и храню то, что ты хочешь сбросить, даже если выключишь компьютер.



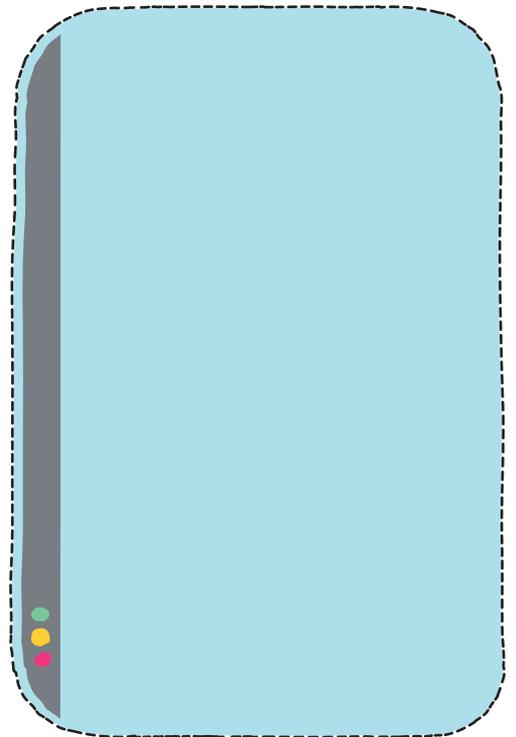
Корпус компьютера



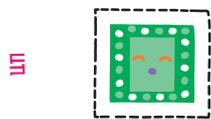
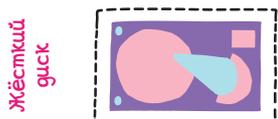
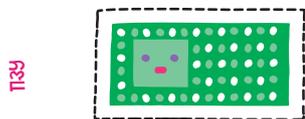
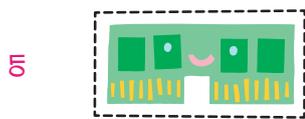
Клавиатура



Веб-сайт



Компоненты



Операционная система



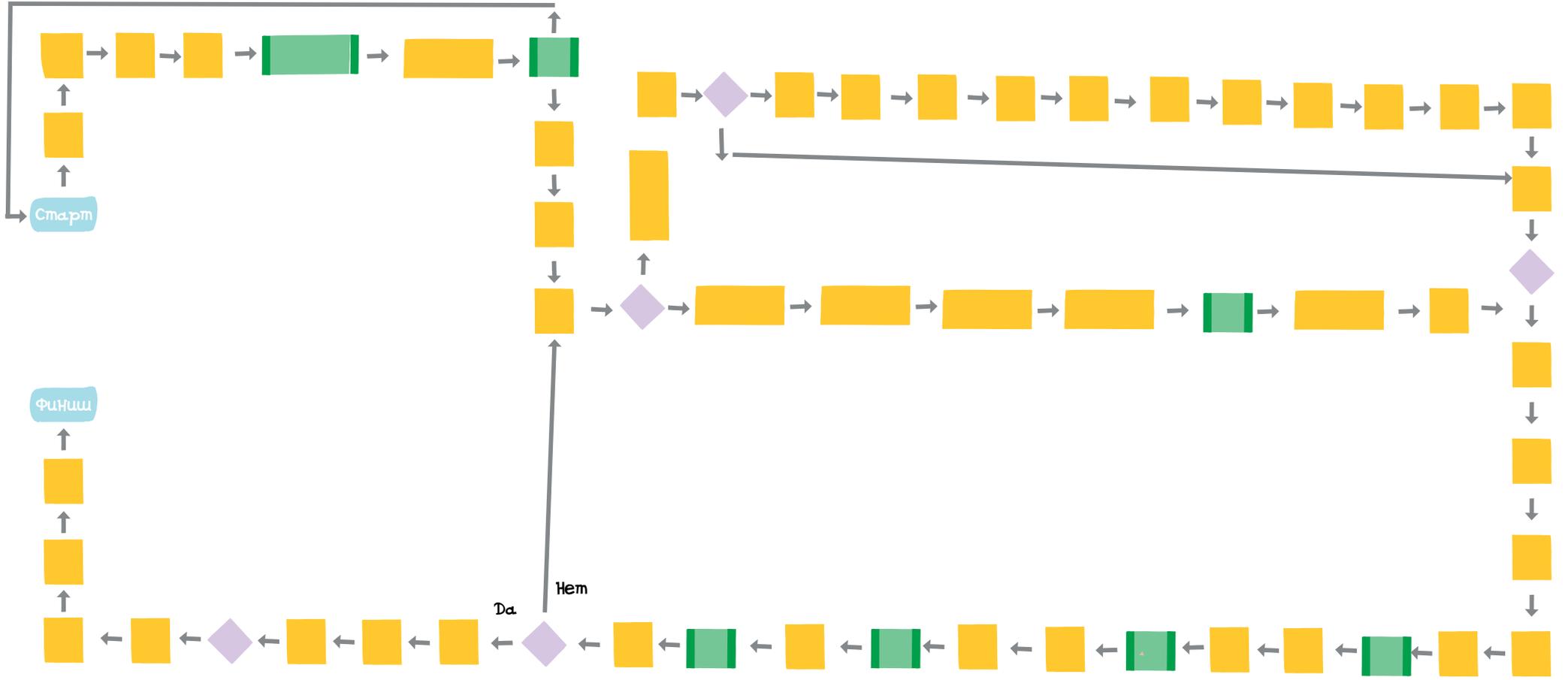
Файлы



Наклейки



Вырезай по линии! ✂



1 2 3 4 5 6

1 2 3 4 5 6

