

detkityumen.ru

Сахарные замки

Можно делать вместе с детьми, только тогда вместо универсального клея лучше взять белок, взбитый в крепкую пену с сахаром. И затем нужно будет подождать, пока поделка высохнет.

Понадобится:

- 2 кг сахара-рафинада (лучше брать сахар не кубиками, а призмочками);
- тюбик универсального клея или белок, взбитый с сахаром в крепкую пену;
- линейка;
- фломастер черного цвета;
- лист плотного картона для основания замка;
- небольшие кусочки картона для окон;
- пинцет;
- ножик со стеклянным плафоном.

1. Сначала сделайте дверной косяк, для этого склейте из сахарных кубиков два столбика. Между ними вклейте еще два кубика. Не стоит использовать много клея - для прочного соединения двух кусочков сахара достаточно небольшой капли.



2. Установите дверной косяк в середине длинной стороны основания замка, снизу с каждой стороны приклейте еще по одному кубику сахара. Затем выложите первый ряд стены, оставляя между кубиками небольшие промежутки. При "строительстве" второго ряда стены прикрепляйте кубики так, чтобы их центры располагались над промежутком между кубиками.

3. Из картона вырежьте окна так, чтобы они подходили по размеру (каждое окошко соответствует кресту из четырех кубиков сахара). Крестики картона установите с каждой стороны двери при кладке третьего ряда стены.



4. Окна второго этажа установите при кладке седьмого ряда стенок. Их верхушки сделайте зубчатыми. Заднюю и боковую стенки закончите кладкой девятого ряда, а переднюю сделайте выше за счет фронтонов, выкладываемых над каждым окном второго этажа.

5. Дайте клею высохнуть (в течение 2 часов), а затем аккуратно удалите оконные вставки пинцетом. Теперь оконные проемы будут открыты, а конструкция не обвалится.

6. Для постройки башни на картоне основания нарисуйте круг (например, обведите чашку) Диаметр круга - приблизительно 9 см. Сложите нижний ряд кубиков, делая между кубиками одинаковые промежутки.

7. Сложите девять рядов, а на десятом сделайте зубцы, для чего установите кубики сахара через один. Как только клей высохнет, замок готов. Ночники помещаются в стеклянные плафоны, которые устанавливаются внутрь замка и башни.

по материалам сайта [Раннее развитие детей](#)

Адрес на сайте «Детки!» detkiyumen.ru/interesno/category68/podelki/1308/