



Знайдіть більше вправ!



Мотор із пластикової пляшки

Мотор, якому не потрібна електрика! Просто закрутіть гумовий елемент та відпустіть його, щоб побачити, як працює ваша модель.

1/2

Матеріали



Ножиці



Свердло



Діркопробивач



Маркер



2 палички від морозива



Шматок гуми від велосипедної камери



Мотузка



Пластиковая пляшка з кришкою

Як зробити?

1 Зберіть усі необхідні елементи.

2 Попросіть дорослих зробити отвір на дні пляшки за допомогою свердла,

3 а також ще один отвір у середині кришки.

4 Відріжте гумову смужку шириною близько 2 см, а довжиною трохи довшу за пляшку. Зробіть отвір на кожному із кінців гумової смужки.

5 Обріжте кути на кожному кінці смужки, щоб полегшити проходження смужки через отвори в пляшці та кришці. Це має виглядати ось так.

6 Прив'яжіть мотузку до одного із кінців гумової смужки.

7 Надріжте одну із ваших паличок від морозива, щоб вона стала трохи коротшою. Якщо це складно зробити за допомогою ножиць, попросіть допомоги у дорослого.

Просуньте паличку через інший кінець гумової смужки.

Продовження на сторінці 2!

Знайдіть
більше вправ

Мотор із пластикової пляшки

Мотор, якому не потрібна електрика! Просто закрутіть гумовий елемент та відпустіть його, щоб побачити, як працює ваша модель.

2/2

Матеріали



Ножиці



Свердло



Діркопробивач



Маркер



2 палички від морозива



Шматок від велосипедної камери



Мотузка




Пластиковая пляшка із кришкою

Як зробити?

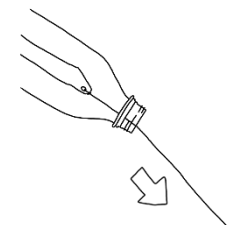
8

Просуньте мотузку через отвір на дні пляшки.



9

Потім протягніть мотузку і гумову смужку через дно пляшки, поки паличка для морозива не притиснеться до дна.



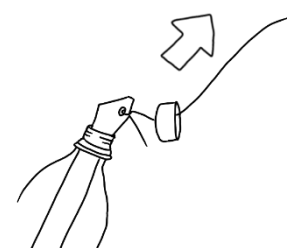
10

Переверніть кришку і пропустіть через неї мотузку.



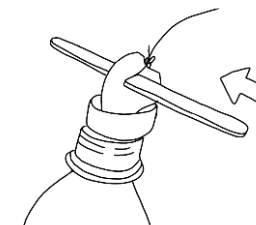
11

Кришка має знаходитися у верхній частині пляшки. Це має виглядати ось так.



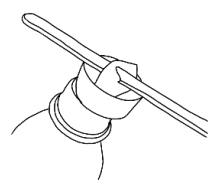
12

Переконайтеся, що верхня частина гумової смужки також проходить крізь кришку. Потім використайте свою другу паличку та протягніть її через отвір, де знаходиться мотузка.



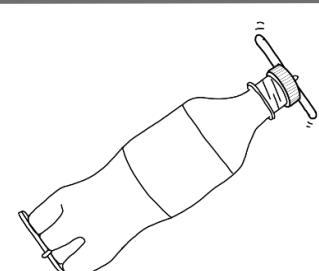
13

Тепер ви можете відрізати мотузку.



14

Закрутіть гумову смужку, повертаючи паличку, що знаходиться на кришці. Коли ви відпустите її, пляшка вирветься! Ракета? Автомобіль? Катер?



Діліться своїм досвідом
#CreateWithAnything
і надихаймо один одного!