

Тобі знадобиться

фанера для творчості (50×50×4 мм)

шнур, Ø3 мм (60 см)

намистина з отвором, Ø15–25 мм (2 шт.)

пластикове чи металеве кільце, Ø25–35 мм (1 шт.)

олівець

лінійка

ножиці

термопістолет зі стрижнями

запальничка

дрібнозернистий наждачний папір

дріль зі свердлом, Ø6 мм

лобзик

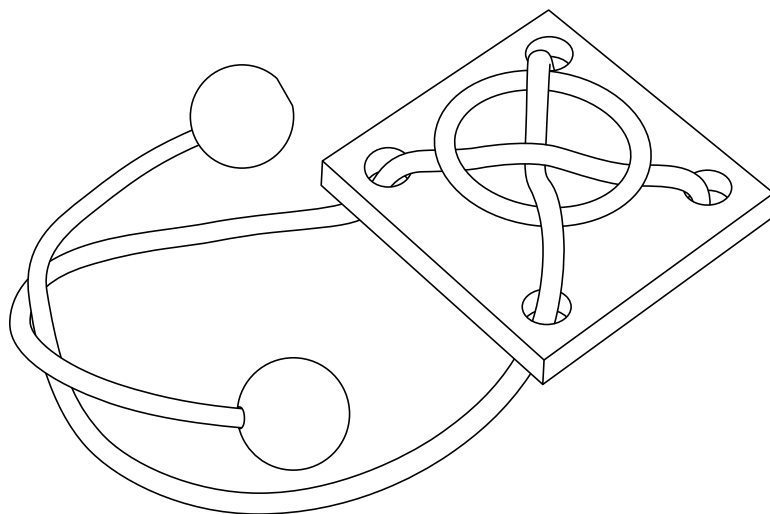
струбцина

друсак для свердління

Крок за кроком

1. Випиляй із фанери квадрат розміром 50×50 міліметрів.
2. Пашліфуєй наждачним папером, якщо потрібно.
3. Наміть центри чотирьох отворів. Для цього відступи від кожної сторони 8 мм і проведи лінії. Центри отворів будуть на перетині цих ліній.
4. Поклади на стіл друсак для пиляння. На друсак поклади квадрат.
5. Зафіксуєй струбциною і просвердли перший отвір діаметром 6 міліметрів.
6. Просвердли так само ще три отвори.
7. Відріж 60 сантиметрів шнура.
8. Продінь шнур крізь два отвори поряд.
9. Поклади в центр кільце і пропусти крізь нього кінці шнура, як на рисунку 1.
10. Просунь кінці шнура в отвори.
11. Одягни на кожен кінчик шнура по намистині. Зав'яжи на кінцях вузлики та приклей до них намистини.

Готово!



Випробування

Спробуй розгадати головоломку — звільнити кільце.

Ти ж розумієш, розрізати шнури не можна!

Коли розв'яжеш головоломку, збери її знов і запропонуй трохи «поламати голову» ї іншим.

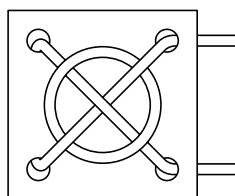


Рисунок 1

Підказка

Якщо розгадати головоломку ніяк не вдається — запитай підказку у дорослого.

