

Мостът на Леонардо Да Винчи

Име на обекта и създател	Мостът на Леонардо Да Винчи от Logopsycom				
Препоръчителна възраст	8-12 години				
Комбинирани тематични области (STEAM)	Науки	Технология	Инженерство	Изкуства	Математика
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Необходими материали	<ul style="list-style-type: none"> 18 (или повече) клечки за сладолед 				
Основни стъпки	<ol style="list-style-type: none"> 3 клечки Добавете клечка 4 Добавете клечки 5 и 6 Добавете клечка 7 Добавете клечки 8 и 9 Добавете клечки 10 и 11 Добавете клечка 12 Добавете клечки 13 и 14 Добавете клечка 15 Добавете клечки 16 и 17 Изпробвайте го! 				
Препратки	<ul style="list-style-type: none"> Maker Studio. (s. d.). Da Vinci Popsicle Клечка Bridge. Instructables. Consulté 12 mai 2023, à l'adresse https://www.instructables.com/Da-Vinci-Popsicle-Клечка-Bridge/ 				

СТЪПКА ПО СТЪПКА: Как да направим моста на Леонардо Да Винчи от клечки

Стъпка 1: 3 клечки

Приблизително време:
1 минута

- Подгответе материалите.



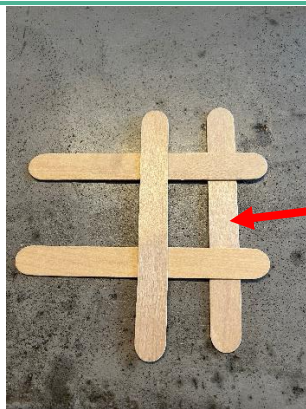
- Поставете първите 3 клечки.



Стъпка 2: Добавете клечка 4

Приблизително време:
1 минута

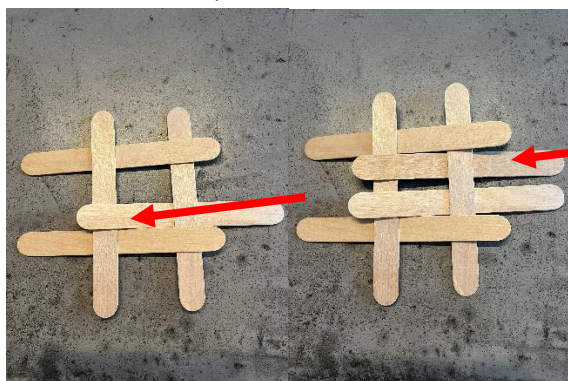
- Сложете клечка 4 под клечка 2 и 3.



Стъпка 3: Добавете клечки 5 и 6

Приблизително време:
5 минути

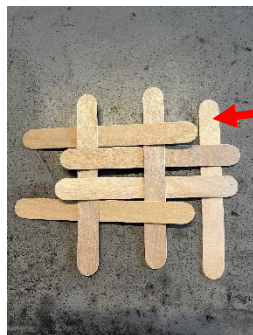
- Добавете 2 нови клечки, като ги вплетете между клечка 4 и клечка 3. Ще забележите, че мостът започва да се повдига. Може да се наложи да задържите клечка 3 на нейното място.



Стъпка 4: Добавете клечка 7

Приблизително време:
1 минута

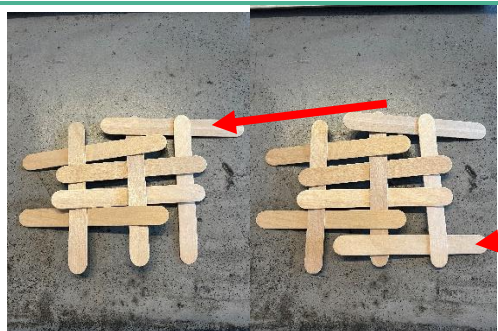
- Добавете клечка 7 под клечка 5 и 6.



Стъпка 5: Добавете клечки 8 и 9

Приблизително време:
5 минути

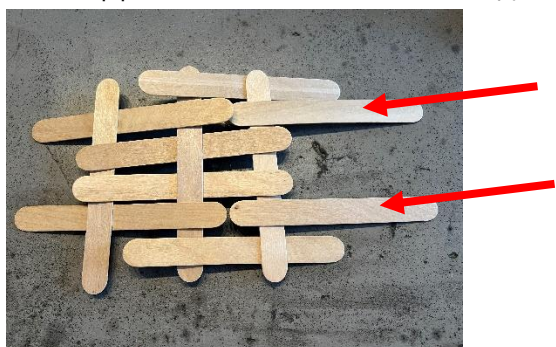
- Добавете 2 нови клечки между клечка 7 и клечка 4.



Стъпка 6: Добавете клечки 10 и 11

Приблизително време:
1 минута

- Добавете 2 нови клечки над клечка 7.



Стъпка 7: Добавете клечка 12

Приблизително време:
2 минути

- Добавете клечка 12 над клечка 10 и 12 и под 5 и 6.



Стъпка 8: Добавете клечки 13 и 14

Приблизително време:
5 минути

- Добавете клечка 13 и 14 между клечка 12 и двете 9 и 10.



Стъпка 9: Добавете клечка 15

Приблизително време:
2 минути

- Добавете клечка 15 под клечка 13 и 14.



Стъпка 10: Добавете клечки 16 и 17

Приблизително време:
5 минути

- Добавете клечка 16 и 17 между клечка 15 и клечка 15.



- Получи се!

Стъпка 11: Изпробвай го

Приблизително време:
2 минути



- Опитайте да поставите малък предмет на моста! Мостът е доста здрав, но внимавайте, той е много по-нестабилен, когато става въпрос за странични сили .





Отказ от отговорност

Финансирано от Европейския съюз. Изразените възгледи и мнения обаче принадлежат изцяло на техния(ите) автор(и) и не отразяват непременно възгледите и мненията на Европейския съюз или на Европейската изпълнителна агенция за образование и култура (ЕАСЕА). За тях не носи отговорност нито Европейският съюз, нито ЕАСЕА.



Съфинансирано от
Европейския съюз