



ЧТО? ГДЕ? КОГДА?



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ КЛУБЪ

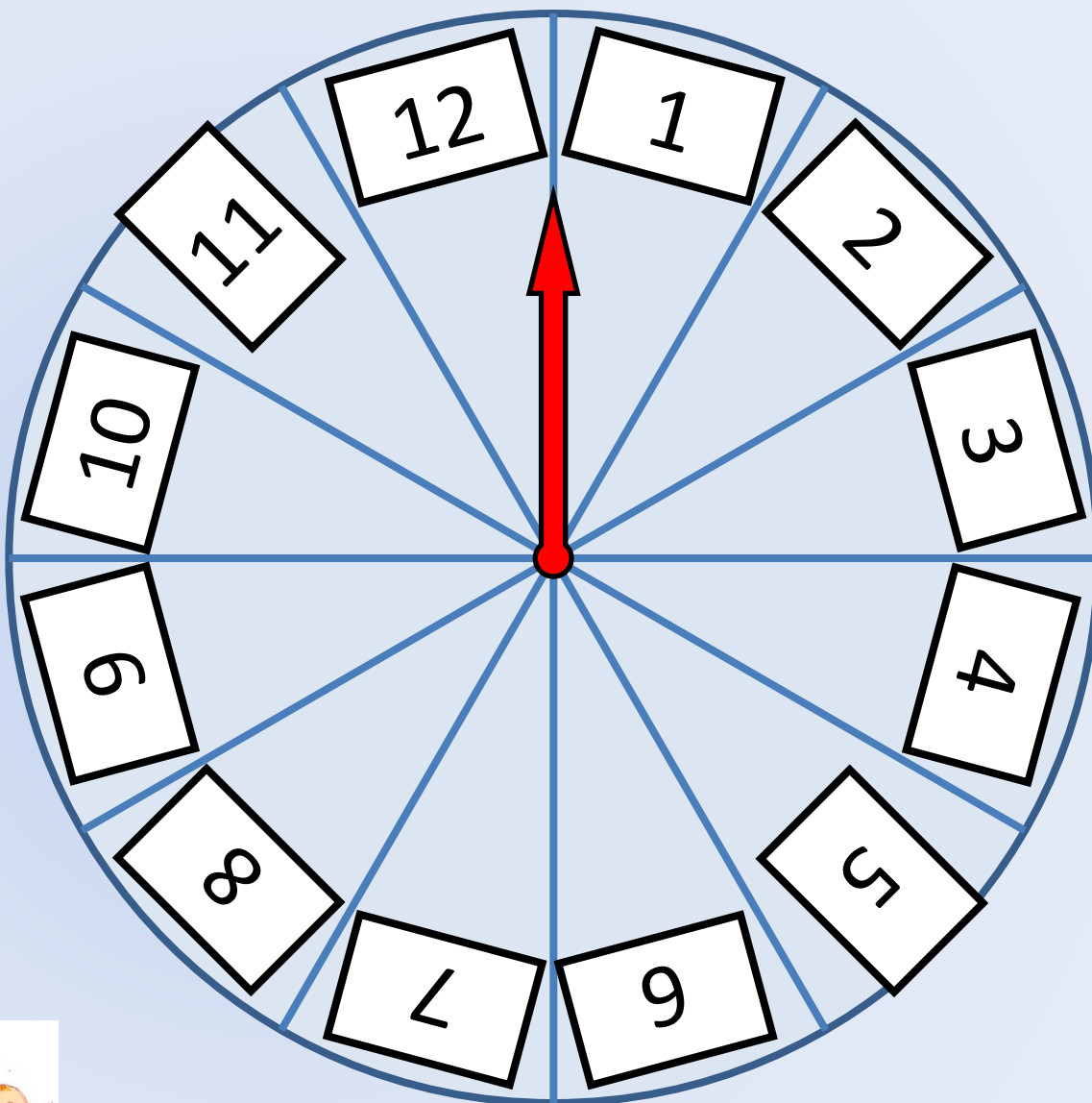




Учениц

ы
0 : 0

Учител



Пуск



Материаловедение

Вопрос 1



Что является сырьём для
производства тканей?

кромка;
Волокно
Пряжа
Нити
Хлопок
Шерсть
шелк



Ответ

Вопрос 1

Ткань изготавливается из пряжи, которая, в свою очередь, изготавливается из волокна.





материаловедение

Вопрос 2



**По какому признаку
классифицируют
текстильные волокна?**

**По
происхождению;
По запаху;
По внешнему
виду;
По химическому
составу;
По цвету;**



Ответ

Вопрос 2

В зависимости от происхождения текстильные волокна делят на натуральные химические





Материаловедение

Вопрос 3



Назови группы
текстильных волокон?

Натуральные;
Химические
Смешанные
Искусственные
синтетические



Ответ

Вопрос 3

Натуральные и химические





материаловедени е

Вопрос 4



**Как называется процесс
получения
ткани из нитей путём их
переплетения?**



Ответ

Вопрос 4

Ткачество





материаловедени е

Вопрос 5



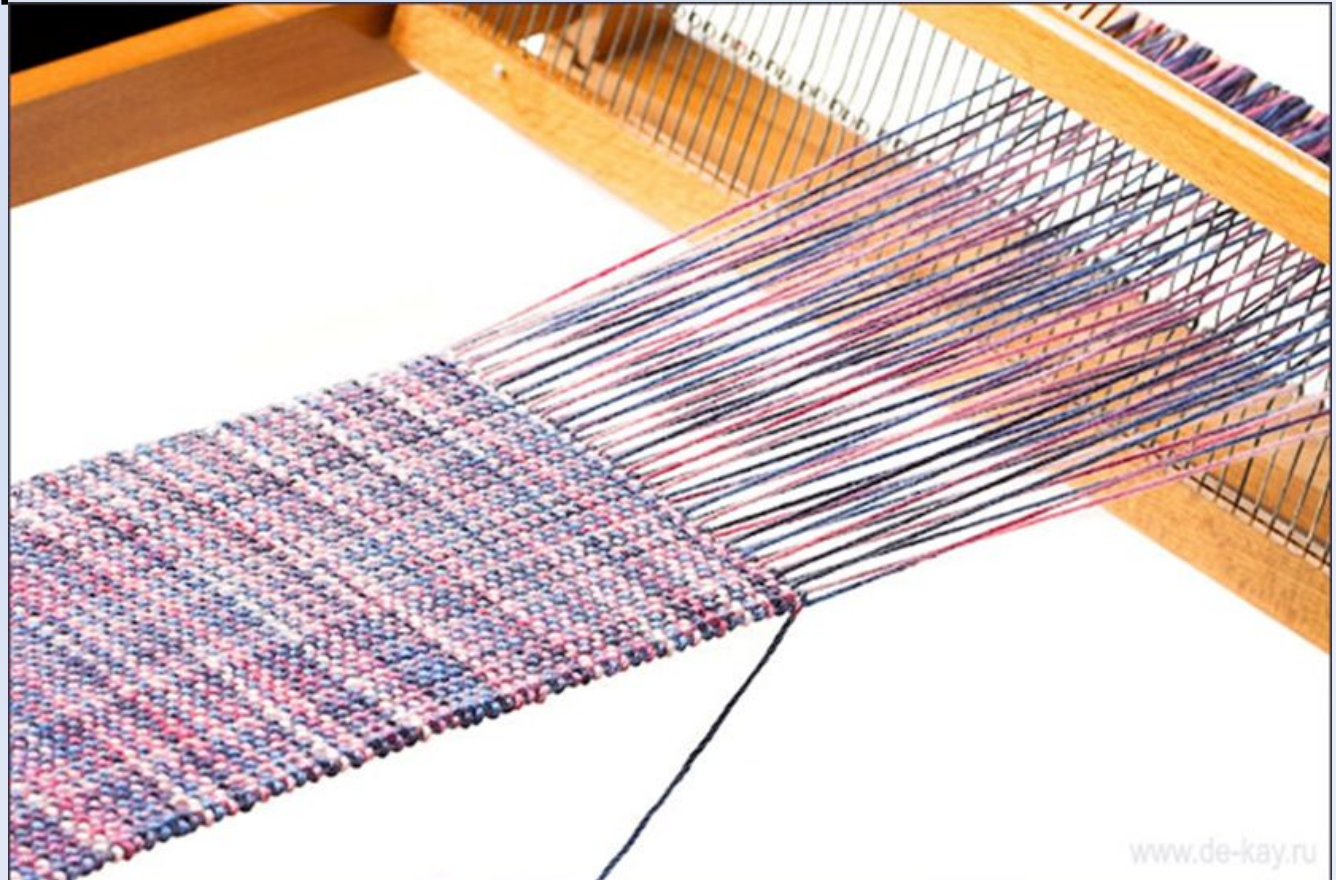
**Как называются
нити, идущие вдоль
ткани?**



Ответ

Вопрос 5

Нити основы





материаловедени е

Вопрос 6



Ткани какого
переплетения имеют
выпуклые диагональные
полосы на лицевой
стороне?

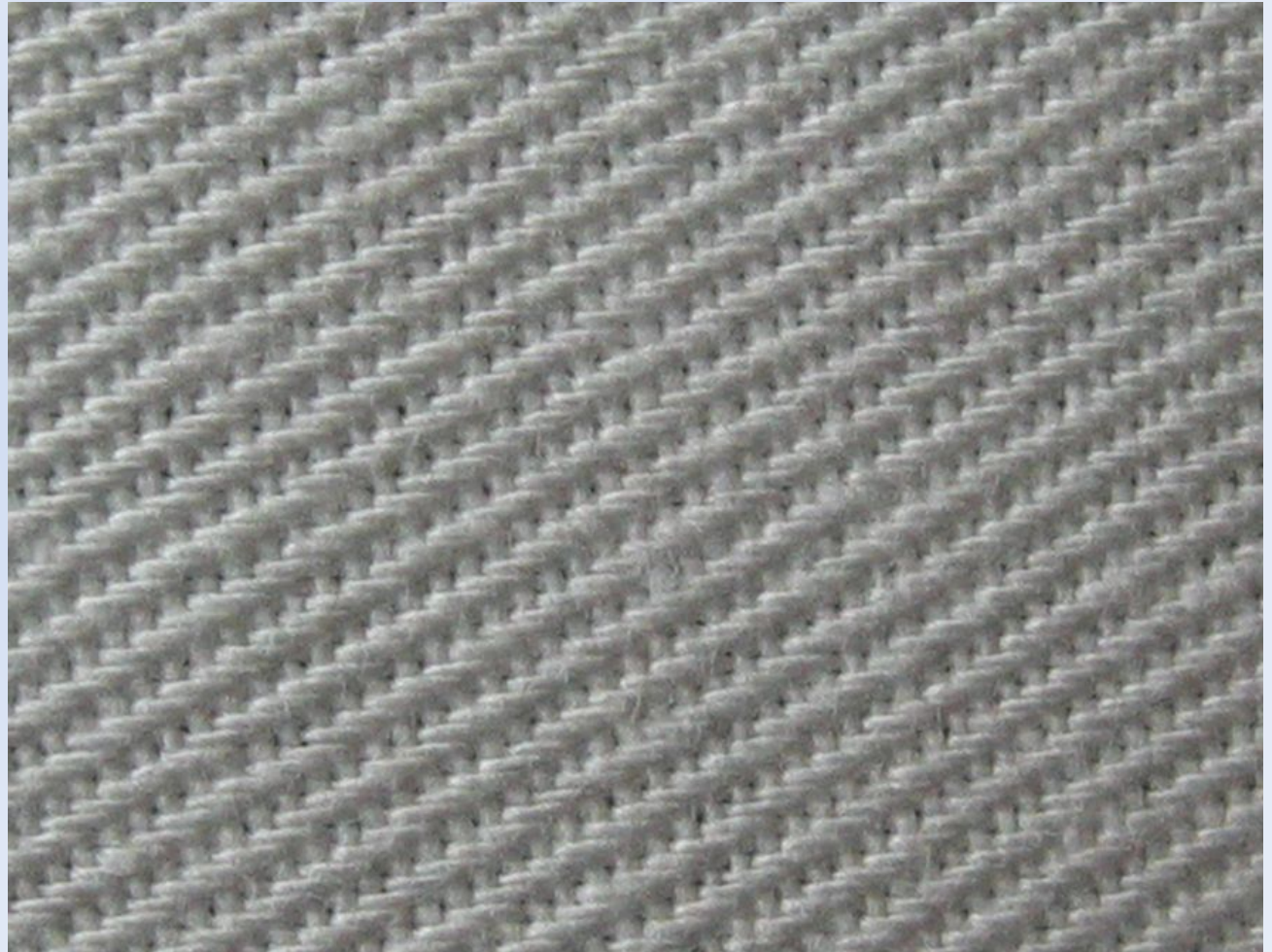
Саржевого;
Сатинового;
Атласного;
полотняного



Ответ

Вопрос 6

саржевого





машиноведение

Вопрос 7



Самой толстой частью иглы, предназначенной для закрепления иглы в игловодителе, является:

- а) колба;
- б) стержень;
- в) лыска.



Ответ

Вопрос 7

колба

Устройство машинной иглы

КОЛБА-ЭТО УТОЛЩЕННАЯ ЧАСТЬ ИГЛЫ.





машиноведение

Вопрос 8



**При установке иглы
необходимо:**

- а) отжать
зажимный винт
левой рукой;**
- б) установить
иглодержатель в
крайнее нижнее
положение;**
- в) установить
иглодержатель в
крайнее верхнее
положение.**



Ответ

Вопрос 8

**в) установить
иглодержатель в крайнее
верхнее положение.**

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ УСТАНОВКИ ИГЛЫ В ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ

1. Поворотом махового колеса поднять игловодитель в крайнее верхнее положение;
2. Снять ногу с педали;
3. Ослабить винт иглодержателя;
4. Установить иглу в иглодержатель до упора, соблюдая правильность установки и направления длинного желобка иглы;
5. Закрепить винт с помощью отвертки.



машиноведение

Вопрос 9



**Куда направлен длинный
желобок при установке
швейной машины?**

- а) в
противоположную
сторону от
нитенаправителя;
- б) в сторону
нитепритягивателя
;
- в) в сторону
нитенаправителя
на иглодержателе.



Ответ

Вопрос 9

в сторону
нитенаправителя на
иглодержателе.

Замена иглы:



1. Поворотом махового на себя поднять игловодитель в крайнее верхнее положение.
2. Ослабить винт фиксирующий иглу.
3. Ввести иглу в иглодержатель до упора. Длинный желобок со стороны нитепритягивателя.
4. Закрепить винт.



машиноведение

Вопрос

10
С ? Т

Причиной пропуска стежков может быть:

- а) неправильная установка иглы;**
- б) сильное натяжение нижней нити;**
- в) излишняя смазка машины.**



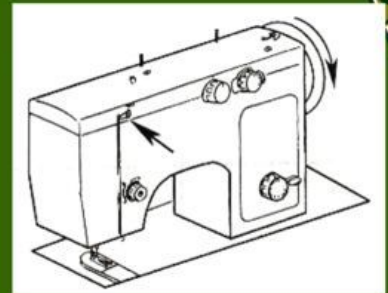
Ответ

Вопрос
10

а) неправильная установка иглы;

Правила установки иглы

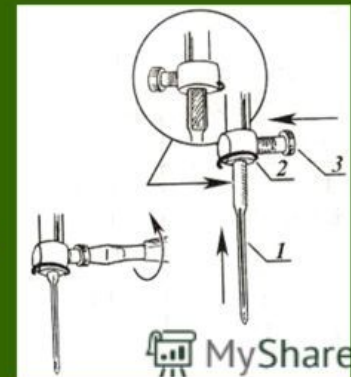
1. Поворотом махового колеса на себя поднять игловодитель в верхнее положение.



2. Ослабить винт.



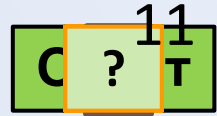
3. Ввести иглу в иглодержатель до упора. Длинный желобок со стороны нитепротягивателя. Закрепить винт.





машиноведение

Вопрос



Две шайбы натяжения,
укрепленные головке
рукава швейной
машины, и
металлический стержень
для катушки
представляют собой:

- а) натяжное устройство;
- б) кронштейн;
- в) устройство моталки.

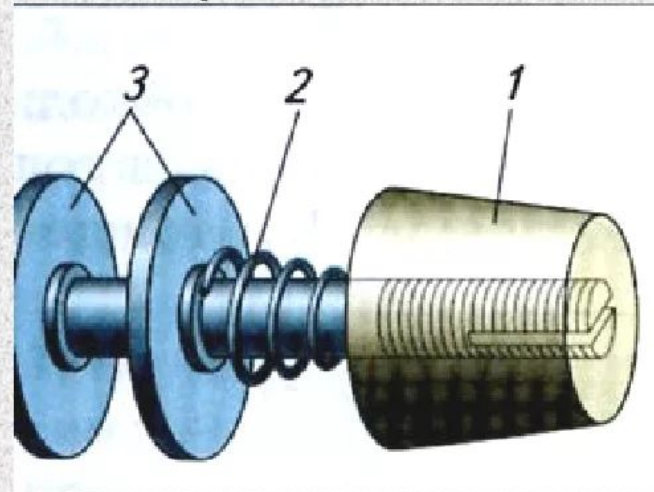


Ответ

Вопрос
11

а) натяжное устройство;

2. Регулятор натяжения верхней нити

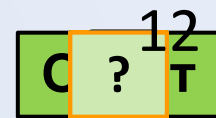


- 1. Гайка
- 2. Пружина
- 3. Шайбы натяжения



Черный ящик

Вопрос



**Кто и когда создал
первую швейную
машину?**





Ответ

Вопрос
12

Первый проект швейной машинки предложил Леонардо да Винчи в 15 веке. Однако идея великого ученого так и не была воплощена. И только в 1755 году Карл Вейзенталь смог получить патент на изобретение швейной машинки, которая копировала стежки, сделанные вручную. -

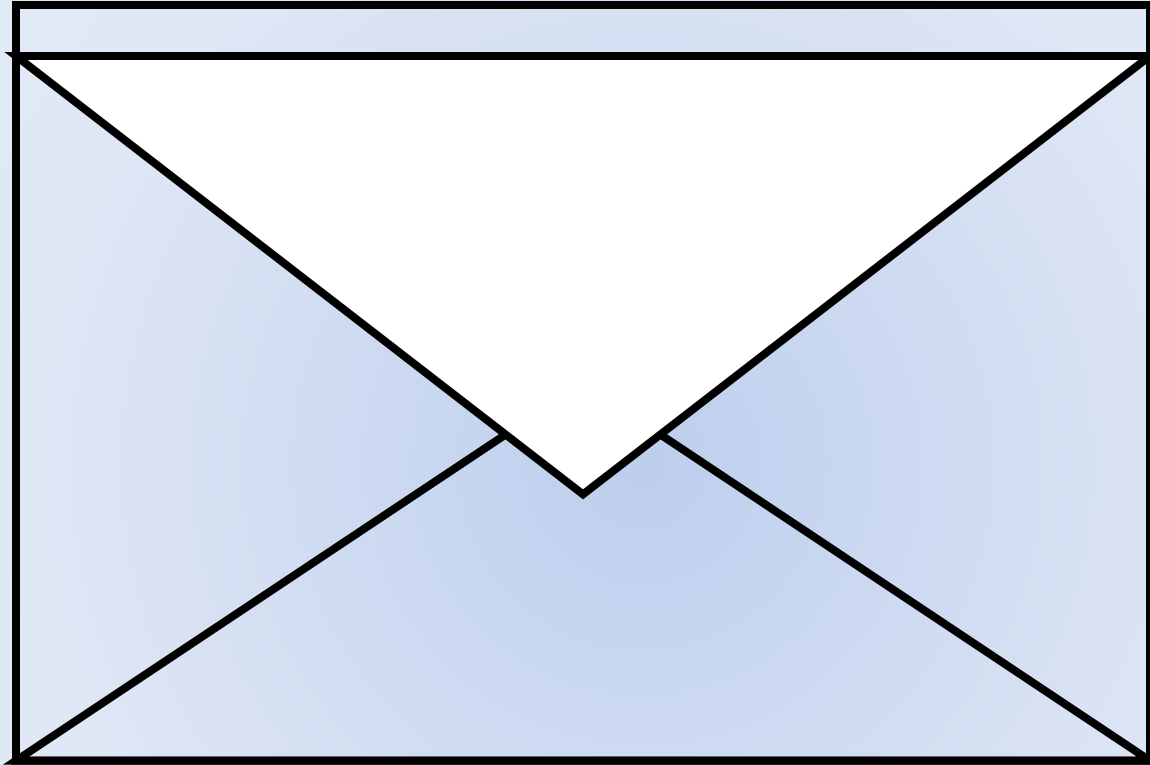
История создания швейной машины



- Немец Карл Вензенталь машина, копирующая ручной стежок

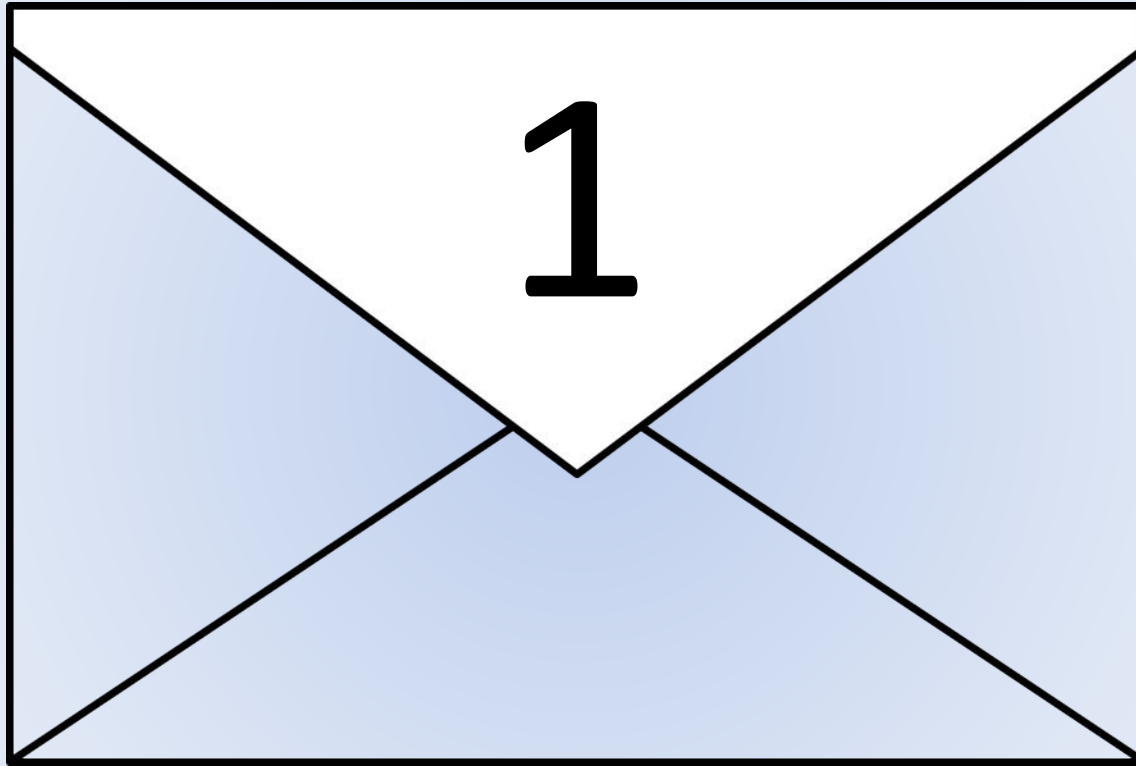


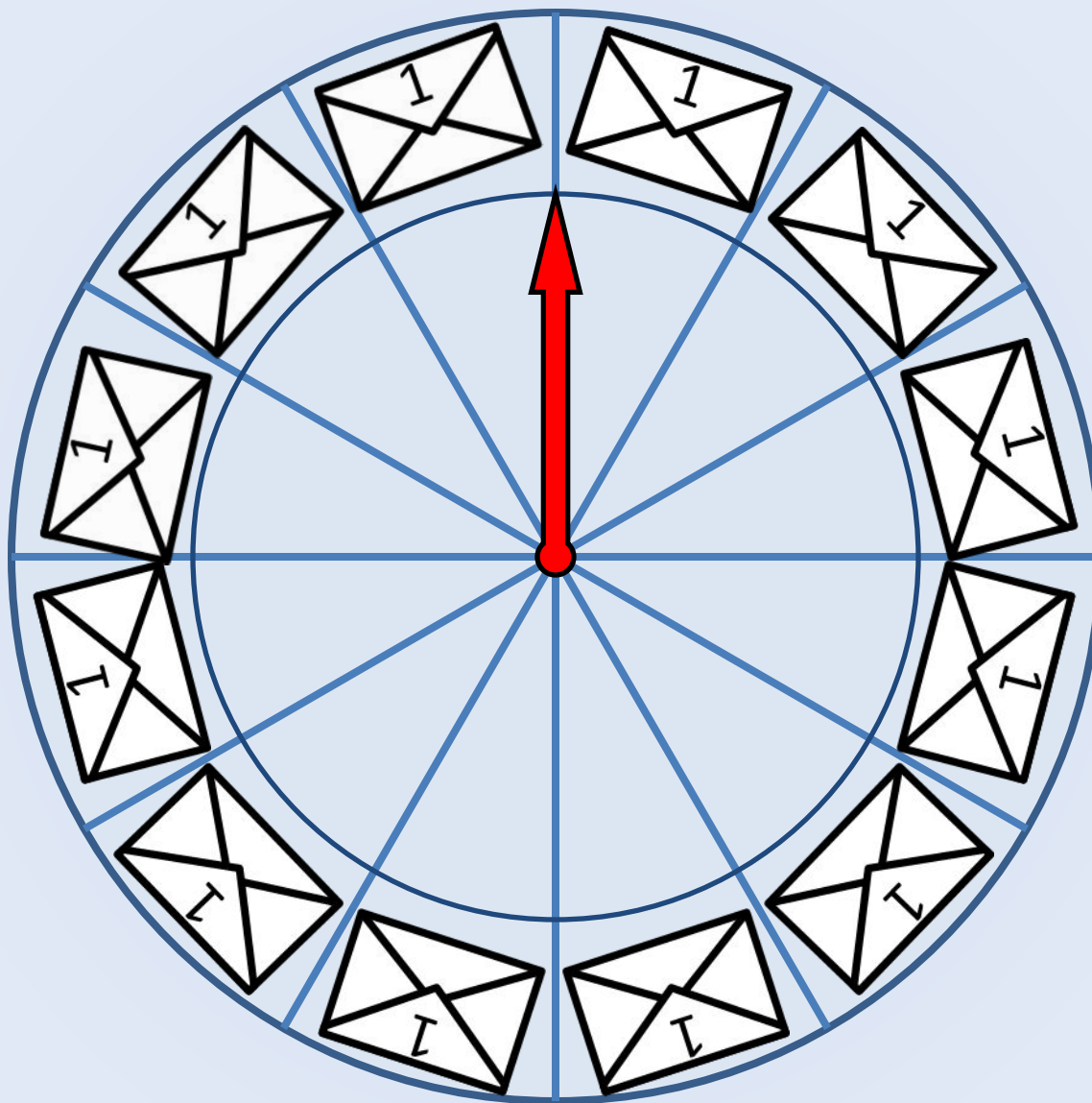
- Американец Уолтер Хант первая машина челночного стежка





1





Пуск