

Technika

klasa V

Witam !!!

Czekam na wasze karty pracy z poprzednich zajęć. Dziś nowe zadanie – sploty dowolne. To zadanie dla chętnych.

Temat : Wyrób tkanin i dzianin

1. Podaję adresy pomocne do wykonania

- bransoletki z muliny <https://www.youtube.com/watch?v=6LBSqijvVT8>

2. Tkanina powstaje poprzez ułożenie osnowy/nitka pionowa/ i wątku /nitka pozioma/ pod kątem prostym w postaci splotu tkackiego uwzględniający raport czyli okresowo powtarzający się schemat przeplatania nitek wątku i osnowy/ przy pomocy krosna.

3. Rodzaje splotów tkackich:

a) podstawowe:

- splot płócienny - prosty - tradycyjny stosowany na naszych zajęciach;

- splot ukośny lub rządkowy - powstały przez przesunięcie o jedną nitkę osnowy w każdym rzędzie

- splot atlasowy - powstaje przez pominięcie jednakowej liczby nitek osnowy, w następnych rzędach natomiast stosowany jest splot ukośny - powstały przez przesunięcie raportu;

b) pochodne

- splot panama - utworzony jest poprzez pominięcie ustalonej liczby nitek splotu, w kolejnych kilku rzędach nie ma przesunięcia raportu.

- splot rypсовy - powstaje poprzez zakrycie tej samej nitki osnowy przez kilka rzędów, wątek jednak na przemian snuje co jedną osnowę

- splot skośny złożony - trzy nitki wątku przeplatają się z trzema nitkami osnowy, w kolejnych rzędach skos przesunięty jest o jeden.

4. Budowa krosna:

- wał osnowy i wał odbiorczy

- nicielnica

- grzebień

- czótenko

5. Proces tworzenia tkaniny:

- tworzenie tkaniny na krośnię;

- oczyszczanie /opalenie/;

- bielenie;

-farbowanie;

- apreturowanie - nadanie połysku;

- drapanie - nadanie puszystości.

