|  |  |
| --- | --- |
| Domeniul de pregătire profesională | Industrie textilă și pielărie |
| Calificarea profesională | Liceu: Tehnician în industria textilă |
| Modul III | PROIECTAREA FIRELOR, ȚESĂTURILOR ȘI TRICOTURILOR |
| Clasa | a XI a |

1. Analizaţi figura de mai jos şi răspundeţi pe foaia de lucru următoarelor cerinţe: **mediu**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

a. Reproduceţi desenul pe foaia de lucru şi numerotaţi firele de urzeală şi pe cele de bătătură.

b. Copiaţi pe foaia de lucru enunţul următor şi completaţi-l cu numărul firelor de urzeală şi al celor de bătătură prezente în figură:

În desen sunt reprezentate …… fire de urzeală şi …… fire de bătătură.

c. Numiţi legătura reprezentată.

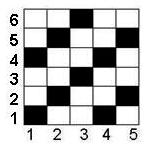
d. Evidenţiaţi raportul pe desenul copiat şi notaţi-l pe foaia lucru.

e. Ce efect are legătura reprezentată?

f. Ce deplasare şi ce sens are legătura reprezentată?

**BAREM DE CORECTARE**

a.



b. În desen sunt reprezentate …5… fire de urzeală şi …6… fire de bătătură.

c. Legătură diagonal.

d. Ru = 3, Rb = 3

e. efect de bătătură

f. urcarea: S= 1 sens Z

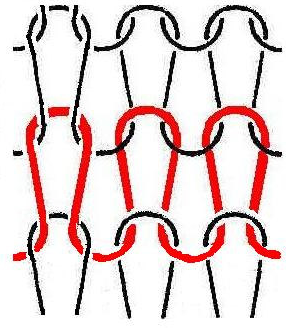
1. Se consideră tricotul din bătătură din figura de mai jos. Răspundeţi următoarelor cerinţe:

**simplu**



1. precizaţi tipurile de ochiuri din structura tricotului;
2. indicaţi grupa de legături din care face parte tricotul;
3. precizaţi aspectul ochiurilor din structura tricotului;
4. reprezentaţi structural unul dintre tipurile de ochiuri din structura tricotului şi precizaţi elementele componente ale acestuia.

**BAREM DE CORECTARE**

1. Tipurile de ochiuri din structura tricotului: ochiuri normale, ochiuri reţinute.
2. tricot cu desene de legătură;
3. aspect faţă.
4. reprezentarea structurală:

* Elementele componente ale ochiului sunt: bucla de ac, flancurile sau coastele ochiului, semibuclele de platină.