|  |  |
| --- | --- |
| **Domeniul de pregătire profesională** | **Industrie textilă și pielărie** |
| **Calificarea profesională** | **Tehnician în industria textilă ,Tehnician designer vestimentar** |
| **Modul** | **PROIECTAREA TIPARELOR ÎN CONFECȚII/ TIPARE PENTRU PRODUSE VESTIMENTARE ȘI ACCESORII** |
| **Clasa** | **a-XII-a, a-XI-a** |

**1**. Pentru o bluză de femei se dau următoarele dimensiuni principale : IC= 168 cm, pb= 48 cm şi Ad= 6 cm.

Calculaţi :

a. lățimea spatelui ;

b. lățimea pieptului.

Nivel de dificultate:simplu

Răspuns:

a. Lățimea spatelui: Lsp=pb/3 + 2 cm = 48/3 +2 =18 cm

b. Lățimea pieptului: Lpt=pb/3 + 3 cm = 48/3 +3 =19 cm

Se acceptă orice rezolvare corectă.

**2**. În figura de mai jos este prezentată forma tiparului de mânecă de la bluza pentru femei.

Calculați dimensiunile de bază în lungimea tiparului, cunoscând: pb=48 cm, L mânecă=62 cm.

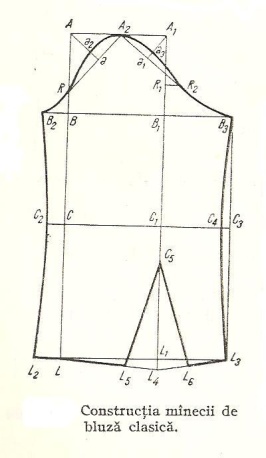
Nivel de dificultate:simplu

Răspuns:

- AB=pb/4 +3,5 cm= 48/4+3,5=15,5 cm

- AL= L mânecă=62 cm

- BC=BL/2-2 cm=46,5/2 - 2= 21,25 cm

****

**3.** Pentru construirea tiparului de bluză de pijama pentru femei se cunosc următoarele dimensiuni principale:

- înălțimea corpului: Ic=168 cm

- semiperimetrul bustului: pb=48 cm

- adaosul de lejeritate: Ad= 9 cm.

Calculați dimensiunile de bază necesare pentru trasarea liniilor de bază ale tiparului.

Nivel de dificultate:simplu

Răspuns:

- Dimensiuni de bază în lungime:

-lungimea taliei: Lt=Ic/4 - 2 cm= 168/4 - 2= 40cm

- lungimea brațului: Lb= Ic/3 + 6 cm= 168/3 + 6 =62 cm

- Dimensiuni de bază în lățime:

- lățimea spatelui: Lsp=pb/3 + 2 cm= 48/3 + 2 = 18 cm

- lățimea pieptului: Lpt=pb/3 + 3 cm = 48/3 + 3 = 19 cm

- Dimensiuni de bază de perimetru:

- semiperimetrul șoldului: pș = pb + 5 cm =48 + 5 = 53 cm

Se acceptă orice rezolvare corectă.