|  |  |
| --- | --- |
| Domeniul de pregătire profesională | Industrie textilă și pielărie |
| Calificarea profesională | Liceu: Tehnician în industrie textilă, Tehnician în industrie pielărie, Tehnician designer vestimentar |
| Modul I | ANALIZE DE LABORATOR ÎN INDUSTRIE TEXTILĂ ȘI PIELĂRIE |
| Clasa | a XI a |

1. Rezistenţa la rupere a unei ţesături reprezintă efortul \_\_(1)\_\_ sub care aceasta se rupe. Nivel de dificultate: simplu

Răspuns: (1)- maxim

2. Alungirea la rupere este \_\_(1)\_\_ maximă a epruvetei, înainte de momentul ruperii.

Nivel de dificultate: mediu

Răspuns: (1)- deformarea

3. Prin stabilitate dimensională se înţelege păstrarea \_\_(1)\_\_ ţesăturii după tratamente de umezire, spălare, \_\_(2)\_\_, călcare.

Nivel de dificultate: mediu

Răspuns: (1) formei (2)- piuare

4. Efectul de formare a unor aglomerări de fibre pe suprafaţa unei ţesături, în urma migrării fibrelor şi \_\_(1)\_\_ acestora în jurul celor mai rezistente, datorită \_\_(2)\_\_ se numeşte pilling. Nivel de dificultate: mediu

Răspuns: (1)- răsucirii (2)- frecării

5. Capacitatea unei ţesături de a absorbi \_\_(1)\_\_ se numeşte hidrofilie.

Nivel de dificultate: simplu

Răspuns: (1) - apa

6. Higroscopicitatea este proprietatea unui material textil de a \_\_(1)\_\_ umiditatea.

Nivel de dificultate: simplu

Răspuns: (1)- absoarbe

7. Şifonarea este proprietatea produselor fibroase de a suferi deformări \_\_(1)\_\_ datorită unor solicitări de \_\_(2)\_\_ sau torsiune.

Nivel de dificultate: mediu

Răspuns: (1)- permanente (2)- presare

8. Stabilitatea dimensională reprezintă proprietatea ţesăturii/tricotului de a-şi \_\_ (1)\_\_ forma şi \_\_ (2)\_\_ în urma tratamentelor de întreţinere.

Nivel de dificultate: simplu

Răspuns : (1)- menţine (2)- dimensiunile

9. Titlul în tex, Ttex, reprezintă raportul dintre \_\_ (1)\_\_ firului, exprimată în \_\_ (2)\_\_ şi lungimea constantă, L, de 1000 metri.

Nivel de dificultate: mediu

Răspuns : (1)- masa (2)- grame;

10. Grosimea ţesăturii/tricotului este \_\_(1)\_\_ , în milimetri, dintre cele două feţe ale materialului textil, măsurată sub o anumită \_\_(2)\_\_ aplicată materialului.

Nivel de dificultate: simplu

Răspuns : (1)- distanţa (2)- presiune

11. Prin desimea unei ţesături se înţelege numărul de\_\_ (1)\_\_ de urzeală şi de \_\_ (2)\_\_ pe 1cm2 sau 10 cm2.

Nivel de dificultate: mediu

Răspuns : (1)- fire (2)- bătătură

12. Capacitatea de izolare termică este caracteristica tricoturilor de a \_\_ (1)\_\_ degajările de căldura ale corpului omenesc către\_\_ (2)\_\_ înconjurător.

Nivel de dificultate: mediu

Răspuns : (1)- împiedica (2)- mediul

13. Rolul căptuşelilor în confecţionarea produselor de îmbrăcăminte este de a \_\_(1)\_\_ detaliile produselor, mărindu-le \_\_(2)\_\_ la purtare.

Nivel de dificultate: simplu

Răspuns: (1)- dubla (2)- rezistenţa

14. Serjul este un material \_\_(1)\_\_ ce se utilizează la \_\_(2)\_\_ îmbrăcămintei.

Nivel de dificultate: simplu

Răspuns: (1)- auxiliar (2)- căptuşirea/ dublarea