

**Мамандық бойынша тест: 1-пән**

1. Полиэфир тобына жататын талшықтар:

- A) мақта, зығыр, терилен
- B) лавсан, тревира, терилен
- C) нитрон, энант, лавсан
- D) капрон, мақта, вискоза
- E) анид, тревира, терилен

2. Тоқыма материалдарының отыру түсінігі:

- A) текстиль материалдарының сызықтық өлшемдерінің қысқыртылуы
- B) текстиль материалдарының сызықтық өлшемдерінің артуы
- C) қалыңдықтың көрсеткіштерінің сызықтық өлшемдерінің артуы
- D) көлденең өлшемдерінің артуы және ұзындықтарының қысқаруы
- E) текстиль материалдарының сызықтық өлшемдерінің сақталып қалуы

3. Матаның оптикалық қасиеті:

- A) өңсіздігі
- B) жылу өткізгіштігі
- C) біртегістігі
- D) жылтырлығы
- E) сәулеленуі

4. Монолитті бір жақты полиэфируретан жабындысымен алынған жасанды тері:

- A) амидоис тері
- B) винилис тері
- C) эластоис тері
- D) уретанис тері
- E) пелакс

5. Жасанды былғарының барлық түрлерінде кездесетін кемшіліктер:

- A) төмен температурада сынғыш
- B) химиялық реагенттерге тұрақсыз
- C) серпімді ұзаруына қабілетті
- D) ауа өткізгіштігі жоғары
- E) механикалық беріктігі жоғары

6. Талшық немесе жіптің салыстырмалы ұзу жүктемесі (сН/текс):

- A)  $P_y = m / L$
- B)  $P_y = 0,001T / \gamma$
- C)  $P_y = P_p 100 / T$
- D)  $P_y = P_p / T 100$
- E)  $P_y = P_p / T$

7. Филаментті жіптердің өзгеше атауы:

- A) комплексті
- B) текстурленген
- C) элементарлы
- D) штапельді
- E) армиленген

8. Табиғи терінің қабаты:

- A) астыңғы, үстіңгі, ортаңғы
- B) торлы, микроструктура
- C) жүнді жабын, өзең, тері асты қабаты
- D) май қабаты, эпидермис
- E) микроструктура, кератин

9. Текстиль материалдарының жарықтық қасиеттерінің негізгі сипаттамалары

- A) құлау ағыны
- B) жұту коэффициенті
- C) жылу өткізгіштігі
- D) жарық ұзындығы
- E) сәуле толқынының ұзындығы

10. Жылу сақтағыштық қасиеті жақсы маталарды алуға қолданылатын иірім жіптер:

- A) аппаратты жүн
- B) шөткелі вискоза
- C) шөткелі капрон
- D) тарақты жібек
- E) тарақты зығыр