

1. Площадь поперечного сечения нити определяют
 - A) $S = T/\beta$
 - B) $T = L/m$
 - C) $S = \gamma T$
 - D) $S = T/\gamma$
 - E) $S = T/\pi$
2. Раппорт атласного переплетения равен
 - A) 2
 - B) 5
 - C) 1
 - D) 3
 - E) 4
3. К вязально-прошивным, иглопробивным и валяльно-войлочным способам производства нетканых материалов относятся
 - A) комбинированный
 - B) физический
 - C) механический
 - D) аэродинамический
 - E) физико-химический
4. Горячие едкие щелочи при действии на хлопок вызывают
 - A) обугливание целлюлозы
 - B) прочность целлюлозы
 - C) набухание целлюлозы
 - D) окисление и деструкцию целлюлозы
 - E) растворение целлюлозы
5. Для сравнения интенсивности скрученности нитей с разной толщиной применяют такой показатель
 - A) диаметр
 - B) число кручений
 - C) толщина
 - D) плотность
 - E) коэффициент крутки
6. Мелкоузорчатые переплетения разделяются на подклассы
 - A) простые и сложные
 - B) простые и комплексные
 - C) производные главных переплетений и комбинированные
 - D) меланжевые и комбинированные
 - E) ажурные и сложные
7. Подрезание волосяного покрова до определенной высоты на стригальной машине
 - A) стрижка
 - B) трепка
 - C) облагораживание
 - D) щипка
 - E) эпилирование

8. Проверка степени соответствия текстильных материалов установленным требованиям
- A) контроль качества
 - B) выбор оптимального значения
 - C) испытание текстильных
 - D) расчет показателей
 - E) анализ результатов
9. Этап для дальнейшего разрыхления волокнистого материала и очистки его от сорных примесей, волокнистых пороков
- A) смешивание
 - B) трепание
 - C) чесание
 - D) разрыхление
 - E) соединение
10. Процесс приготовления из ленты более тонкого продукта – ровницы, предназначенной для прядения
- A) разрыхление
 - B) предпрядение
 - C) сложение
 - D) смешивание
 - E) вытягивание