**USTALIK**

**1.Seçeneklerden hangisi mono silindir temizleyici makinesinin görevlerindendir?**

A) Pamuk liflerini en iyi şekilde açmak

B) Yıkama işlemini yapmak

C) Kurutma işlemini yapmak

D) Elyaf boyama işlemini yapmak

**2. Seçeneklerden hangisi pamuk lif mukavemet ölçümünü yapan cihazdır?**

A) 900 IVH cihazı B) VHI 900 cihazı C) IVH 900 cihazı D) HVI900 cihazı

**3. Seçeneklerden hangisi, 1 libre (454 g) ağırlığa karşılık gelen materyalin (bant, fitil, iplik) hank olarak uzunluk miktarıdır?**

1. Ne B)Denye C)Tex D)Nm

**4.Ttex ve Td hesaplamaları hangi numaralama sistemiyle bulunur?**

A) Uzunluk numaralama sistemi B) Uzunluk ölçme sistemi

C) Büküm ölçme sistemi D) Ağırlık numaralama sistemi

1. **Seçeneklerden hangisi telef açma makinesinin çalışma elemanıdır?**

A) Çivili hasır B) Bobin C) Harman D) Şapka

1. **İki veya daha fazla sayıdaki ipliğin bir araya getirilerek katlanıp birlikte bükülmesinden meydana gelen ipliğe ne denir?**

A) Bant B) Fitil C) Şerit D) Katlı (flatör) iplik

**7. Seçeneklerden hangisi koza pişirme işleminin amacıdır?**

A) Kozaların sertleşmesini sağlamak

B) Kozada ipek liflerini tutan serisini sıcaklık ve su yardımı ile yumuşatarak ipeğin çekilebilir duruma getirilmesini sağlamak

C) Kozalarda bulunan krizalitin ölmesini sağlamak

D) Kozaların kurutulmasını sağlamak

**8. Ham ipek aşağıdaki hangi proteinlerden meydana gelmiştir?**

A) Kazein -alginat B) Serisin - zein C) Serisin- fibroin D) Fibroin- kazein

**9. Seçeneklerden hangisi telef açma makinesinin çalışma elemanıdır?**

A) Çivili hasır B) Bobin C) Harman D) Şapka

**10. Seçeneklerden hangisi telef açma makinesinin ayar noktalarından birisi değildir?**

A) İğneli hasır gerginlik ayarı B) Geri sıyırıcı silindir ile temizleme silindir ayarı

C) Alıcı silindir ile iğneli hasır ayarı D) Çivili hasır çivi ayarı

**KALFALIK**

**1. Seçeneklerden hangisi, doğru ölçüm yapabilmek için cihazlara uygulanan işlemdir?**

A) Ovalama işlemi B) Kalibrasyon işlemi C) Kurutma işlemi D) Rotasyon işlemi

**2.İşletmelerde ipliğin fiziksel kontrolleri nerede yapılır?**

1. iplik işletmesi harman dairesinde C) iplik işletmesi bobin kısmında
2. iplik işletmesi fiziksel test laboratuarında D) işletmenin boyama dairesinde

**3.Testler için seçeneklerden hangisi yapılmalıdır?**

1. Uygun numune almak B)Yıkama yapmak
2. C)Kurutma yapmak D)Ön açma yapmak

**4.Nm ve Ne hesaplamaları hangi numaralama sistemiyle bulunur?**

1. Ağırlık numaralama sistemi
2. Ağırlık ölçme sistemi
3. Büküm ölçme sistemi
4. Uzunluk numaralama sistemi

**5. Seçeneklerden hangisi bir inch‟in mm olarak değeridir?**

A)2.54 mm B)25.4 mm C)254 mm D)0.254 mm

**6. Seçeneklerden hangisi, pamuğun ticari rutubet değeridir?**

A)% 6.5 B)% 7 C)%7.5 D)%8.5

1. **İplikler hangi hâlde iken ambalajlama işlemi yapılmaz?**

A) Bobin B) Çile C) Fitil D) Yumak

1. **Bobin makinesi için seçeneklerden hangisi doğru değildir?**

A) İplik kopuşlarını önleyerek maliyeti artırmak

B) İpliğin firesini azaltmak

C) İplik üzerindeki hataları gidermek

D) Verimliliği artırmak

**10. Seçeneklerden hangisi kademeli açıcı makinesinin görevlerinden biri değildir?**

A) Pamuk Lifleri bükmek

B) Pamuk Lifleri boşlukta açmak

C) Pamuk liflerini karıştırmak

D) Pamuk lifleri içinde bulunan tozları temizlemek