

ZİRAAT MÜHENDİSLİĞİ

1. Aşağıdaki yöntemlerden hangisi yeni renkte süs bitkisi elde etmek için uygundur?
2. Yabani asma *Vitis vinifera ssp Sativa*, *Vitis vinifera ssp sylvestris* ile *Vitis vinifera* kültür çeşitlerinden yabancılaştıran asmanın çiçek biyoloji yönünden ayırt edilmesini sağlayan özellik aşağıdakilerden hangisidir?
3. Meyve ağaçları için en uygun toprak tipi aşağıdakilerden hangisidir?
4. Türkiye’de en çok üretilen kesme çiçek aşağıdakilerden hangisidir?
5. Meyve ağaçlarını bodurlaştırmak için en çok yararlanılan kaynak aşağıdakilerden hangisidir?
6. Aşağıdaki sebze türlerinden hangisi uzun gün bitkisidir?
7. Sonbahar erken donlarından en fazla zarar gören meyve türü aşağıdakilerden hangisidir?
8. Aşağıdaki bitkilerden hangisi Türkiye’de kanuni izin ile doğadan sökülerek yurt dışına ihraç edilen önemli endemik çiçek soğanlarındandır?
9. Aşağıdakilerden hangisi karpuz tarımında aşılı fide kullanımının gerekçelerinden biri değildir?
10. Aşağıdaki bitkilerden hangisi aşı ile de çoğaltılabilir?

11. Aşağıdakilerden hangisi sebze ıslahında gen havuzu oluştururken yararlanılacak kaynaklardan biri değildir?

12. Aşağıdakilerden hangisi sislerin meyve ağaçlarına zararlı etkilerinden biri değildir?

13. Vitis rotundifolia'nın günümüzdeki asma anacı ıslahında kullanılan en belirgin özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

14. Aşağıdakilerden hangisi bir göz aşısı şekli değildir?

15. Aşağıdakilerden hangisi seralarda havalandırmanın amaçlarından biri değildir?

16. İlaçlamalarda aşağıdaki işlem veya davranışlardan hangisi yanlıştır?

17. Bir Kültür Bitkisinde ortaya çıkan Bitki Koruma ile ilgili sorun, üründe aşağıdakilerden hangisine neden olmaz?

18. Aşağıdakilerden hangisi kültür bitkisi içerisinde bulunan yabancı otların zararlarından biri değildir?

19. Depo, ambar gibi kapalı alanlardaki zararlılara karşı "Fumigant" etkili ilaçlar kullanılarak yapılan ilaçlama işlemine ne ad verilir?

20. Meyve ağaçlarında zararlı olan yarı parazit yabancı ot aşağıdakilerden hangisidir?

21. Tarım ilaçlarından kaynaklanan zehirlenmelere karşı etiketlerde “panzehir” manasında kullanılan ifade aşağıdakilerden hangisidir?

22. Bitki hastalık ve zararlılarına karşı faydalı canlı organizma kullanılarak yapılan mücadele yöntemine ne ad verilir?

23. Tarım ilaçlarının kültür bitkilerinde yanlış kullanım sonucu meydana getirdikleri olumsuz etkilere ne ad verilir?

24. Ülkemizde tarım ilaçlarının ruhsatlandırılması işlemi hangi kurumun sorumluluğunda yürütülmektedir?

25. Aşağıdaki konulardan hangisi Bitki Koruma ile ilgili değildir?

26. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

27. Aşağıdakilerden hangisi buğdayda kalitenin kimyasal kriterlerinden biri değildir?

28. Aşağıdakilerden hangisi ham yağa uygulanan rafinasyon işlemi basamaklarından biri değildir?

29. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

30. Bitkisel yağlarda bulunan tekli doymamış yağ asiti aşağıdakilerden hangisidir?

31. Kuluçka makinasına konulan toplam yumurtalardan elde edilen pazarlanabilir civciv oranına ne ad verilir?

32. Kuru dönemdeki sığırların beslenmesi için en uygun olan kaba yem aşağıdakilerden hangisidir?

33. Heterozigot genotipli bireyler homozigot genotipli bireylerden daha üstün fenotipik değerli oluyorsa, alleller arasındaki ilişki tipi aşağıdakilerden hangisidir?

34. Aşağıdakilerden hangisi Alman Yapağı Et Merinosu ile Akkaraman ırkının melezlemesinden elde edilen bir koyun ırkıdır?

35. Doğumdan bunu izleyen gebeliğe kadar geçen süreye ne ad verilir?

36. Aşağıdakilerden hangisi fenotipik varyasyonda genotipik varyansın payını ifade eder?

37. Bir populasyonda belirli bir kantitatif özellik bakımından gözlenen fenotipik farklılığın ne kadarının genotipik farklılıktan ileri geldiğini gösteren nisbi ölçü aşağıdakilerden hangisidir?

38. Bir bitki populasyonunda aşağıdaki özelliklerden hangisinde fenotipik varyasyonun daha az olması beklenir?

39. Aşağıdakilerden hangisi DNA'nın yapısında bulunmaz?

40. Bir populasyonda sadece çevreden kaynaklanan ve kalıtsal olmayan farklılıklara ne ad verilir?

41. Ana arının ergin hale gelme süresi aşağıdakilerden hangisidir?

42. Buzağı mamalarında enerji kaynağı olarak aşağıdakilerden hangisinin kullanılması istenmez?

43. Aşağıdaki minerallerden hangisinin yetersizliği çayır tetanisine neden olur?

44. Yumurtacı tavuklar, etlik piliçleri ile kıyaslandığında aşağıdaki besin maddelerinden hangisine gereksinimi en fazladır?

45. Aşağıdakilerden hangisi yonca otunda bulunan beslemeyi engelleyici maddelerden biridir?

46. Aşağıdakilerden hangisi kültürel peyzaj çeşitlerinden biridir?

47. Aşağıdakilerden hangisi bir bahçe çeşididir?

48. "Peyzaj" kelimesinin sözcük anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

49. Aşağıdakilerden hangisi peyzaj mimarlığı çalışma konularından biri değildir?

50. Agroturizm nedir?

51. Bir ülkenin, o ülkede oturan kişiler ile diğer ülkelerde oturan kimseler arasında, genellikle bir yılda yapılan işlemlerin parasal değerinin periyodik açıklamasına ne ad verilir?

52. Toprağı ve tohumu kullanarak bitkisel ve hayvansal hammaddeleri üretme ve üretilen bu hammaddeleri gerektiğinde işlenmiş ve yarı mamul hale dönüştürme işlemine ne ad verilir?

53. İhtiyaçların tatminine yarayan mal ve hizmetlerin kullanılabilirliğini sağlamak ya da artırmak için yapılan teşebbüse ne ad verilir?

54. Aşağıdakilerden hangisi işletmeye ait olan sermayenin karlılığını (Rantabilitesini) ölçmek amacıyla hesaplanır?

55. Üretim faktörlerinin her biriminin en büyük ortalama hasılayı değil de, en yüksek marjinal hasılayı getirecek biçimde, üretimde kullanılmasını ve bu suretle işletmenin gelirinin en yüksek noktaya çıkarılmasını ifade eden kavram aşağıdakilerden hangisidir?

56. İşletmenin tasfiyesi halinde tüm borçlarını kapatabilme özelliğine ne ad verilir?

57. Tarım işletmelerinin rasyonel idaresinin sağlanması ve karşılaşılan sorunların çözüme kavuşturulması ile ilgilenen bilim dalı aşağıdakilerden hangisidir?

58. Traktör üç nokta askı sisteminde, üst bağlantı kolu aşağıdaki ayarlardan hangisinin yapılmasını sağlar?

59. Aşağıdakilerden hangisi mekanizasyon derecesinin belirlenmesinde kullanılan kriterlerden biri değildir?

60. Aşağıdakilerden hangisi standart tip bir tarım traktörünün boyuna dinamik dengesine etkili bir parametre değildir?

61. Tipik bir çayır biçme makinasının etkili iş genişliği 3,0 m, ilerleme hızı 10 km/saat, zamandan yararlanma katsayısı 0,80 ve günlük çalışma süresi 8 saat ise bu makinanın alan iş başarısı aşağıdakilerden hangisidir?

62. Kinematik viskozitenin SI birim sistemindeki birimi aşağıdakilerden hangisidir?

63. Tarım işletmelerinde makine kullanma masrafları hesaplamasında aşağıdakilerden hangisi kesinlikle sabit masraf bileşenlerinden biridir?

64. Aşağıdaki faktörlerden hangisinin sulama borularında sürtünme kaybına etkisi yoktur?

65. Üründe bulunan su miktarının "YAŞ BAZA" göre nem oranı şeklindeki ifadesi aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

66. Toprakta tarla kapasitesi ile solma noktası arasında tutulan nem miktarı aşağıdakilerden hangisi ile tanımlanır?

67. Bitkilerin toprak çözeltisindeki tuzluluk sebebiyle, topraktaki suyu alamayıp kurumaya başladıkları andaki kuraklığa ne ad verilir?

68. Aşağıdakilerden hangisi bir basınçlı sulama tekniğidir?

69. Belirli bir kesitten birim zamanda geçen su miktarına ne ad verilir?

70. 10 mm sulama suyu 1 da (1000 m²) alanda kaç ton (m³) su eder?

71. Sulama modülünün birimi aşağıdakilerden hangisidir?

72. Hayvan barınaklarında, ısı-nem dengesini sağlamak için baca ve pencereler vasıtasıyla yapılan hava değişim işlemine ne ad verilir?

73. Aşağıdakilerden hangisi tarım arazilerinde arazi toplulaştırmasının faydalarından biridir?

74. Hayvanlarda, ısı üretimi ile ısı yayılımının dengede olduğu, maksimum verimin elde edildiği sıcaklığa ne ad verilir?

75. Aşağıdakilerden hangisi tarım arazilerinde drenaj sorununun belirtilerinden biridir?

76. Bitkiler azotu hangi formda alırlar?

77. "Bitkilerin gelişmesi ve dolayısıyla elde ettiğimiz verim ve kalite toprakta en az düzeyde bulunan besin elementinin müsaade ettiği kadardır" kanununun adı aşağıdakilerden hangisidir?

78. Toprakta bulunan aşağıdaki kolloidlerden hangisi en yüksek katyon değiştirme kapasitesine sahiptir?

79. Alkaleleşme ile toprakta aşağıdaki elementlerden hangisi artar?

80. Bir toprakta, ideal olarak toprak hacminin yaklaşık yüzde kaç boşluk olmalıdır?

81. Bitki külünde bulunmayan mutlak gerekli besin elementi aşağıdakilerden hangisidir?

82. Bitkilerin bünyesinde en az bulunan besin elementi aşağıdakilerden hangisidir?

83. Aşağıdakilerden hangisi kurak ve yarı kurak bölge topraklarında verimliliği sınırlandıran faktörlerden biridir?

84. Toprak oluşumu arttıkça aşağıdakilerden hangisi azalır?

85. Aşağıdakilerden hangisi mineral toprak kitlesini oluşturan tanelerin büyüklük bakımından dağılışı ve oranlarını ifade eder?

86. Aşağıdakilerden hangisi 2 yıllık bitkilere örnektir?

87. Türkiye'de şeker pancarı bedeli ödemelerinde esas alınan şeker pancarındaki polar oranı yüzde kaçtır?

88. Tahıllarda çiftçinin üretim amacı ile ekmesi gereken ıslah edilmiş tohumluk kademeleri aşağıdakilerden hangisinde birlikte ve doğru olarak verilmiştir?

89. Yemelik tane baklagiller aşağıdakilerden hangisinde birlikte ve doğru olarak verilmiştir?

90. Sıcak iklim tahılı olarak yetiştirilen bitki aşağıdakilerden hangisidir?

91. Ekimi, Orta Anadolu Bölgesinde kışlık olarak yapılan yağ bitkisi aşağıdakilerden hangisidir?

92. Aşağıdaki yem bitkilerinden hangisi nadas alanlarının daraltılmasında kullanılabilir?

93. Yemelik tane baklagiller ortalama yüzde kaç protein içerir?

94. Çayır mera amenajmanının otlatma mevsimi içindeki kritik periyotları aşağıdakilerden hangisinde birlikte ve doğru olarak verilmiştir?

95. AŞağıdakilerden hangisi Orta Anadolu Bölgesinde yapılacak 4 yıllık mnavebedelerden biri değildir?

96. Ülkesel yağ açığını kapatmada aşağıdakilerden hangisi potansiyel yağ bitkilerinden biridir?

97. Bugdaygil yem bitkileri aşağıdakilerden hangisinde birlikte ve doğru olarak verilmiştir?

98. Tohumlarına bakteri aŐılaması yapıldığı takdirde, üstten azotlu gübreleme yapılmasına gerek duyulmayan bitki aşağıdakilerden hangisidir?

99. AŞağıdakilerden hangisi bitkilerde asalak yaŐayabilme özelliğine sahip klorofilsiz bir asalak bitki cinsidir?

100. Serin iklim tahılı grubunda yer alan bitkiler aşağıdakilerden hangisinde birlikte ve doğru olarak verilmiştir?