

7-8-9 OCAK 2009 BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİNİN REÇETELİ SATIŞ EĞİTİMİ

SINAV SORULARI

1) Aşağıdaki hastalıklardan hangisi bağın ana hastalığıdır?

- a) Kav b) Kurşuni küf
c) Ölü kol d) Külleme

2) Aşağıdakilerden hangisi bitkisel hormon değildir?

- a) Oksin b) Etilen
c) Gibberellinler d) Maleic Hydrazide

3) Yedi noktalı gelin böceği aşağıdaki zararlı böceklerden hangisi ile beslenmektedir?

- a) Kırmızı Örümcek
b) Akdeniz Meyve Sineği
c) Yaprak biti
d) Beyaz Sinek

4) Kemiricileri öldüren bitki koruma ürünleri aşağıdaki gruplardan hangisine girer?

- a) Herbisit b) Rodentisit
c) Molluskisit d) Repellent

5) Aşağıdakilerden hangisi herbisitler için ambalajda uygulanan genel zemin rengidir?

- a) Sarı b) Yeşil
c) Lacivert d) Beyaz

6) Aşağıdakilerden hangisi bitki özsuyla ile beslenen zararlıdır?

- a) Yaprak biti
b) Yeşilkurt
c) Pembe kurt
d) Pamuk Yaprak kurdu

7) Gül külleme hastalığı belirtileri bitkinin hangi kısımlarında görülmez?

- a) Yaprak b) Kök
c) Tomurcuk d) Dal

8) Aşağıda LD₅₀ değeri verilmiş pestisitlerden hangisi en zehirlidir?

- a) 10 mg/kg b) 50 mg/kg
c) 100 mg/kg d) 500 mg/kg

9) Zehirlilik sınıfı "Az Zehirli" olan bir pestisit etiket ve ambalajında aşağıdaki ibarelerden hangisi bulunmalıdır?

- a) Zehirli b) Az Zehirli
c) Çok Zehirli d) Dikkat

10) MRL değerinin birimi nedir?

- a) mg/kg b) g/kg
c) ml/kg d) mg/kg/gün

11) Entegre mücadele ilkelerine göre yürütülen süne mücadelesinde hangi biyolojik dönem esas alınır?

- a) Kışlamış Ergin
b) Yumurta
c) 1. ve 3. Dönem Nimf
d) Yeni nesil Ergin

12) İlaçlamada kullanılacak suyun pH sı kaç olmalıdır?

- a) 5,0-5,5 b) 6,0-6,5
c) 7,0-7,5 d) 8,0-8,5

13) Ekin güvesi larvaları bitkinin hangi aksamında beslenir?

- a) Sap b) Kök
c) Başak d) Yaprak epidermisi

14) Hangisi tohumla taşınan hastalık değildir?

- a) Sürme b) Pas
c) Buğday Rastığı d) Arpa Kapalı Rastığı

15) İlaçlar karıştırılırken en son hangi pestisit fomülasyonu ilaçlama aletine konur?

- a) WP b) SC
c) SP d) EC

16) Yabancı ot mücadelesi yapıldıktan sonra ilaçlama aleti nasıl temizlenmelidir?

- a) Temizlenmez
b) %1'lik Amonyaklı su ile
c) Göztaşı ile
d) Sadece su ile

17) Doz nedir?

- a) Birim sahaya atılması gereken doğrudan doğruya ml, cc/da cinsinden su miktarıdır.
b) Birim sahaya atılması gereken doğrudan doğruya ml,cc/da cinsinden ilaç miktarıdır
c) İlaçlama aletlerinin ayar edilmesine denir.
d) Hiçbiri

7-8-9 OCAK 2009 BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİNİN REÇETELİ SATIŞ EĞİTİMİ

SINAV SORULARI

18) Aşağıdakilerden hangisi kalibrasyonu tanımlar?

- a) Birim sahaya atılan ilaçlı sıvı miktarıdır.
- b) Dekara atılacak ilaç miktarına denir.
- c) İlaçlama ekipmanlarındaki püskürtme sistemlerinin ayar edilmesine denir.
- d) Maksimum kalıntı limitine denir.

19) Aşağıdaki parantez içerisinde Türkçe karşılıkları belirtilmiş olan bitki koruma ürünü gruplarının hangisinin Türkçe karşılığı yanlıştır?

- a) İNSEKTİSİT (Böcek ilacı)
- b) MOLLUSKİSİT (Fare ilacı)
- c) HERBİSİT (Yabancı ot ilacı)
- d) AKARİSİT (Kırmızı örümcek ilacı)

20) Aşağıdakilerden hangisi hasat edilen ürünlerdeki bitki koruma ürünü kalıntılarını engellemek için dikkat edilmesi gereken bir husustur?

- a) Pülverizatör tipini doğru seçmek
- b) İlaçlama yaparken maske kullanmak
- c) Sulama yapıldıktan sonra ilaçlama yapmak
- d) Son ilaçlama ile hasat arasındaki olması gereken süreye dikkat etmek

21) Tüketiciye sunulan gıda ürünlerinde insan ve hayvan sağlığı için zararsız kabul edilerek bulunmasına müsaade edilen kalıntı miktarına ne ad verilir?

- a) Minimum kalıntı limiti
- b) Maksimum kalıntı limiti
- c) ED 90
- d) Pestisit

22) Aşağıdakilerden hangisi son ilaçlama ile hasat arasındaki süreye uyulmadığında gerçekleşir?

- a) İlaç uygulama sayısı artar
- b) Ürün olgunlaşp hasada gelmez
- c) Tarımsal ürünlerde kalıntı problemi ortaya çıkar
- d) Hastalık, zararlı ve yabancı otlarla etkili mücadele yapılmaz

23) Bitki koruma ürünü kalıntılarının izlenmesi ve kontrolünün hangi aşamada yapılması gerekli değildir?

- a) Üretim
- b) Tüketim
- c) İşleme
- d) İthalat

24) Meyve sinekleri ile mücadelede ilaçlamalar böceğin hangi biyolojik dönemine karşı yapılır?

- a) Ergin
- b) Yumurta
- c) Larva
- d) Pupa

25) Elma hastalıkları ile entegre mücadele programının uygulanmasında hedef alınan esas hastalık aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Elma küllemesi
- b) Elma Karalekesi
- c) Elma acı çürüklüğü
- d) Elma Dal Kanseri

26) Aşağıdakilerden hangisi bitki paraziti nematodlarına karşı uygulanan en etkin mücadele metodudur?

- a) Kimyasal mücadele+Solarizasyon
- b) Fiziksel mücadele
- c) Biyolojik mücadele
- d) Mekanik mücadele

27) Aşağıdakilerden hangisi sert çekirdekli meyvelerin en önemli virüs hastalığıdır?

- a) Mozaik virüsü
- b) Şarka Virüsü
- c) Cücelik virüsü
- d) Nekrotik halkalı leke virüsü

28) Tohum ilaçlaması aşağıdaki zararlı böceklerden hangisinin mücadelesinde en etkin kimyasal mücadele şeklidir?

- a) Süne
- b) Ekin kambur böceği (Zabrus spp)
- c) Ekin Bambul Böceği
- d) Hububat hortumlu böceği

29) Üzüm meyvelerinde çekirdek evleri görülecek şekilde çatlamaya neden olan hastalık hangisidir?

- a) Mildiyö
- b) Ölü kol
- c) Külleme
- d) Antraknoz

30) Kullanılan kimyasal ilaçların uygulama yapılan bitkiler üzerinde olumsuz etki gösterme durumuna ne ad verilir?

- a) Letal doz
- b) Fitotoksisite
- c) Toksisite
- d) Tolerans

7-8-9 OCAK 2009 BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİNİN REÇETELİ SATIŞ EĞİTİMİ

SINAV SORULARI

31) LD₅₀ nedir?

- a) Bitki koruma ürünlerinin zehirlilik oranı
- b) Akıcı toz ilaç formülasyonunun simgesi
- c) Test hayvanlarının belirli bir süre sonunda yarısını öldürmek için gerekli doz
- d) Test hayvanlarının belirli bir süre sonunda yarısını öldürmek için gerekli konsantrasyon

32) Bitki koruma ürünlerinin zehirliliğini etkileyen en önemli etken nedir?

- a) Kullanım dozu
- b) Formülasyon şekli
- c) Kullanım zamanı
- d) Kullanım ekipmanı

33) Bitki Koruma Ürünü Reçetesinin kullanım süresi ne kadardır?

- a) 1 Ay
- b) 2 Ay
- c) 1 Yıl
- d) 2 Yıl

34) Bitki Koruma Ürünü Reçetesini yazan kişi veya kurumlarca saklama süresi ne kadardır?

- a) 1 Ay
- b) 2 Ay
- c) 1 Yıl
- d) 2 Yıl

35) Hangisi modern fungusitlere örnek bir ilaçtır?

- a) Bakır
- b) Chorus
- c) Mancozeb
- d) Antracol

36) Hangisi virüslerin taşınma yollarından değildir?

- a) Aşı
- b) Vektör
- c) İlaç
- d) Böcek

37) Hangisi yabancı otların yararlarından değildir?

- a) Erozyonu önler
- b) Organik maddeyi artırır
- c) Gen kaynağıdır
- d) Hiçbiri

38) Aşağıdakilerden hangisi çok yıllık bir yabancı ottur?

- a) Darıcan
- b) Sirken
- b) Horoz ibiği
- d) Ayrık

39) Domateste Fusarium Solgunluğunun belirtisi aşağıdakilerden hangisi değildir?

- a) Alt yapraklarda sararma
- b) İletim demetlerinde kahverengileşme
- c) Fide döneminde çökertene neden olur
- d) Kuvvetli gelişme ve verim artışı

40) Patates siğil hastalığının (Synchytrium endobioticum) patates bitkisindeki belirtileri nelerdir?

- a) Bitkinin toprak üstü aksamında görülür
- b) Bitkinin toprak altı kısmında karnabahar benzeri etli pürüzlü urlar oluşur
- c) Bulaşma polen ve böceklerle olur
- d) Toprakta kısa süre yaşar

41) Bakla Zınnı ile en etkin biyoteknik mücadele yöntemi hangisidir?

- a) Kimyasal ilaç kullanmak
- b) Mekanik mücadele yapmak
- c) Mavi leğen kullanmak
- d) Münavebe

42) Bölgemizde kiraz sineğine karşı ilaçlı mücadele meyvenin hangi döneminde yapılmaktadır?

- a) Yeşil meyve
- b) Tam olum
- c) Ben düşme
- d) Hasada yakın

43) Zirai mücadele uygulamalarında kullanılan madde ve preparatların genel adı nedir?

- a) Antibiyotik
- b) Fungusit
- c) İnsektisit
- d) Pestisit

44) Mevcut ve etkili doğal etmenlerin insan yardımı ile zararlılar üzerinde etkinliklerinin artırılması için yapılan her türlü mücadeleye ne ad verilir?

- a) Entegre Mücadele
- b) Biyolojik mücadele
- c) Genetik Mücadele
- d) Kimyasal Mücadele

45) Elma iç kurdu hangi meyvelerde zarar yapar?

- a) Elma
- b) Ayva
- c) Ceviz
- d) Hepsisi

7-8-9 OCAK 2009 BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİNİN REÇETELİ SATIŞ EĞİTİMİ

SINAV SORULARI

46) Armut Psillidi nimfleri armut ağaçlarında beslenirken nasıl bir madde salgılar?

- a) Renkli madde
- b) Tatlımsı madde
- c) Pigment maddesi
- d) Klorofil maddesi

47) Kiraz sineği esas zararını hangi biyolojik dönemde yapar?

- a) Ergin
- b) Yumurta
- c) Larva
- d) Pupa

48) Sanjose kabuklu biti meyve ağaçlarında ne şekilde beslenerek zarar yapar?

- a) Yaprakları yiyerek
- b) Meyveleri kemirerek
- c) Sürgünleri yiyerek
- d) Bitki öz suyunu emerek

49) Elma, armut ve ayva başta olmak üzere yumuşak çekirdekli meyve ağaçlarında görülen Ateş Yanıklığı aşağıdaki hastalık gruplarından hangisidir?

- a) Bakteriyel hastalıklar
- b) Fungal hastalıklar
- c) Virüs ve benzeri hastalıklar
- d) Nematodlar

50) Bağda Salkım Güvesi mücadelesinde aşağıdaki yöntemlerden hangisi göz önüne alınmaz?

- a) Eşeyssel çekici tuzaklar
- b) Etkili sıcaklıklar toplamı
- c) Yaprak ıslaklığı
- d) Asma fenolojisinin izlenmesi

7-8-9 OCAK 2009 BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİNİN REÇETELİ SATIŞ EĞİTİMİ

CEVAP ANAHTARI

1.	D	26.	A
2.	D	27.	B
3.	C	28.	B
4.	B	29.	C
5.	A	30.	B
6.	A	31.	C
7.	B	32.	A
8.	A	33.	A
9.	D	34.	D
10.	A	35.	B
11.	C	36.	C
12.	B	37.	D
13.	D	38.	D
14.	B	39.	D
15.	D	40.	B
16.	B	41.	C
17.	B	42.	C
18.	C	43.	D
19.	B	44.	B
20.	D	45.	D
21.	B	46.	B
22.	C	47.	C
23.	B	48.	D
24.	A	49.	A
25.	B	50.	C

TEST BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.