

51. Największe wymagania pokarmowe wśród roślin szklarniowych mają :

- a) goździki b) gerbery c) storczyki d) paprocie

52. Na różowo nie kwitnie:

- a) róża c) widłak
b) goździk d) gerbera

53. Piwonie drzewiaste są najbardziej wrażliwe na :

- a) suszę, mróz
b) mróz, zalanie
c) suszę, brak wapnia
d) wszystkie powyższe

54. Kłokoczka południowa jest:

- a) byliną kwitnącą latem b) drzewem ceniolubnym c) dużym krzewem d) byliną lata

55. Trawa pampasowa nie toleruje:

- a) mroźnych zim i przesadzania c) przesadzania, gleb kwaśnych
b) mroźnych zim i gleb wapiennych d) przesuszenia, gleb kwaśnych

56. Rośliną wodną jest:

- a) osoka aloesowata c) limonium gąbczaste
b) kotewka orzech wodny d) wszystkie powyższe

57. Prezydencja w Radzie Unii Europejskiej to

- a) rotacyjna funkcja sprawowana przez państwa członkowskie
b) funkcja sprawowana na podstawie wyborów powszechnych
c) funkcja sprawowana na podstawie wyborów wewnętrznych
d) żadne z powyższych

58. Obecny Ministrem Rolnictwa jest :

- a) Mariusz Błaszczak
b) Jarosław Gowin
c) Krzysztof Jurgiel
d) Marek Sawicki

59. Niebezpieczną rośliną inwazyjną w Polsce jest:

- a) pokrzywa pospolita b) barszcz Sosnowskiego c) oset pagórkowaty d) perz

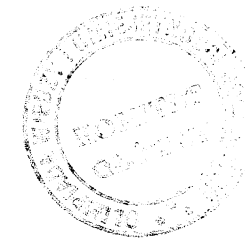
60. Na wycięcie jakich drzew nie jest konieczny wniosek do urzędu miasta/gminy:

- a) owocowych
b) suchych
c) ozdobnych

Olimpiada Wiedzy i Umiejętności Rolniczych

Eliminacje okręgowe 2015/2016

Blok: Ogrodnictwo



1. Najwcześniej cięcie zimowe rozpoczynamy dla:

- a) Jabłoni
b) Grusz
c) Jagodowych
d) Czereśni

2. Odmiany czereśni to:

- a) Rita, Helga, Amandine c) St. Andreas, Summit, Hedelfińska
b) Rita, Helga, Lapins d) Amandine, Kordia, Rita

3. Podkładkami pod czereśnie są:

- a) MM106, Antypka, Popiel
b) Popiel, Antypka, PHL
c) PHL, Gisela 5, Gisela 6
d) M27, Gisela 5, Gisela 6

4. Największym producentem porzeczki czarnej w Europie jest

- a) Szkocja c) Ukraina
b) Serbia d) Polska

5. Sadzonki, long cane, malin stosuje się do:

- a) sterowanej produkcji owoców c) upraw zmechanizowanych
b) ochrony przed chorobami i szkodnikami d) uzyskania owoców o dużej zdolności przechowalniczej

6. Drosophila suzuki jest szkodnikiem żerującym na owocach:

- a) borówek
b) czarnej porzeczki
c) winogron
d) wszystkie powyższe są prawdziwe

7. Szkodnik dyskwalifikujący sadzonki truskawki to:

- a) Kwieciak malinowiec b) Roztocz truskawkowy c) Przedziorek chmielowiec d) Zmienniki

8. Najkrócej przechowujące się odmiany jabłek to:

- a) Szampion, Rubin
b) Lobo, Cortland
c) Gloster, Delba Restivale
d) Grupa Jonagolda

9. Porzeczka czarna najlepiej owocuje na pędach:

- a) jednorocznych i dwuletnich b) tylko na dwuletnich d) dwu- i trzyletnich
c) tylko na trzyletnich

10. Odmiany malin owocujące na pędach dwuletnich to:

- a) Pokusa, Veten b) Popiel, Laszka c) Polesie, Polka d) Veten, Laszka

11. Odmianą triploidalną gruszy jest:

- a) Konferencja c) Lukasówka
b) Bonkreta Williamsa d) Faworytka

12. Okulizację na przystawkę można wykonać:

- a) tylko wiosną c) tylko zimą
b) tylko jesienią d) przez cały rok

13. Kwiaty jagody kamczackiej wytrzymują przymrozki do:

- a) -8°C, b) -2°C, c) -1°C, d) -5°C

14. Mikado to:

- a) forma korony, b) Odmiana malin, c) nawóz wolnodziałający, d) żadne z powyższych

15. P22 to:

- a) odmiana czereśni c) podkładka jabłoni
b) podkładka czereśni d) żadna z powyższych

16. Tolar, Promis i Nektavit to:

- a) typy Węgierki tolerancyjne na szarzę c) typy grusz odpornych na zarzę ogniwą
b) typy jabłoni odporne na parcha d) odmiany czereśni odporne na nasionnicę trześniówkę

17. Do owoców pestkowych należą:

- a) jabłka b) grusze i pigwy c) gruszki d) wszystkie błędne

18. Na krótkopędach owocują:

- a) jabłonie, grusze b) czereśnie, wiśnie c) czerwona porzeczka d) wszystkie powyższe

19. Triploidalne odmiany jabłoni wymagają w sadzie :

- a) dwóch zapylaczy b) są samopłodne c) większych dawek wapnia d) Wszystkie poprawne

20. Borówka wysoka do prawidłowego rozwoju wymaga:

- a) dobrze rozwiniętej mikoryzy
b) preparatów z dużą zawartością potasu
c) piaszczystej, lekkiej gleby
d) stanowisk z wysokim poziomem wód gruntowych

21. Najwolniej przemieszczającym się pierwiastkiem w glebie jest:

- a) wapń
b) azot
c) fosfor
d) potas

22. W celu uniknięcia chorób systemu korzeniowego ogórka stosuje się:

- a) pikowanie siewek
b) zwiększone nawożenie wapniem
c) szczepienie odmiany uprawnej na podkładce
d) okulizację odmiany uprawnej na podkładce

23. Pajęczaki i owady stosowane do ochrony ogórka szklarniowego:

- a) dziubałeczek szklarniowy, pryszczarek przędziorkojad c) pryszczarek przędziorkojad, droshpila suzuki
b) dziubałeczek wielozerny, wciornastek wschodni d) wciornastek zachodni, wciornastek wschodni

24. Nasiona z dopiskiem F1 oznaczają :

- a) mieszańce o zwiększonej odporności na choroby wirusowe
b) mieszańce o zwiększonej odporności na szkodniki
c) mieszańce o ustabilizowanych cechach
d) mieszańce heterozyjne o cechach zwiększonej "bujności"

25. Handlowa nazwa Babyleaf to :

- a) młode liście sałat b) młode liście pomidora c) zawiązki grochu d) zawiązki kwiatów

26. Gatunkiem o dużych wymaganiach świetlnych pod osłonami jest:

- a) seler c) pomidor
b) fasola d) kard

27. Likopen to:

- a) barwnik występujący w pomidorach c) barwnik występujący w grzybach uprawnych
b) środek grzybobójczy d) środek owadobójczy

28. Wilgotność względna podczas przechowywania buraka ćwikłowego to :

- a) 95-98% b) 85-90% c) 70-75% d) 55-60%

29. Niedobór światła podczas upraw po osłonami warzyw liściastych, sprzyja gromadzeniu:

- a) fosforanów
b) kwasów organicznych
c) azotanów i azotanów
d) Żadna odpowiedź nie jest poprawna

30. Do psiankowatych nie należy:

- a) pomidor, oberżyna c) ziemniak, tamarilo
b) oberżyna, ziemniak d) patison, oberżyna

31. Do Akarycydów należy:

- a) Apollo, Nissorun b) Kaptan, Ortus c) Pirimor, Signum d) Profos, Cupros

32. Najmniejszymi nasionami charakteryzuje się:

- a) karczoch c) pietruszka
b) pomidor d) cebula

33. Najlepiej przystosowanym warzywem kapustnym do zmiennych warunków klimatycznych jest:

- a) kapusta biała
b) jarmuż
c) brokuł
d) kapusta pekińska

34. Średni plon kapusty białej/ha wynosi:

- a) 5 - 10 t b) 40 - 50 t c) 70 - 80 t d) 20-30 t

35. Metodą utrwalania żywności z najmniejszymi stratami substancji odżywczych jest :

- a) mrożenie
b) suszenie
c) blanszowanie
d) liofilizacja

36. TSWV - brązowa plamistość pomidora to choroba, której sprawcą jest:

- a) wirus b) bakteria c) grzyb d) mykoplazma

37. Kalarepę uprawia się :

- a) z siewu c) z siewu i rozsady
b) rozsady d) wszystkie prawidłowe

38. Dynie są bogatym źródłem

- a) karotenów b) antocyjanów c) luteiny d) wszystkich wymienionych

39. Do efektywnego zapylenia pomidorów pod osłonami najlepiej zastosować:

- a) trzmielce c) pszczołę miodną
b) pszczoły samotnice d) wszystkie wymienione

40. Optymalne pH do uprawy selera naciowego to :

- a) 6-6,5 b) 4,5-5 c) 5,5 - 7,5 d) powyżej 7,5

41. Z roślin wrzosowatych wonnymi kwiatami charakteryzują się:

- a) różaneczniki c) azalie
b) wrzośce d) wrzosy

42. Berberys pospolity nadaje się do nasadzeń:

- a) żywopłotowych
b) w grupach
c) na słabych glebach
d) wszystkie powyższe

43. Do roślin kwitnących latem należą:

- a) Gazania, Cynia c) Cynia, Szachownica
b) Aksamitka, Piwonia d) Ziemowit, konwalia

44. Cięć lilaków wykonujemy:

- a) jesienią c) wczesną wiosną
b) zimą d) po kwitnieniu

45. Na zimę należy wykopywać :

- a) bulwy mięczyków c) kłącze konwalii
b) cebule lili d) cebule śnieżycy

46. Rośliny niekwitnące na niebiesko:

- a) żeniszek
b) piwonia
c) goryczka
d) powojnik

47. Lachynalia to :

- a) roślina cebulowa z Południowej Afryki
b) pnącze z Ameryki Północnej
c) krzew z Ameryki Południowej
d) drzewo z Azji Północnej

48. Do roślin dwuletnich należą

- a) Bratek, stokrotka
b) Bratek, barwinek
c) Barwinek, aksamitka
d) stokrotka aksamitka

49. Na stanowiska słoneczne nie nadaje się:

- a) gazania b) bratek c) żeniszek d) kopytnik

50. Najwcześniej kwitnącą byliną jest :

- a) krokus c) śnieżnica
b) ciemiernik d) tulipan