Olimpiada Wiedzy i Umiejętności Rolniczych
Eliminacje centralne 2015/2016
Blok: Ogrodnictwo

1. Żurawina należy do rodziny
a) Wrzosowatych
b) Różowatych
c) Przewiertniowatych
d) Oliwnikowatych

2. Samopłodność to cecha dotycząca:
a) Zawiązywania owoców bez owadów
b) Zawiązywania owoców bez zapylacza
Zawiązywania owoców bez zapylenia
Zawiązanie owoców beznasiennych
e)
f) **3. SO4 i Teleki 4 to :**
a) Ekologiczne nawozy siarkowe
b) Ekologiczne środki ochrony
c) Podkładki winorośli
d) Podkładki wiśni
g)
h) 4. 20 % światowej produkcji malin pochodzi z
a) Szkocji
b) Węgier
c) Ukrainy
d) Polski
i) 5. Palmeta to:
a) Ozdobna korona drzew owocowych
b) Korona drzew owocowych do zbioru mechanicznego
Korona odmian owocujących na długopędach
Korona odmian krótkopędowych
e)
f) 6. Ile pokoleń w ciągu roku może wydać Drosophila suzuki:
a) 2
b) 3
c) 7
d) Powyżej 20
e)
f) 7. 'Wielokoronowe sadzonki truskawki najczęściej stosuje się do uprawy:
a) Przyspieszonej
b) Opóźnionej
c) Sterowanej
d) Wszystkie poprawne
e)
f) 8. Jagoda kamczacka owocuje w/we:
a) Czerwcu
b) Lipcu
c) Sierpniu
d) Wrześniu
g)
h) 9. Porzeczka czerwona najlepiej owocuje na pędach:
a) Jednorocznych i Dwuletnich
b) Tylko na dwuletnich
c) Tylko na trzyletnich
d) Dwu- i trzyletnich
e)
f) **10. Arapaho i Brzezina to odmiany :**
a) Malin
b) Malino-jeżyny
c) Agrestu
d) Jeżyny
e)
f) **11. ULO jest systemem przechowywania owoców:**
a) Przy bardzo wysokim stężeniu CO_2
b) Przy bardzo niskim stężeniu CO_2
d) przy bardzo niskim steżeniu tlenu
e) przy bardzo wysokim stężeniu tlenu
c)
f)
g) 12. Wieloletnie krótkopędy jabłoni gruszy to:
prątek
strzałka
cierń
buławka
e)

f) 13. Pędy malin odmian Polka, Polana, Pokusa po owocowaniu należy przyciąć:

a) Przy ziemi lub w połowie pędu, b) W połowie pędów, c) Przy ziemi, d) Nie przycinać

b) **14. Pąki mieszane występują u :**

a) Jabłoni i gruszy, b) Czereśni i wiśni, c) Śliwy i gruszy, d) Brzoskwini i moreli

c)

d) 15. Pąki kwiatowe drzew owocowych tworzą się:

a) Latem roku poprzedzającego kwitnienie **c) Zimą**

b) Jesienią roku poprzedzającego kwitnienie **d) Wczesną wiosną**

e) 16. Zaraza ogniowa to choroba:

a) Bakteryjna d) Grzybowa

b) Mykoplazmatyczna e) Wirusowa

c)

f)

g) **17. Owoce rokitnika są bogate w :**

a) Tłuszcze c) Witaminę A d) wszystkie poprawne

b) Witaminę C

h)

i) **18. Sampo i Samyl to odmiany :**

a) Malin b) Wiśni c) Czereśni d) Czarnego bzu

a)

b) **19. Triploidalne odmiany gatunków owocowych charakteryzują się :**

a) Płonym pyłkiem c) Zwiększonym wydzielaniem nektaru d) Wszystkie poprawne

b) Płodnym pyłkiem

a)

b) **20. Mikoryza to :**

a) Symbioza grzybów z korzeniami roślin wyższych

b) Symbioza bakterii z korzeniami roślin wyższych

c) Symbioza glonów z korzeniami roślin wyższych

d) Symbioza porostów z korzeniami roślin wyższych

c)

d) 21. Nawożenie azotem najlepiej zastosować:

a) W dwóch dawkach jesienią

b) W jednej dawce jesienią

c) W dwóch dawkach wiosną

d) W jednej dawce w pełni wegetacji

e) 22. Jadalnym kwiatostanem nie jest

a) Karczoch

b) Kard

c) Kalafior

d) Brokuł

23. Kapsajcyna to alkaloid papryki odpowiedzialny za :

a) Kolor c) Ostry smak

b) Kształt d) Beznasienność

24. Zwiększona zawartość azotynów i azotanów w nowalijkach związana jest między innymi z:

a) Niewystarczającą iloscią światła

b) Przedowkowaniem potasu

c) Cechami odmianowymi

d) Wszystkie powyższe

25. Częścią jadalną roszponki jest:

a) Kwiat Korzeń Liście Owoce

e) 26. Pomidory samokończące nadają się do:

a) Uprawy pod osłonami c) Mechanicznego zbioru

b) Ręcznego zbioru d) Uprawy na przyspieszony zbiór

e)

f) 27. Długość okresu wegetacyjnego w uprawie sałaty masłowej do konsumpcji, wynosi około:

a) 4-6 tygodni c) 2-3 miesiące

b) 8-9 tygodni d) 3-6 miesięcy

e)

f) 28. Najlepszy okres zbioru szparagów przypada na :

a) Kwiecień- maj **b)** Maj - czerwiec **c)** Lipiec - sierpień **d)** cały rok

e)

f) 29. Oberżyna jest rośliną:

a) Wrażliwą na wysoką wilgotność

b) Dużych wymaganiach termicznych

c) Małych wymaganiach termicznych

d) Żadna odpowiedź nie jest poprawna

g)

h) 30. Korzenie rzodkiewki są gotowe do zbioru, od wysiewu, po :

a) 2 tygodniach 4 - 6 tygodniach c) 7-8 tygodniach d) 10 tygodniach

e)

f) 31. Roztocz truskawkowy należy do:

a) Ryjkowców b) Szpecieli c) Pajęczaków d) Zwójek

g) **32. Kalarepa jest rośliną:**

a) Dwuletnią c) byliną

b) Jednoroczną d) Żadna z powyższych

e)

f) 33. Pietruszka naciowa jest:

a) Wrażliwa na mróz

b) Odporna na mróz

c) Wrażliwa na niedobór potasu

d) Odporna na niedobór potasu

g)

h) 34. Serenade ASO jest mikrobiologicznym środkiem:

a) Grzybobójczym b) Bakteriobójczym c) Roztoczobójczym d) Na owady ssące

e)

f)

g) **35. Ogórki wysiewa się najczęściej do gruntu :**

a) po 15 marca

b) po 15 maja

c) po 15 lutym

d) tylko z rozsady

e)

f) **36. Marchew Nantejska przeznaczona jest na zbiór**

a) wiosenny b) letni i jesienny c) późno jesienny d) zimowy

g)

h) **37. Rokietta siewna to**

a) Rukola c) Kiełki lucerny a) d) Kiełki rzodkiewki

b) Roszponka

b)

c) **38. Owoc dyni jest**

a) Pestkowcem b) Jagodą c) Owocem rzekomym d) żadny z wymienionych

e)

f) **39. Cebula dymka to:**

a) Małe cebule powstałe z siewu c) Odmiana drobnocebulowa

b) Cebulka szalotka d) wszystkie wymienione

a) **40. Barwa ogonków liściowych odmian samobielących selera naciowego, może być :**

a) biała żółta czerwonawa wszystkie poprawne

e)

f) **41.Cebule, których roślin należy koniecznie wykopać po kwitnieniu i zaschnięciu części nadziemnej:**

a) Tulipany c) Narcyzy

b) Hiacynty d) Szafirki

e)

f) **42. Na żywopłoty obronne nadają się:**

a) Pigwowce i berberysy

b) Berberysy i bukszpan

c) Bukszpan i pięciornik

d) wszystkie powyższe

g)
h) **43. Polianty to :**
a) Róże wielkokwiatowe
b) Róże wielokwiatowe
c) Róże herbaciane
d) Róże o jadalnych płatkach
e)
f) **44. Kłokoczka Południowa chroniona w Polsce jest:**
a) Krzewem
b) Byliną
c) Rośliną cebulową
d) Rośliną jednoroczną
e) **45. Funkia należy do :**
a) Bylin ozdobnych głównie z liści
b) Bylin ozdobnych głownie z kwiatów
c) Roślin dwuletnich ozdobnych z liści
d) Roślin dwuletnich ozdobnych z kwiatów
e)
f) **46. Marcinki to zwyczajowa nazwa kwitnących jesienią :**
a) Chryzantem
b) Astrów
c) Suchołusek
d) Cynii
g)
h) **47. Na suche w Polsce uprawia się :**
a) Zatrwian i czarnuszkę
b) Roże i gerbery
c) Czarnuszkę i aksamitki
d) Cynie i zatrwian
e)
f) **48. Do roślin jednorocznych należą**
a) Aksamitka i nagietek
b) Bratek, barwinek
c) Nagietek, kopytnik
d) Stokrotka aksamitka
g)
h) **49. Na stanowiska słoneczne nadaje się:**
a) Gazania i cynia
b) Bluszcz i cynia
c) c)Paprocie i kopytnik
d) d)Kopytnik i cynia
e)
f)
g) **50. Judaszowiec to krzew lub małe drzewo kwitnący :**
a) przed rozwojem liści
b) w pełni lata
c) jesienią
d) cały sezon
e)
f) **51. Największe wymagania termiczne wśród roślin szklarniowych mają :**
a) Goździki
b) Anturium
c) Poinsecja
d) Paprocie
e)
f)
g) **52. Najprostszym sposobem regulacji wzrostu i pokroju roślin jest:**
a) Zwiększenie natężenia światła
b) Okresowe przesuszanie
c) Uszczykiwanie wierzchołków pędów
d) Okresowe zaciemnianie
e)
f) **53. Kaktusy należą do:**
a) sukulentów
b) epifitów
c) halofitów
d) wszystkie powyższe
g)
h) **54. Serduszka okazała jest:**
a) Byliną kwitnącą wiosną
b) drzewem cieniolubnym
c) dużym krzewem
d) byliną jesieni
e)
f) **55. Większość traw rabatowych wymaga stanowiska:**
a) Suchego i słonecznego
b) Suchego i cienistego
c) Wilgotnego i słonecznego
d) Wilgotnego i cienistego

e) **56. Konwalie rozmnaża się przez/z:**

a) Podział kłącza jesienią
b) Podział kłącza wiosną
c) Z nasion
d) Z rozłogów

e)

f) **57. Kadencja prezydencka w Polsce trwa**

a) 6 lat
b) 5 lat
c) 4 lata
d) 2 lata

g)

h) **58. W nowej ustawie o obrocie ziemią rolną jest między innymi mowa o tym, że:**

a) Podstawowym sposobem jest zagospodarowania będą krótkoterminowe dzierżawy, a nie sprzedaż
b) Podstawowym sposobem jest zagospodarowania będą wieloletnie dzierżawy, a nie sprzedaż
c) Całkowity zakaz sprzedaży ziemi rolnej
d) Wszystkie powyższe

i)

j) **59. Koszty utraconych korzyści, w przypadku upraw jednorocznych, to :**

a) Zysk z plonu
b) Robocizna
c) Koszt uprawy
d) wszystkie powyższe

e) **60. Największym producentem jabłek w Europie jest/są:**

a) Włochy
b) Polska
c) Czechy
d) Niemcy

f)