

XXXIX Olimpiada Wiedzy i Umiejętności Rolniczych
Eliminacje centralne - 2015
Blok: Ogrodnictwo

- 1. Ochronę truskawki przed szarą pleśnią rozpoczynamy:**
A/ w trakcie kwitnienia
B/ w fazie pęknięcia pąków
C/ gdy zawiązki są wielkości 10 groszy
D/ w fazie zapalonych zawiązków
- 2. Sadzonka frigo to:**
A/ sadzonka przechowywana w chłodni w temp -2°C
B/ sadzonka wykopywana w trakcie głębokiego spoczynku
C/ sadzonka A+
D/ wszystkie odpowiedzi są poprawne
- 3. Sadzonka long cane to:**
A/ jednopędowa sadzonka maliny
B/ szczepiona forma winorośli
C/ szczepiona forma porzeczki
D/ porzeczka prowadzona a dwa pędy
- 4. Do parchoodpornych odmian jabłoni zaliczamy:**
A/ Topaz i Rubinola
B/ Rubin i Rubinola
C/ Gala i Elstar
D/ Jonagored i Golden Delicious
- 5. Szarka to choroba:**
A/ bakteryjna
B/ wirusowa
C/ mykoplazmatyczna
D/ grzybowa
- 6. Drzewko typu knip boom to:**
A/ jednoroczny okulant
B/ dwuletnie drzewko z jednoroczną koronką
C/ trzyletnie drzewko z dwuletnią koronką
D/ drzewko o wysokości 1,40 m
- 7. Do ściółkowania na plantacjach borówki wysokiej najlepsze są:**
A/ trociny drzew iglastych
B/ trociny drzew liściastych
C/ słoma owsiana
D/ słoma żytnia
- 8. Gatunkiem, który jest najbardziej wymagający pod względem doboru zapylaczy jest:**
A/ śliwa
B/ wiśnia
C/ czereśnia
D/ malina
- 9. Podkładka M 9 i P22 nadają się na gleby:**
A/ żyzne
B/ piaszczyste
C/ zlewne mady
D/ płytkie rędziny
- 10. Podkładki z serii Geneva (G) cechują się odpornością na:**
A/ bawelnicę korówkę
B/ zarazę ogniową
C/ mróz
D/ suszę
- 11. Popiel i Piast to podkładki:**
A/ wiśni
B/ czereśni
C/ śliwy
D/ dla piennych porzeczek
- 12. Okulizację na przystawkę można wykonać:**
A/ latem
B/ wiosną
C/ jesienią
D/ wszystkie odpowiedzi są poprawne
- 13. Triploidalne odmiany jabłoni wymagają w uprawie bezwzględnie:**
A/ alkalicznego podłoża
B/ wstawek skarłających
C/ zapylacza
D/ kwaśnego podłoża
- 14. Prątek i buławka to:**
A/ przetrwalniki brunatnej zgnilizny
B/ zimujące formy drutowców
C/ krótkopędy jabłoni
D/ elementy montażu rusztowań sadowniczych
- 15. Czynnikiem chorobotwórczym zarazy ogniowej jest:**
A/ bakteria
B/ mykoplazma
C/ grzyb
D/ wirus

16. **Drosophila suzuki** to szkodnik atakujący:
 A/ owoce w przechowalni
 B/ dojrzałe owoce w sadach i jagodnikach
 C/ owoce w przetwórnich
 D/ przetwory owocowe
17. **Wielkopąkowiec porzeczkowy** to:
 A/ larwa muchówki
 B/ wciornastek
 C/ szpeciel
 D/ mszyca
18. **Filoksera** to:
 A/ mszyca żerująca na korzeniach
 B/ mszyca żerująca na korzeniach i pędach
 C/ mszyca żerująca na pędach
 D/ grzyb atakujący wiązki przewodzące
19. **Kwieciak malinowiec**:
 A/ podcina szypułki kwiatowe
 B/ żeruje na słupkach i pręcikach
 C/ żeruje w zalążniach kwiatów
 D/ żeruje w dojrzałych owocach
20. **Pomidory koktailowe** to:
 A/ pomidory przetwórcze
 B/ odmiany żółte i pomarańczowe
 C/ drobnoowocowe odmiany
 D/ pomidory na soki
21. **Czas produkcji rozsady kapusty białej wynosi**:
 A/ 7-8 tygodni
 B/ 2 - 3 tygodnie
 C/ 4-5 tygodni
 D/ 9-10 tygodni
22. **W optymalnych warunkach można przechować kapustę pekińską w chłodni zwykłej przez**:
 A/ 1-2 miesięcy
 B/ 6 miesięcy
 C/ 3-5 miesięcy
 D/ 2-3 tygodnie
23. **Optymalna temperatura przechowywania ogórka**:
 A/ 12-13°C
 B/ 0-3 °C
 C/ 2-5 °C
 D/ 15-17°C
24. **Kapusta głowiasta biała przy może osiągnąć plon**:
 A/ 20 t/a
 B/ 120 t/ha
 C/ 60 t/ha
 D/ 200 t/ha
25. **Optymalna temperatura wzrostu pomidora wynosi**:
 A/ 22 - 27°C dzień, 16 - 18°C w noc
 B/ 15 - 20°C dzień, 10- 15°C w noc
 C/ 25 - 30°C dzień, 10 - 15°C w noc
 D/ 30 - 32°C dzień, 16 - 18°C w noc
26. **Pomidor kwitnie i owocuje**:
 A/ w okresie dnia krótkiego
 B/ w okresie dnia długiego
 C/ w okresie dnia krótkiego jak długiego
 D/ żadna odpowiedź nie jest prawdziwa
27. **Nowe odmiany kalafiorów mogą być koloru**:
 A/ pomarańczowego
 B/ zielonego
 C/ fioletowego
 D/ wszystkie odpowiedzi są poprawne
28. **Owoce marchwi jest**:
 A/ niełupka
 B/ jagoda
 C/ rozłupnia
 D/ kłębek
29. **Seler naciowy jest warzywem**:
 A/ o krótkiej wegetacji
 B/ o długiej wegetacji
 C/ wegetacja zależna jest od długości dnia
 D/ wegetacja zależna jest od temperatury
30. **Jarus Arkusz i Harnaś to odmiany**:
 A/ czosnku
 B/ grochu
 C/ cebuli
 D/ fasoli
31. **Fasolnik chiński to**:
 A/ odmiana fasoli szparagowej
 B/ odmiana fasoli nasiennej
 C/ jednoroczna roślina pnąca
 D/ wieloletnia roślina pnąca
32. **Największym producentem cebuli szalotki w Europie jest**:
 A/ Francja
 B/ Serbia
 C/ Polska
 D/ Portugalia
33. **Polska w produkcji pomidorów pod osłonami w UE zajmuje**:
 A/ drugie miejsce
 B/ w pierwszej dwudziestce
 C/ znajduje się w pierwszej piątce
 D/ żadne z powyższych
34. **Produkcja koncentratu jabłkowego w Polsce w ciągu ostatnich lat jest na poziomie**:

- A/ 250 - 300 tys ton
C/ 100 – 150 tys. ton
- B/ 80 – 100 tys ton
D/ 500 – 600 tys. ton
35. **Metale ciężkie są pobierane przez rośliny, przy wartości pH podłoża:**
A/ 3,5 – 4,5
C/ 5,5 – 6,5
- B/ 6,5 – 7,0
D/ powyżej 7,0
36. **Optymalna temperatura wzrostu dla fasoli uprawianej na suche ziarno wynosi:**
A/ 23°C
C/ 15°C
- B/ 10°C
D/ 28 °C
37. **Jeśli wystąpiła infekcja kilą kapuścianą, zaleca się przerwę w uprawie kapustnych wynoszącą:**
A/ 7- 8 lat
C/ 2-3 lata
- B/ 3-4 lata
D/ 12-14 lat
38. **Najwięcej szkodliwych azotanów gromadzą:**
A/ warzywa liściowe o krótkiej wegetacji
C/ warzywa liściowe o długiej wegetacji
- B/ warzywa koreniowe
D/ pomidory i ogórki
39. **Fertygacja to system:**
A/ nawożenia z nawadnianiem
C/ nawadniania
- B/ nawożenia
D/ nawożenia, nawadniania i ochrony
40. **Cześćią jadalną kalafiora jest:**
A/ kwiatostan
C/ rozgałęziony pęd
- B/ owoc
D/ zapyłone kwiaty
41. **Na kwietnik sezonowy nadają się:**
A/ aksamitka rozpierzchła, szalwia błyszcząca, żeniszek meksykański,
C/ krokus, śnieżyczka, hiacynt
- B/ aksamitka rozpierzchła, konwalia, barwinek,
D/ żeniszek meksykański, kobeja, pelargonia
42. **Kencja to:**
A/ palma
C/ paproć
- B/ sagowiec
D/ widłak
43. **Sukulentem nie jest:**
A/ opuncja
C/ cykas
- B/ aloes
D/ mamilaria
44. **Najniższym klonem jest:**
A/ klon polny
C/ klon jesionolistny
- B/ klon cukrowy
D/ klon palmowy
45. **Na żywopełoty nadaje się:**
A/ świerk
C/ cis
- B/ buk
D/ wszystkie odpowiedzi są poprawne
46. **Z roślin balkonowych największe wymagania wodne ma:**
A/ pelargonia
C/ surfinia
- B/ żeniszek
D/ uczepek różgowaty
47. **Cebule hiacyntów wsadzamy do gruntu:**
A/ wiosną
C/ jesienią
- B/ wczesnym latem
D/ wszystkie terminy są poprawne
48. **Bylina to:**
A/ wieloletnia roślina zielna
C/ jednoroczna roślina ozdobna z liści
- B/ wieloletnia roślina pół zdrewniała
D/ roślina wieloletnia do 30 cm wysokości
49. **Kwiaty goryczek mają kolor:**
A/ czerwony
C/ żółty
- B/ pomarańczowy
D/ niebieski
50. **Aby zmienić barwę kwiatów hortensji należy podlewać je:**
A/ siarczanem glinowo-potasowym (alun)
C/ saletrą amonową
- B/ siarczanem amonu
D/ saletrą wapniową
51. **Azalie i różaneczniki należą do rodziny:**
A/ różowatych
C/ przewiertniowatych
- B/ traw
D/ wrzosowatych
52. **Zabieg areacji to:**

- A/ przewietrzenia przechowalni z KA
C/ przewietrzania szklarni
- 53. Lilaki przycinamy:**
A/ wczesną wiosną
C/ po kwitnieniu
- 54. Poinsecja pochodzi z:**
A/ Ameryki Południowej
C/ Afryki
- 55. Fuzarioza to:**
A/ zamieranie kwiatów goździka
C/ krzaczastość goździka
- 56. Kredyt dla młodych rolników może być przeznaczony na:**
A/ zakup użytków rolnych, nie więcej niż 10% planowanych nakładów inwestycyjnych
C/ zakup maszyn lub urządzeń, jeżeli w dniu sprzedaży mają więcej niż 5 lat
- 57. W ciągu ostatnich trzech lat do UE przystąpiła:**
A/ Litwa i Łotwa
C/ Cypr i Estonia
- 58. Siedzibą parlamentu Europejskiego jest:**
A/ Strasburg
C/ Paryż
- 59. Ile obecnie jest Państw Członkowskich w UE?**
A/ 35
C/ 28
- 60. W Polsce wybory samorządowe odbywają się co:**
A/ 5 lat
C/ 4 lata
- B/ napowietrzania gleby
D/ dezynfekcji szklarni
- B/ w pełnym spoczynku
D/ tuż po zakończeniu wegetacji
- B/ Australii
D/ Azji
- B/ utrata barwy przez kwiaty goździka
D/ choroba naczyniowa goździka
- B/ zakup użytków rolnych, nie więcej niż 45% planowanych nakładów inwestycyjnych
D/ zakup tej części użytków rolnych pow. 300 ha
- B/ Rumunia i Bułgaria
D/ Chorwacja i Majorka
- B/ Bruksela
D/ Londyn
- B/ 30
D/ 24
- B/ 6 lat
D/ wszystkie są poprawne w szczególnych przypadkach