

XLIII Edycja Olimpiady Wiedzy i Umiejętności Rolniczych

ELIMINACJE SZKOLNE 2018/19

Blok: Ogrodnictwo

- Średnia suma opadów dla Polski wynosi:**
A. 700 mm B. 350 mm C. 950 mm D. 600 mm
- Najkrótszym okresem wegetacji w Polsce charakteryzuje się:**
A. Pojezierze Suwalskie B. Bory Tucholskie C. Dolny Śląsk D. Podkarpacie
- Aby nawozy azotowe były najefektywniej wykorzystane przez roślinę najlepiej je zastosować:**
A. przed rozpoczęciem wegetacji
B. jesienią po zbiorach
C. w trakcie okresu wegetacji
D. wszystkie poprawne
- Najwolniej przemieszczającym się składnikiem w profilu glebowym jest:**
A. potas B. fosfor C. wapń D. miedź
- Do herbicydów totalnych zaliczamy:**
A. Chwastox B. Glifosat Classic 360 SL, Roundup
C. Devrinol 450 SC D. Starane 250 EC
- Jakie wapno należy zastosować na gleby ciężkie, w celu szybkiego odkwaszenia ?**
A. wapno tlenkowe B. wapno tlenkowe i węglanowe
C. wapno węglanowe D. saletrę wapniową
- Do bylin kwitnących na niebiesko należą:**
A. gęsiówka kaukaska i żagwin ogrodowy
B. goryczki, żeniszek
C. krokus, floks szydlasty
D. przyłuszczka, zawilec gajowy
- Jako krzew okrywowy na skarpy najlepiej zastosować:**
A. irgę B. róże pnące C. tawułę D. bukszpan
- Botanicznie trawą nie jest:**
A. palczatka gerarda, B. trawa pampasowa
C. turzyca D. rajgras wyniosły
- Do bukietów nie nadają się:**
A. grąźel żółty, grzybień biały B. grzybień biały, chaber
C. grzybień biały, fiołek wonny D. fiołek wonny, aksamitka spp.
- Rośliny mało wymagające, nadające się do nasadzeń w pomieszczeniach publicznych to:**
A. storczyki, paprocie B. zamiokulkas zamiolistny, Sansewiera
C. Sansewiera, paprocie D. zamiokulkas zamiolistny, paprocie
- Storczyki to:**
A. epifity B. pasożyty C. halofity D. metalofity
- Krzewami liściastymi zimozielonymi są:**
A. różaneczniki, ostrokrzew kolczasty, bukszpan wieczniezielony
B. różaneczniki, jaśminowiec, bukszpan wieczniezielony
C. jałowiec płożący, ostrokrzew kolczasty, bukszpan wieczniezielony
D. azalie, ostrokrzew kolczasty, krzewuszką
- Krzewy o białych owocach:**
A. ostrokrzew kolczasty, C. trzmielina
B. śnieguliczka D. mahonia
- Byliny występujące w różowym kolorze kwiatów to:**
A. żeniszek, hiacynt, sasanka B. śnieżyca, barwinek pospolity, niezapominajki
C. narcyz, hiacynt, niezapominajki D. dąbrówka rozłogowa, goryczka, narcyz
- Kwitnące rośliny jednoroczne to:**

- A. piwonia, niecierpek, aksamitka, aster chiński, chaber bławatek
 B. przylaszczka ogrodowa, niecierpek, zawilec gajowy, aster chiński, chaber bławatek
 C. begonia stale kwitnąca, niecierpek, aksamitka, aster chiński, chaber bławatek
 D. bratek ogrodowy, niecierpek, aksamitka, sasanka ogrodowa, chaber bławatek
- 17. Rośliny balkonowe bardzo wrażliwe na brak wody i systematycznego nawożenia to:**
 A. surfinie, petunie
 B. pelargonie, petunie
 C. bluszcz kurdybanek, begonia stale kwitnąca
 D. begonia bulwiasta, begonia stale kwitnąca
- 18. Roślina o trujących nasionach to:**
 A. pelargonie B. niezapominajka C. datura D. floks sztydłasty
- 19. Drzewa o kruchym łatwo łamiącym się na wietrze drewnie to:**
 A. pseudoakacja, topola B. topola, buk C. topola jesion D. buk, lipa
- 20. Do pnączy nie należy:**
 A. glicynia chińska, bugenwilla B. barwinek, gazania
 C. bugenwilla, kobeja D. wisteria, bugenwilla
- 21. Jednoroczna roślina pnąca:**
 A. bluszcz kurdybanek B. kobeja C. bluszcz pospolity D. cytryniec chiński
- 22. Zanokcica skalna to:**
 A. jednoroczna roślina do ogrodu skalnego B. paproć
 C. roślina jednoroczna kwitnąca na biało D. bylina zimozielona
- 23. Rośliną rozmnażaną przez sadzonki liściowe jest:**
 A. sanpaulia B. sasanka ogrodowa C. storczyki D. wilczomlecz okazały
- 24. Krokusy, wysadzamy do ogrodu:**
 A. wiosną i latem B. wiosną C. wczesnym latem D. jesienią
- 25. Warzywa o jadalnych pędach to:**
 A. kapusta, szpinak B. kalafior, szparag
 C. sałata, karczoch, kard D. szparag, kard
- 26. Warzywa dwuletnie to:**
 A. groch, ogórek, B. marchew, pietruszka
 C. groch, kalafior D. papryka, pietruszka
- 27. Z roślin dyniowatych najmniejsze wymagania klimatyczne ma:**
 A. ogórek, dynia B. dynia, melon C. kawon, ogórek D. tykwa, dynia
- 28. Do krajów należących do czołówki w Europie w uprawie papryki zaliczamy:**
 A. Chorwacja i Serbia B. Polska i Rosja C. Węgry i Polska D. Bułgaria i Ukraina
- 29. Częścią jadalną skorzonery jest:**
 A. kwiat B. liść C. pęd D. korzeń
- 30. Warzywa o jadalnych kwiatach:**
 A. karczoch, brokuł, dynia B. karczoch, brokuł, kalafior
 C. kalafior, brokuł, cukinia D. karczoch, brokuł, kard
- 31. Owocem szparaga jest:**
 A. niełupka B. jagoda C. kłębek D. pestkowiec
- 32. Marchew może mieć kolor:**
 A. pomarańczowy, żółty B. pomarańczowy, fioletowy
 C. fioletowy, biały D. wszystkie odpowiedzi są poprawne
- 33. Bakłazany mogą mieć kolor:**
 A. fioletowy, biały B. fioletowy, żółty
 C. fioletowy, pomarańczowy D. żadna odpowiedź nie jest poprawna
- 34. Pomidory samokończące:**
 A. wymagają podpór B. nie wymagają podpór
 C. wyłącznie do uprawy szklarniowej D. wyłącznie do uprawy amatorskiej
- 35. Dynia zawiera najwięcej:**
 A. antocjanów B. chlorofili C. beta karotenów D. likopenu
- 36. Za pikantny smak papryki odpowiada:**

- A. kapsajcyna B. likopen C. związki siarki D. związki miedzi
37. **Częścią użytkową czosnku niedźwiedziego są:**
A. korzenie B. liście C. kwiaty D. nasiona
38. **Kila kapuściana to choroba pochodzenia:**
A. bakteryjnego B. wirusowego C. grzybowego D. organizm grzybopodobny
39. **Częścią jadalną rabarbaru są:**
A. liście B. ogonki liściowe C. kwiaty D. korzeń
40. **Warzywo najbardziej wytrzymałe na mróz to:**
A. kapusta głowiasta B. jarmuż C. kapusta pekińska D. cebula
41. **Fosfor w największym stopniu wpływa na:**
A. rozwój systemu korzeniowego B. rozwój kwiatów
C. zawiązywanie nasion D. mrozoodporność
42. **Odmiany partenokarpiczne ogórka:**
A. mają żółtą barwę B. nie wykształcają nasion
C. są odporne na choroby grzybowe D. rosną do maksymalnie 6 cm
43. **Najbardziej popularna parchoodporna odmiana jabłoni:**
A. Lobo B. Golden Delicious C. Topaz D. Kosztela
44. **Odmiany śliwy tolerancyjne na szarkę to:**
A. Węgierka Dąbrowicka, Węgierka Wangenheima, Renkloda Ulena
B. Węgierka Dąbrowicka, Węgierka Wangenheima, Najbolia
C. Węgierka Zwykła, Węgierka Dąbrowicka, Węgierka Wangenheima
D. Tolar, Promis, Nectawit
45. **Polka i Polesie to nazwa odmian:**
A. maliny B. truskawki C. jeżyny D. porzeczek
46. **W sterowanej uprawie truskawki owoce otrzymujemy:**
A. po 3 - 4 tygodniach od posadzenia B. po 6 - 8 tygodniach od posadzenia
C. po 2 - 4 tygodniach od posadzenia D. po 8 - 10 tygodniach od posadzenia
47. **Borówka wysoka wymaga odczynu gleby w zakresie:**
A. 3,5 - 5 B. 5,5 - 6,5 C. 6,5 - 7,5 D. 1,5 - 2,5
48. **Maliny owocujące na pędach jednorocznych to:**
A. Polesie, Pokusa B. Polana, Beskid C. Polana, Laszka D. Polana, Veten
49. **Najpopularniejszą podkładką jabłoni w sadach karłowych Europy jest:**
A. P22 B. M26 C. M9 D. MM106
50. **Najpopularniejszą w Europie późną odmianą gruszy jest:**
A. Lukasówka B. Konferencja C. Faworytka D. Bera Hardego
51. **Szkodnik żerujący na owocach maliny to:**
A. kistnik B. kwieciek C. szpeciel D. owocnica
52. **Maliny owocujące na pędach jednorocznych są mniej narażone na żerowanie:**
A. Kistnika B. kwieciaka C. szpecieli D. owocnic
53. **Najwięcej witaminy C zawiera:**
A. truskawka B. agrest C. porzeczka czerwona D. porzeczka czarna
54. **Truskawek nie należy sadić po:**
A. ziemniakach B. zbożu C. kapustnych D. rzepaku
55. **Najwcześniej na wiosnę kwitnie:**
A. brzoskwinia B. morela C. śliwa D. czereśnia
56. **Przewidywane zbiory jabłek na rok 2018:**
A. ok. 1, miliona ton B. ok. 200 tys ton C. ok. 4 milionów ton D. ok. 5,5 miliona ton
57. **Okulizację na przystawkę można wykonywać:**
A. tylko wiosną B. tylko latem
C. tylko jesienią D. wszystkie odpowiedzi są poprawne
58. **Do największych producentów borówki wysokiej w świecie należy:**
A. Francja B. Chile C. USA D. Polska
59. **Tiben i Tisel to odmiany:**
A. agrestu B. porzeczek czarnej C. borówki wysokiej D. truskawki

60. Średnia liczba oprysków na parcha jabłoni w sezonie to:

A. 2 opryski

B. 3 opryski

C. 1 oprysk

D. do kilkunastu oprysków