

KLASA III TR

Dzień dobry,
termin oddania kart technologicznych (ziemniaka, buraka, rzepaku) mija, czekam na prace ostatecznie do **7 maja**. Jeżeli ktoś dostał ocenę niedostateczną jest możliwość poprawy, nie oddanie pracy wiąże się z oceną niedostateczną. (nadal nie mam kart od wszystkich z ziemniaka i buraka)

Proszę zapoznać się z uprawą pozostałych roślin oleistych, w najbliższym czasie będzie test sprawdzający wasze wiadomości z uprawy rzepaku. Informacje dotyczące testu wkrótce.

Poniżej przesyłam zadanie egzaminacyjne do rozwiązania, termin do **7 maja**.(same odpowiedzi)

Przykładowy test podstawy produkcji roślinnej R -3

1. Chwastem wieloletnim jest a) skrzyp polny b) miotła zbożowa c) przytulia czepna d) chaber bławatek
2. Chwastem wieloletnim jednoliściennym jest a) chwastnica jednostronna b) włośnica zielona c) perz zwyczajny d) palusznik krwawy
3. Chwastem dwuliściennym występującym w zbożach ozimych na glebach cięższych jest a) chaber bławatek b) przytulia czepna c) miotła zbożowa d) bodziszek drobny
4. Chwastem dwuliściennym wieloletnim utrudniającym zbiór na użytkach zielonych jest a) krwawnik zwyczajny b) gwiazdnica pospolita c) barszcz zwyczajny d) babka lancetowata
5. Chwastem utrudniającym zbiór ziemniaków (najwyższym) jest a) tasznik pospolity b) szarłat szorstki c) tobołki polne d) gwiazdnica pospolita
6. Chwastem zbóż jarych nie jest a) komosa biała b) mak polny c) chaber bławatek d) owies głuchy
7. Chwastem jednoliściennym występującym w pszenicy zwłaszcza w lata mokre jest a) przytulia czepna b) maruna bezwonna c) miotła zbożowa d) gwiazdnica pospolita
8. Chwastem trującym na użytkach zielonych jest a) wiązówka błotna b) mniszek pospolity c) barszcz zwyczajny d) kniec błotna
9. U zbóż na plewach powstają brunatno-fioletowe plamy. Plewy w górnej części stają się brązowe. Z czasem pojawiają się ciemne punkty owocników grzyba. Opisana choroba to a) fuzarioza kłosów b) septorioza plew pszenicy c) czerń zbóż d) śnieć cuchnąca
10. U zaatakowanych zbóż i kukurydzy zaobserwować można żółknięcie i obumieranie liści sercowych. Są to objawy żerowania a) mszyca b) ploniarki zbożówki c) skrzypionki d) rolnic
11. Larwy brunatno-żółte z czarną głową, odżywiają się mięszkiem zbóż, zdrapując go wzdłuż nerwów liści. Prowadzi to do powstawania białych plam i podłużnych dziurek na liściach. Jest to a) mszyca b) ploniarka zbożówka c) skrzypionka d) łokaś garbatek
12. Szkodnikiem kwarantannowym ziemniaków jest a) stonka ziemniaczana b) mątwik ziemniaczany c) rak ziemniaka d) mszyca
13. Najgroźniejszą chorobą wirusową ziemniaka jest a) liściozój b) mozaika c) czarna nóżka d) zaraza ziemniaczana
14. Chorobą kwarantannową ziemniaka jest a) bakterioza pierścieniowa b) mątwik ziemniaczany c) rizoktonioza d) czarna nóżka
15. Stodyszek rzepakowy uszkadza a) kwiaty b) pąki c) liście d) łodygi
16. Uszkadza liście strączkowych –żer zatokowy a) strąkowiec b) mszyca c) oprzędzik d) mątwik
17. Obiektem kwarantannowym obecnie jest a) rak ziemniaka b) stonka kukurydziana zachodnia c) mątwik burakowy d) czarna nóżka
18. Do powstawania narośli na korzeniach rzepaku przyczynia się chowacz a) galasówek b) czterozębny c) podobnik d) brukwiaczek
19. Motyl, którego larwa żeruje w strąku uszkadzając zewnętrznie kilka nasion to a) strąkowiec grochowy b) pachówka strąkóweczka c) oprzędzik pręgowany d) rolnica
20. Guzowate narośla na kolbach kukurydzy tworzy a) stonka kukurydziana b) omacnica prosowianka c) fuzarioza d) głownia

21. Zadaniem podorywki jest : a) pokruszenie, wymieszanie oraz spulchnienie warstwy ornej b) przykrycie obornika i nawozów zielonych c) przykrycie ścierni, darni i przerwanie parowania wody z gleby d) wyrównanie powierzchni pola i rozbicie brył
22. Do roślin, które dobrze znoszą kwaśny odczyn gleby należą a) buraki cukrowe i pszenica ozima b) ziemniaki i żyto c) lucerna i koniczyna d) jęczmień jary i ozimy
23. Mączki fosforytowe są to nawozy, które a) wolno działają i rozpuszczają się w kwasie w słabym kwasie cytrynowym b) wolno działają i słabo rozpuszczają się w słabym kwasie cytrynowym c) szybko działają i rozpuszczają się w mocnym kwasie cytrynowym d) szybko działają i rozpuszczają się w wodzie
24. Fosfor stosowany w nawozach mineralnych jest wykorzystywany przez rośliny w a) 20% b) 10% c) 40% d) 60%
25. Glebę o odczynie 5,8 zaliczamy do a) gleb bardzo kwaśnych b) gleb zasadowych c) gleb obojętnych d) gleb lekko kwaśnych
26. Do groźnych nicieni żerujących w korzeniach roślin należą a) rozkruszek mączny i słodyszek rzepakowy b) śmietka ówiklanka c) mątwik burakowy i ziemniaczany d) karczowniki i normiki
27. Pobudzanie sadzenia się przeprowadza się w warunkach a) świetlnych i w temp 18 C c) w temp 12 C i bez światła c) świetlnych i temp 10 C d) bezświetlnych i temp. 8 C
28. Szczepi się nasiona a) grochu b) kukurydzy c) buraków cukrowych d) pszenicy
29. Dla roślin motylkowych drobnonasiennych najlepsze jest stanowisko po: a) kukurydzy b) roślinach okopowych uprawianych na oborniku c) roślinach warzywnych d) roślinach oleistych
30. Saletrzak jest nawozem azotowym, który zawiera azot w formie a) saletrzanej b) amidowej c) amonowej d) saletrzanej i amonowej
31. Rotacją płodozmianu nazywamy : a) rozmieszczenie roślin w czasie i przestrzeni b) powrót rośliny na to samo pole w określonym czasie c) rośliny poprzedzające inne rośliny uprawiane na określonym polu d) racjonalne następstwo roślin po sobie na określonym polu
32. Struktura zasiewów nazywamy: a) procentowy udział poszczególnych zasiewów w całej powierzchni gospodarstwa b) procentowy udział poszczególnych roślin lub grup roślin w powierzchni użytków rolnych c) procentowy udział poszczególnych roślin lub grup roślin w powierzchni gruntów ornych d) procentowy udział poszczególnych roślin lub grup roślin w powierzchni użytkowanej rolniczo
33. Rośliną motylkową jednoroczną uprawianą w siewie czystym lub jako wsiewka w żyto na glebach lekkich jest a) koniczyna inkarnatka b) seradela c) koniczyna biała d) koniczyna białoróżowa
34. Najgorszym przedplonem dla pszenicy ozimej są a) wcześniej zebrane rośliny warzywne b) rzepak ozimy c) pszenica i jęczmień d) buraki uprawiane na nasiona
35. Chemiczne przyspieszenie zbioru bobiku nazywamy a) desykacją b) defoliacją c) determinacją d) detoksykacją
36. Na gleby kompleksów żytnich z roślin strączkowych i motylkowych do uprawy zaleca się a) peluszkę, soję i groch b) łubin wąskolistny, wykę ozimą, koniczynę czerwoną c) bobik, łubin biały, wykę jarą d) seradelę, łubin żółty
37. Do zapobiegawczych metod ochrony roślin zaliczamy a) metody mechaniczne i fizyczne b) metody chemiczne i biologiczne c) kwarantannę i metody hodowlane d) metody biologiczne i introdukcje
38. Do agrotechnicznych metod czynników zmianowania zaliczamy a) właściwości roślin, warunki klimatyczne i glebowe b) organizację pracy, ceny środków ochrony roślin c) nawożenie organiczne i

- mineralne, uprawę roli oraz zwalczanie chwastów chorób i szkodników d) nawozenie organiczne i mineralne, uprawę roli oraz zwalczanie chwastów chorób i szkodników oraz organizację pracy
39. Zespół uprawek przedświewnych rozpoczyna a) podorywka b) orka siewna c) kultywatorowanie d) orka wiosenna
40. Repelenty to substancje a) do zwalczania roztoczy b) do zwalczania ślimaków c) odstraszające szkodliwe owady, ptaki, zwierzęta d) substancje służące za przynęty
41. Roczna dawka nawozu naturalnego nie może przekroczyć ilości, które zawierają azotu a) 100 kg/ha b) 170 kg/ha c) 200 kg/ha d) 50 kg/ha
42. Nawozy organiczne można stosować a) od 1 marca do 30 listopada b) od 1 maja do 30 września c) od 1 kwietnia do 31 października d) od 1 marca do 31 października
43. Podorywkę wykonuje się na głębokość a) 18 - 25 cm b) 6 - 10 cm c) 15-20 cm d) 26 - 30 cm.
44. W gospodarstwie rolnym uprawia się groch na nasiona, jęczmień jary, buraki cukrowe i pszenicę ozimą. Które z wymienionych jest właściwe dla tej grupy roślin?
- a) Groch - burak cukrowy - pszenica ozima - jęczmień jary. b) Burak cukrowy - jęczmień jary - groch - pszenica ozima. c) Burak cukrowy - groch - jęczmień jary - pszenica ozima. d) Burak cukrowy - jęczmień jary - pszenica ozima - groch
45. Maksymalna temperatura dobowa występuje najczęściej a) w południe b) 2-3 godziny po południu c) około 17 d) przed południem
46. Oblicz wartość użytkową nasion, których czystość wynosi 98% a zdolność kiełkowania 96%
- a) 94% b) 92% c) 96% d) 98%
47. Siano łąkowe z pierwszego pokosu charakteryzuje się
- a) dużym udziałem kwiatostanów traw b) szarym kolorem. c) zapachem pleśni. d) wysoką zawartością białka
48. Oblicz ilość saletry amonowej potrzebną do nawiezienia 12 ha plantacji w dawce 40 kg N/ha.
- a) 1360 kg b) 1060 kg c) 1020 kg d) 1414 kg.
49. Pierwszym zabiegiem uprawowym, który powinien być wykonany wiosną, jest
- a) orka odwrotka. b) orka siewna. c) głęboszowanie. d) włókowanie.
50. Do skracania źdźbła zbóż służą a) retardanty. b) fungicydy. c) herbicydy. d) repelenty
51. Największe wymagania cieplne z wymienionych roślin ma a) wyka jara b) groch d) bobik d) soja
52. Do roślin dnia krótkiego należą a) ziemniak i pszenica b) ziemniak i buraki c) proso i pszenżyto c) kukurydza i soja d) kukurydza i bobik
53. Decis, Karate, Bulldock - są przeznaczone do zwalczania a) chwastów b) szkodników c) roztoczy d) chorób
54. W ziarnie jęczmienia składowanego w magazynach, zawartość wody nie może być większa niż
- a) 8-10% b) 14-15% c) 20-30% d) 60-70%
55. W uprawie gleb torfowych duże znaczenie mają wały a) wglębne b) pierścieniowe c) kombinowane d) gładkie, ciężkie

56. Orkę użytków terenów zadarnionych wykonuje się plugiem z odkładnicą a) śrubową
b) półśrubową c) kulturalną d) cylindryczną
57. Orką uzupełniającą jest a) podorywka b) odwrotka c) razówka d) siewna
58. Insektycydy, które są pobierane przez liście i krążą w roślinie mają działanie a) selektywne b) kontaktowe c) systemiczne d) wgłębne
59. Kukurydza zebrana w październiku jest nieodpowiednim przedplonem dla pszenicy ozimej
ponieważ
- a) zakwasza glebę b) przesusza glebę c) schodzi z a późno z pola d) powoduje zachwaszczenie gleby
60. Siew buraków cukrowych wykonuje się gdy temperatura gleby na głębokości 10 cm wynosi
a) 2 C b) 4 C c) 6 C d) 12C
61. Mroźne i silne wiatry w okresie zimy mogą spowodować a) wyprzenie roślin b) wymakanie roślin
c) wymarzenie roślin d) wysmalanie roślin
62. Celem orki odwrotki jest a) przyoranie ściemiska b) wiosenne przyoranie obornika
c) bardzo głębokie przyoranie obornika d) jesienne przyoranie obornika
63. Szkodnikiem wysysającym soki i przenoszącym choroby wirusowe : a) mszyca b) skrzyplonka
c) ploniarka zbożowa d) pchelka żdźbłowa
64. Czarne maziste ziarna zbóż świadczą o a) mączniaku prawdziwym b) śnieci cuchnącej c) rdzy
żdźbłowej d) mączniaku rzekomym
65. Rośliną zbożową najbardziej mrozoodporną jest a) żyto b) jęczmień c) pszenica d) pszenżyto
66. Żyto ozime bronuje się wiosną a) tylko w przypadku porażenia pleśnią b) nigdy c) często d) zawsze
67. Duże opady śniegu mogą spowodować a) wyprzenie roślin b) wymakanie roślin c) wymarzenie
roślin d) wysmalanie roślin
68. Przy nawożeniu azotem jęczmienia jarego browarnego w dawce 30 kg N/ha, najkorzystniej jest
zastosować a) 1/2 dawki pod uprawę przedsięwną, 1/2 dawki w fazie strzelania w żdźbło b) całą dawkę
krótko po wschodach. c) całą dawkę pod uprawę przedsięwną d) 1/2 dawki pod uprawę przedsięwną,
1/4 dawki w fazie strzelania w żdźbło 1/4 dawki w fazie kłoszenia
69. Nieodpowiednim przedplonem dla ziemniaków jest a) tulin zółty b) żyto ozime c) pszenżyto
ozime d) kukurydza
70. Do chorób bakteriowych ziemniaka należy a) czarna nóżka b) zaraza ziemniaka c) rak ziemniaka
d) kędzierzawka
71. Czarne sklerocja na bulwach ziemniaka, zamierające kielki i biały nalot grzybni u podstawy
kodygi są objawem
a) zarazy ziemniaka, b) rizoktoniozy, c) raka ziemniaka, d) alternariozy