

# ACHIEVERS AGRICET ACADEMY

BAPATLA, GUNTUR DISTRICT.

AGRICET 2020 KEY PAPER (MEMORY BASED)

## విద్యార్థులకు గమనిక :

ఈ కీ - పేపరు కేవలం పరీక్ష రాసిన ACHIEVERS AGRICET ACADEMY, BAPATLA విద్యార్థుల జ్ఞాపక శక్తి ఆధారంగా తయారు చేయబడినది. ఈ కీ పేపరుకు, ఆచార్య యన్. జి. రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం వారికి ఎటువంటి సంబంధం లేదు. ఫైనల్ కీ పేపరులో మార్పులు ఉండవచ్చును. ఇది కేవలం విద్యార్థుల ప్రాథమిక నిర్ధారణకు మాత్రమే. విద్యార్థులు మరియు తల్లిదండ్రులు గమనించగలరు.

1. ఇంటర్నేషనల్ రైస్ రిసెర్చ్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఎక్కడ ఉంది

ఎ) ఫిలిపిన్స్      బ) శ్రీలంక      సి) నైజీరియ      డి) హైదరాబాద్

2. ఎకోస్ ఆవరణ లో ఏ వాయువులు ఎక్కువ

ఎ) హైడ్రోజన్, హీలియం      బ) హైడ్రోజన్, ఉదజని      సి) ఉదజని, హీలియం      డి) ఆమ్లజని , హైడ్రోజన్

3. 1 మిల్లీ మీటర్ పాదరసం ఎత్తు \_\_\_\_\_ మిల్లీ బార్లు

ఎ) 2.33      బ) 3.33      సి) 4.33      డి) 1.33

4. రాబిన్సన్ కప్పు ఎనిమో మీటర్ లో ఉండే కప్పుల సంఖ్య

ఎ) 7 లేదా 8      బ) 5 లేదా 6      సి) 3 లేదా 4      డి) 1 లేదా 2

5. స్వల్ప కాల పరిధి లో వాతావరణ సూచన \_\_\_\_\_ గంటల ముందుగా విడుదల చేస్తారు.

ఎ) 12-24      బ) 12-48      సి) 48-72      డి) 1-2 రోజులు

6. గోదామి \_\_\_\_\_ దిన మొక్క

ఎ) ప్రాస్      బ) ఫీర్      సి) తటస్థ      డి) పైవన్నీ

7. 200- 400 mm నీటిని బట్టి వేసుకోవాల్సిన పంటలు

ఎ) ప్రొద్దుతిరుగుడు      బ) ప్రత్తి      సి) మిరప      డి) అరటి

8. వెడల్పాటి కలుపు మొక్కల నివారణకు వాడే మందు

ఎ) 2,4-డి సోడియం సాల్ట్      బ) అల్లాకోర్      సి) బ్యూటకోర్      డి) అట్రాజిన్

9. బఫెలో గ్రాస్ అని దేనిని అంటారు

ఎ) బల్స్ మ్                      బ) ల్యూసర్స్                      సి) ప్యార గడ్డి                      డి) గిని గడ్డి

10. సాధారణ వాతావరణ పరిస్థితులులో మార్పులు సంభవించినపుడు లేదా ఊహించని పరిస్థితులు ఎదుర్కొనుటకు తయారుచేయబడిన ప్రణాళికను \_\_\_\_\_ అంటారు.

ఎ) ప్రత్యామ్నాయ పంటల ప్రణాళికా                      బ) వర్షపాతం                      సి) ప్రణాళికా                      డి) ఏది కాదు

11. 0.5 నుండి 2 శాతం వాలు కలిగిన నీటి పారుదల పద్ధతి

ఎ) బోదెలు - చాళ్ళ పద్ధతి                      బ) పాదుల పద్ధతి                      సి) చెక్ బేసిన్                      డి) చిన్న మడులు

12. సేంద్రీయ పదార్ధం వాడిన కానీ మారని నేల యొక్క భౌతిక లక్షణం

ఎ) నేల ఆకృతి                      బ) కణముల మధ్య ఖాళీ స్థలం                      సి) స్థూల సాంద్రత                      డి) నేల కూర్పు

13. బాగా నీరు, గాలి ప్రసరించు నేలలు ఏ రంగులో ఉంటాయి

ఎ) గోధుమ                      బ) నలుపు                      సి) పసుపు                      డి) బూడిద

14. SAR 19 ఉంటే నీటిని ఈ విధముగా పిలుస్తారు

ఎ) చాలా మంచి నీరు                      బ) మంచి నీరు                      సి) సందేహాస్పదమైనది                      డి) పనికి రానిది

15. స్థూల సాంద్రత, అను సాంద్రత 1 : 2 అయినప్పుడు కణముల మధ్య ఖాళీ స్థలం ఎంత

ఎ) 25                      బ) 50                      సి) 75                      డి) 60

16. సూక్ష్మ జీవులు చర్య ఏ ఉదజని సూచిక వద్ద బాగుంటుంది

ఎ) < 10                      బ) < 4                      సి) 6-8                      డి) 8-10

17. నత్రజని ని పోలి ఉండే పోషకం, దీని ఆవశ్యకత, నిర్వహణలో పోలి ఉండేది

ఎ) భాస్వరం                      బ) పొటాషియం                      సి) calcium                      డి) గంధకం

18. ఒక్కొక్క పాయుపాంగము \_\_\_\_\_ కణుపులతో ఏర్పడుతుంది

ఎ) 25                      బ) 15                      సి) 8                      డి) 9

19. స్పర్శ ద్వారా పనిచేసే విషములకు ఉదాహరణ

ఎ) BHC                      బ) charcoal                      సి) HCN                      డి) lead arsinates

20. Schoenocaulon officinale అను మొక్క గింజ పొడిలోంచి \_\_\_\_\_ రసాయనంను వెలికి తీయడం జరుగుతుంది.

ఎ) చామంతి                      బ) టెఫ్రోసియా                      సి) సబడిల్లా                      డి) సైరిత్రాయీడ్

21. ఘన రూపంలో లబించే ఇందనము

ఎ) కోక్                      బ) ఎసిటిలిన్                      సి) బ్యూటీన్                      డి) మీథేన్

22. సిలిండర్ల సంఖ్య ను బట్టి ఇంజను ఎన్ని రకాలు

ఎ) 3                      బ) 2                      సి) 4                      డి) 5

23. అంతరదహన యంత్రములలో ఉష్ణ శక్తి ఏ విధముగా మార్పు చెందుతుంది

ఎ) రసాయనిక శక్తి                      బ) ఉష్ణ శక్తి                      సి) యాంత్రిక శక్తి                      డి) విద్యుత్ శక్తి

24. పిస్టన్ సిలిండర్ లో TDC నుండి BDC కు ప్రయాణించు దూరమును \_\_\_\_\_ అంటారు

ఎ) TDC                      బ) BDC                      సి) స్ట్రోక్                      డి) క్లియరెన్స్ వాల్యూ

25. కేలోరీఫిక్ విలువ \_\_\_\_\_ లో కొలుస్తారు

ఎ) K Kg/Cal                      బ) K cal/lt                      సి) Cal/ Kg                      డి) K Cal/Kg

26. ట్రాక్టర్ లో రసాయనిక ద్రావణమును అవిచిన్నముగా స్ప్రేయింగ్ జరుగుతున్నంత సేపు కలియ బెట్టే పరికరం

ఎ) గాలి గది                      బ) ఫ్యాన్                      సి) పీడన మాపకం                      డి) పీడన మాపక సాధనం

27. భూ గర్భ మట్టము మరీ పైకి ఉన్నటువంటి ప్రాంతములో ఈ రకము సైలో ను నిర్మిస్తారు

ఎ) ట్రెంచ్                      బ) టవర్                      సి) కండకము                      డి) పీట్

28. పంపు కేసింగ్ లోపలి బాగమును మరియు సక్లన్ గొట్టమును పూర్తిగా నీటిలో నింపుటను \_\_\_\_\_ అంటారు.

ఎ) ఫైమింగ్                      బ) కేసింగ్                      సి) ఇంపెల్లర్                      డి) ఏదికాదు

29. 4 హెక్టారులలో వరి పండించుటకు కావాల్సిన నీటి ఘన పరిమాణము ( D = 10 cm, E= 10 days, H= 16 hours)

ఎ) 7                      బ) 0.7                      సి) 0.07                      డి) 70

30. నీటి ప్రవాహ వేగం

ఎ) ప్రవాహ వేగం కి. మీ/ మీ                      బ) నీటి ప్రవాహం కుబిక్ మీ / సె

సి) కాల్య అడ్డు కోత వైశాల్యం (చ. మీ) X నీటి వేగం (మీ/ సె)                      డి) ఏది కాదు

31. గ్రీన్ హౌస్ లో సరియైన వాక్యం ఏది

ఎ) అన్నీ పంటలను ఒకే గ్రీన్ హౌస్ లో ఒకే సీజన్ లో పండిస్తారు

**బ) మధ్యస్థ రకములో ఫాన్స్ ఉపయోగిస్తారు.**

సి) ఎక్కువ ధర గ్రీన్ హౌస్లో వాతావరణ నియంత్రణ సహజంగా జరగుతుంది డి) ఏది కాదు

32. Fan and Pad Cooling System లో \_\_\_\_\_ గడ్డిని వాడుతారు.

ఎ) తుంగ                      బ) గరిక                      సి) **ఖస్ గడ్డి**                      డి) నిమ్మ గడ్డి

33. నువ్వులు విత్తన మోతాదు ( ఎకరానికి)

ఎ) 2-5 కేజీ                      బ) 5-8 కేజీ                      సి) **1.8 – 2 కేజీ**                      డి) 3-4 కేజీ

34. చెరకు మధ్య కాల పక్వత రకాలలో ఉండే సుక్రోస్ శాతం

ఎ) 15                      బ) **18**                      సి) 21                      డి) 58

35. పొగాకులో నాణ్యతను బట్టి \_\_\_\_\_ రకాలు

ఎ) **8**                      బ) 7                      సి) 9                      డి) 6

36. చెరకులో ఏ పురుగు ఆశించడం వలన విసనకర్తలా మారుతుంది.

ఎ) పీక పురుగు                      బ) దూదేకుల పురుగు                      సి) **దవ్వ తొలుచు పురుగు**                      డి) పాలుసు పారుగు

37. వరి లో పిలకలు వేయు దశలో ఆకులను 45<sup>0</sup> వరకు కత్తిరించునది

ఎ) **ఎలుకలు**                      బ) రెల్ల రాల్లు పురుగు                      సి) నత్తలు                      డి) వేరు పురుగు

38. వరిలో ఈ పురుగుల వలన ఈనెలు సమాంతరముగా తెల్లని మచ్చలు ఏర్పడును

ఎ) ఆకు ముడత                      బ) **హిస్సా**                      సి) ఆకు చుట్టు                      డి) ఉల్లి కోడు

39. తెల్ల మచ్చ దోమ శాస్త్రీయ నామం

ఎ) *Nilaparvata lugens*                      బ) ***Sogatella furcifera***  
సి) *Nephotettix virescence*                      డి) *Scirphophaga incertulas*

40. ప్రత్తిలో హెమిప్టెరా క్రమముకు చెందిన పురుగు

ఎ) ఎర్ర నల్లి                      బ) తెల్ల దోమ                      సి) **మరక నల్లి**                      డి) పచ్చ దోమ

41. టైలెంక్యూలస్ సెమీపెనీట్రాన్స్ ఏ పంటను ఆశించును

ఎ) **నిమ్మ**                      బ) అరటి                      సి) వరి                      డి) గోధుమ

42. నిల్వ చేయు ధాన్యములో గింజి లోపల ఆశించే పురుగు

ఎ) **వడ్ల చిలుక**                      బ) బియ్యం పురుగు                      సి) కప్రా పెంకు పురుగు                      డి) ఆల్ఫండ్ మాత్

43. వేరుశనగలో నిల్వ సమయములో ఆశించే పురుగు

ఎ) కారియోడాన్ ఉండాల్సిన బ) స్ట్రీనోపతేర పేరొటేటి సి) కారియోడాన్ సిర్రెటాన్ డి) బెమిసియా టబాసి

44. ప్రొద్దుతిరుగుడులో నెక్రోసిస్ ఆశించే పురుగు శాస్త్రీయ నామం

ఎ) బెమిసియా టబాసి బ) Caliothrips indicus సి) *Myzus persicae*

డి) *Thrips palmi*

45. నువ్వులలో “ Diptera” క్రమమునకు చెందినది.

ఎ) *Monema flavescens* బ) *Trialeurodes vaporarium*

సి) *Aspendailia sesame* డి) *Liriomyza trifolii*

46. వరి ఉల్లికోడు నివారణకు ఒక సెంటు నారు మడిలో వాడవలసిన కార్టోపురాన్ 3G గుళికలు

ఎ) 280 గ్రా బ) 160 గ్రా సి) 250 గ్రా డి) 50 గ్రా

47. పట్టు పురుగు చివరి దశలోని లార్వకు అవసరమైన తేమ శాతం

ఎ) 60-70 బ) 85-90 సి) 80-82 డి) 70-75

48. మల్లీ ను ఆశించు వేరు కుళ్ళు తెగులు కారకం

ఎ) *Aecielium mori* బ) *Rosellina nectratis* సి) *Phyllactinia corylea*

డి) *Poluporus hispidus*

49. డామర్ బీ సంవత్సరానికి \_\_\_\_\_ గ్రాముల తేనెను ఉత్పత్తి చేయును

ఎ) 500 కేజి బ) 50-200 కేజి సి) 500 గ్రా డి) 60-180 గ్రా

50. ఈ క్రింది తోట కూర రకాన్ని దఫాదఫాలుగా కోత కోయవచ్చు .

ఎ) కో-1 బ) కో-2 సి) కో-3 డి) కో-4

51. క్యారెట్ కుటుంబం

ఎ) అంబెల్లిఫెరె బ) లాబీయేటి సి) సాలనేసి డి) కుకుర్బిటేసి

52. బీరకాయ శాస్త్రీయ నామం

ఎ) *Luffa acutangula* బ) *Lagenaria siceraria*

సి) *Citrullus lanatus* డి) *Benincasa hispida*

53. ఆర్కిడ్ కాయలను \_\_\_\_\_ అంటారు.

ఎ) కాఫ్యూల్

బి) సిలిక్వ

సి) బెల్లీ

డి) కరియోపసిస్

54. కార్నేషన్ లో Slab slide కి కారణం

ఎ) ఉష్ణోగ్రతలు పెరగడం **బి) ఉష్ణోగ్రతలు తగ్గడం** సి) జన్యుపరమైన లోపాలు

డి) Ca, Mg పోషకాలు తక్కువ

55. స్పానిష్ మల్లె శాస్త్రీయ నామం

**ఎ) జాస్మినం గ్రాండిఫ్లోర**

బి) జాస్మినం సంబక్

సి) జాస్మినం అరికులాట

డి) ఏది కాదు

56. ఆర్థిక శాస్త్రవేత్తల ప్రకారం ఈ క్రింది వాటిలో ఉత్పత్తి కారకం కానిది

ఎ) శ్రమ

బి) పెట్టుబడి

సి) భూమి

**డి) ఉత్పాదకత**

57. స్వల్ప కాలంలో చర అనుపాతల సూత్రం ప్రకారం ఒకే ఉత్పాదకాన్ని పెంచుకుంటూ పోతే ఒక దశలో సగటు ఉత్పత్తి

**ఎ) తగ్గుతుంది**

బి) పెరుగుతుంది

సి) మార్పు ఉండదు

డి) స్థిరం

58. వ్యక్తులు విరామ సమయం తగ్గించుకోవడం \_\_\_\_\_ వ్యయం

**ఎ) వాస్తవిక వ్యయం**

బి) స్పష్టమైన వ్యయం

సి) చర వ్యయం

డి) స్థిర వ్యయం

59. ఈ క్రింది వానిలో కమతం పద్దుల కిందికి రానిది

ఎ) ఆమం బాపతు ఖాతా

బి) దిన చర్య పుస్తకం

సి) పశువుల దాణా ఖాతా

**డి) భూ సార లికార్డు**

60. జతపరచుము

కో ఆపరేటివ్ ప్లానింగ్ కమిటీ

( )

ఎ. వెంకటప్పయ్య

కమిటీ ఆన్ కో ఆపరేటివ్ క్రెడిట్

( )

బి. గోర్వాల

అల్ ఇండియా రూరల్ క్రెడిట్ సర్వీస్ కమిటీ

( )

సి. వి. యల్. మెహతా

అల్ ఇండియా రూరల్ క్రెడిట్ లివ్ల్యా కమిటీ

( )

డి. ఆర్. జి. సరయ

ఎ) a-c-d-b

బి) c-d-b-a

**సి) d-c-b-a**

డి) b-c-d-a

61. AGMARKNET ఎప్పుడు స్థాపించారు

**ఎ) 2000**

బి) 2001

సి) 2002

డి) 2003

62. FCC టోల్ ఫ్రీ నెంబర్

ఎ) 1800-425-2960

**బి) 1800-425-0480**

సి) 1800-180-1551

డి) 1800-425-1186

63. నాగరికత యొక్క ప్రాథమిక ప్రమాణం

ఎ) గృహం                      బి) కుటుంబం                      సి) సమాజం                      డి) గ్రామం

64. whyte నాయకులను ఎన్ని రకాలుగా విభజించారు

ఎ) 3                      బి) 2                      సి) 5                      డి) 4

65. స్టాండింగ్ కమిటీ -4 యొక్క విధులు

ఎ) విద్య                      బి) పనులు                      సి) అభివృద్ధి                      డి) విత్తం

66. సమాజ అధ్యయన శాస్త్ర పితామహుడు

ఎ) లార్డ్ రిప్పన్                      బి) ఆగస్ట్ కామే                      సి) పాల్ లీగన్స్                      డి) కెల్సె & హార్నె

67. హైస్కూల్స్ వృత్తి విద్య మరియు పారిశ్రామిక స్కూల్స్ ను ఎర్పాటు చేయుట దేని యొక్క విధి

ఎ) పంచాయతి సమితి                      బి) జిల్లా పరిషత్                      సి) గ్రామ పంచాయతి                      డి) మండల పరిషత్

68. సాధారణంగా ఇసుక నేలల్లో సాగు చేసే పంట

ఎ) బూడిద గుమ్మడి                      బి) గుమ్మడి                      సి) దోస                      డి) పుచ్చ

69. Ctrl + P

ఎ) Paste                      బి) Print                      సి) Copy                      డి) Cut

70. కంప్యూటరు ను, టెలిఫోన్ ను కలపడానికి వాడే పరికరం

ఎ) మోడెమ్                      బి) సర్వర్                      సి) నోడ్స్                      డి) టెర్మినల్

71. Obey your parents (Change the voice)

ఎ) Let your parents be obeyed

బి) Let the parents be obeyed

సి) Your parents are obeyed

డి) Yours parents are be obey

72. Bouy కి homonym

ఎ) boy                      బి) buy                      సి) bye                      డి) by

73. ఈ క్రింది వానిలో ఆకీకరణలు గా పనిచేసే మూలకాలు

ఎ) IA                      బి) IIA                      సి) VII A                      డి) VIIIA



74. SP<sup>3</sup> సంకలికరణం యొక్క ఆకారం

ఎ) రేఖీయం                      బ) చతుర్ముఖీయం                      సి) త్రికోణ సూచకరం                      డి) త్రికోణ సమతలం

75. క్రింది వానిలో ఎలక్ట్రాన్ ఎఫెన్సిటి సున్నా ఉండే మూలకం

ఎ) Ar                      బ) H                      సి) Na                      డి) F

76. అధిక ఋణ విద్యుత్కాంతకత కలిగిన మూలకం

ఎ) B                      బ) I                      సి) Cl                      డి) F

77. యూరిడినేల్స్ క్రమానికి చెందిన సూక్ష్మ జీవులు \_\_\_\_\_ తెగులును కలుగచేస్తాయి

ఎ) తుప్పు తెగులు                      బ) ఆకు మచ్చ తెగులు                      సి) కాటుక తెగులు                      డి) పక్షి కన్ను తెగులు

78. నిమ్మలో పైన కొమ్మలో బంక కారుట \_\_\_\_\_ శిలీంధ్రం వలన కలుగును

ఎ) *Phytophthora palmivora*                      బ) *Diplodia natalensis*  
సి) *Thyvalapsis paradoxa*                      డి) *Pythium aphanidermatum*

79. కార్బండజం \_\_\_\_\_ గ్రూప్ నకు చెందినది

ఎ) బెంజిన్స్                      బ) బెంజిమిడజోల్స్                      సి) క్విનોన్                      డి) ఆక్సలిన్

80. ఆకు మచ్చ తెగులు క్రింది వానిలో దేనికి సంబంధించినది

ఎ) హైపర్ ట్రోపి                      బ) హైపర్ ప్లాసీయా                      సి) హైపా ప్లాస్టిక్                      డి) నెక్రాసిస్

81. చెరకు యాజమాన్యం లో ఈ క్రింది పంటతో పంట మార్పిడి చేయాలి

ఎ) జొన్న                      బ) వరి                      సి) సజ్జ                      డి) మొక్కజొన్న

82. చెరకును ఆశించే మైకోప్లాస్మా చెరకు పంట లేనప్పుడు ఈ క్రింది పంట పైన జీవిస్తుంది

ఎ) జొన్న                      బ) మొక్క జొన్న                      సి) సజ్జ                      డి) గోదుమ

83. బంగాళాదుంపను నిల్వ చేసినప్పుడు  $< 2^0$  కన్నా తక్కువగా ఉన్నప్పుడు \_\_\_\_\_ సంభవించును

ఎ) బ్లాక్ హోర్                      బ) రూట్ నాట్                      సి) బ్లాక్ డెడ్ హోర్                      డి) సీప్స్

84. ప్రొద్దుతిరుగుడు పంటలో హెక్టార్ కు 100 కేజీల యూరియా సిఫారసు చేసిన, యూరియకు బదులుగా అమ్మోనియా సల్ఫేట్ రూపంలో ఎన్ని కిలోలు వేసుకోవాలి

ఎ) 193                      బ) 293                      సి) 223                      డి) 253



85. ఒక గోదాములో 12,650 కేజీల ధాన్యము ఉంది. ఒక నిట్టూ లో 230 కేజీల ధాన్యం ఉన్నా, మొత్తం ఎన్ని నెట్టులు కలవు

ఎ) 65                      బ) 55                      సి) 75                      డి) 85

86. పెసర + తొలకరి కంది నిష్పత్తి

ఎ) 3:1                      బ) 7 : 1                      సి) 4 : 2                      డి) 6 : 2

87. హైబ్రిడ్ నేపియర్ దేని యొక్క సంకర రకం

ఎ) సజ్జ + జొన్న                      బ) జొన్న + నేపియర్                      సి) సజ్జ + నేపియర్                      డి) బఫెలో గ్రాస్ + నేపియర్

88. ఏరోబిక్ రైస్ విత్తన మోతాదు (కేజీ/ ఎకరా)

ఎ) 25-30                      బ) 8-10                      సి) 6-15                      డి) 20-25

89. సజ్జ విత్తనోత్పత్తికి అనువైన సమయం

ఎ) sept-Oct                      బ) Nov -Dec                      సి) Oct- Dec                      డి) June-July

90. సజ్జలో Male sterile line

ఎ) Tift 23-A                      బ) Tift 24-A                      సి) Tift 25-A                      డి) Tift 27- A

91. మొదటి సారిగా బయో టెక్నాలజీ ను మొదలుపెట్టినవారు

ఎ) వాట్సన్ & క్రిక్                      బ) కార్ల్ ఫిలిప్                      సి) డార్విన్                      డి) స్పింక్స్

92. వేరుశనగ లో విత్తన వృద్ధి నిష్పత్తి

ఎ) 1 : 100                      బ) 1 : 80                      సి) 1 : 8                      డి) 1 : 200

93. పారిశ్రామిక రంగానికి సంబంధించిన బయో టెక్నాలజీ

ఎ) గ్రీన్                      బ) రెడ్                      సి) వైట్                      డి) బ్లూ

94. పనామా తెగులు ఆశించే ప్రాంతంలో సాగు చేయదగని అరటి రకం

ఎ) వామన కేలి                      బ) కేపండిష్                      సి) అమృత పాణి                      డి) కర్పూరం

95. మునగను ఏ దిశలో నాటుకొనుట మంచిది

ఎ) ఉత్తరం-దక్షిణం                      బ) తూర్పు- పడమర                      సి) తూర్పు- దక్షిణం                      డి) ఏది కాదు

96. చామంతి లో పూల రేకుల అమరికను బట్టి ఎన్ని రకాలు

ఎ) 3                      బ) 4                      సి) 5                      డి) 6

97. 2 లీటర్స్ నీటిలో 112 గ్రాముల KOH కలిపిన దాని నార్మలిటీ ఎంత

ఎ) 0.1                      బి) 0.2                      సి) 1                      డి) 2

98. 0.001 M NaOH యొక్క  $P^H$

ఎ) 2                      బి) 3                      సి) 11                      డి) 12

99. జల కాలుష్యం ఈ క్రింది మూలకం వలన జరుగుతుంది

ఎ) పాటాషియం                      బి) క్లోరిన్                      సి) నత్రజని                      డి) భాస్వరం

100. MOP లో పాటాష్ శాతం

ఎ) 50                      బి) 60                      సి) 18                      డి) 46

101. పొగాకు పంటకు పాటాష్ ఏ రూపంలో వేసుకోవాలి

ఎ) KCl                      బి) SoP                      సి) MOP                      డి) CAN

102. మొక్కజొన్నలో పురుష భాగం

ఎ) సిల్క్                      బి) ఆరో                      సి) టాసెల్                      డి) స్పైక్

103. Rubber roller sheller లో రెండు రోలరు మధ్య వేగం

ఎ) 1 : 8                      బి) 0.8                      సి) 1 : 0.8                      డి) 8 : 1

104. నువ్వుల కుటుంబం

ఎ) యుఫోర్జిఫెస్                      బి) పెడాలియేసియే                      సి) కాంపాజిటే                      డి) ఎపియేషియే

105. వేరుశనగ లో నిటారుగా ఆకులు గల రకాలు ఆకుమచ్చ తెగులు తట్టుకొనుట అనేది ఈ క్రింది వానిలో ఏ సూత్రం క్రిందికి చెందుతుంది

ఎ) తెగులు సోకకుండా తప్పించుకొనుట                      బి) సంరక్షణ                      సి) బహిర్విస్తం                      డి) నిర్మూలన

106. వివిధ సమయాలలో వేర్వేరు పద్ధతుల ద్వారా వచ్చిన దత్తాంశమును పోల్చుట మరియు సరిచూచుటను \_\_\_\_\_ అంటారు

ఎ) తక్షణ విశ్లేషణ                      బి) సమాజ భాగ్యస్వామ్యం                      సి) త్రికోణ విధానం                      డి) బహుళ విభాగ బృందం

107. ఈ క్రింది వానిలో కాంతి కి ప్రభావితం కానీ మొక్క

ఎ) సజ్జ                      బి) రాగి                      సి) జొన్న                      డి) మొక్క జొన్న

108. ద్రవోల్బణం యొక్క సంప్రదాయ మార్గం

ఎ) స్థిరమైన వడ్డీ రేట్లు , ధన సరఫరా పెరుగుదల పెంచడం

బి) అధిక వడ్డీ రేట్లు, ధన సరఫరా పెరుగుదల తగ్గించడం

సి) తక్కువ వడ్డీ రేట్లు , ధన సరఫరా పెరుగుదల పెంచడం

డి) స్థిరమైన వడ్డీ రేట్లు, ధన సరఫరా పెరుగుదల తగ్గించడం

109. జింక్ లోప నివారణకు వీటర్ నీటికి కలుపవలసిన  $ZnSO_4$

ఎ) 1 గ్రా

బి) 2 గ్రా

సి) 3 గ్రా

డి) 4 గ్రా

110. పిండి పదార్థాలను నిల్వ చేసే plastids

ఎ) అమైలో ప్లాస్టిడ్స్

బి) అల్యూరో ప్లాస్టిడ్స్

సి) ఇలియో ప్లాస్టిడ్స్

డి) క్రోమో ప్లాస్టిడ్స్

111. ప్రొద్దుతిరుగుడు కాండం కుళ్ళు తెగులు కలిగించు శిలీంధ్రం యొక్క శాస్త్రీయ నామం

ఎ) *Macrophomina phaseolina*

బి) *Rizoctonia solani*

సి) *Sclerotinia sclerotiarum*

డి) *Physalopsisora tucumensis*

112. INM లో రైతులకు ఈ క్రింది వానిలో అవగాహన తక్కువ

ఎ) రసాయనిక ఎరువులు

బి) సేంద్రీయ ఎరువులు

సి) జీవన ఎరువులు

డి) పచ్చి రొట్టె ఎరువులు

113. పరారుణ కిరణాలు ఈ శ్రేణిలో ఉండును,

ఎ) బ్రాకెట్

బి) బామార్

సి) లైమన్

డి) పాశ్చర్

114. సరుగుడు మొక్కలలో నత్రజని స్థిరీకరించు జాతి

ఎ) ఆల్ఫే

బి) ఆక్సినోమైసిటిస్

సి) అజోల్లా

డి) అజటోబాక్టర్

115. వెట్టబుల్ సల్ఫర్ ఏ తెగులు నివారణకు వాడుతారు.

ఎ) కాటుక తెగులు

బి) బూడిద తెగులు

సి) తుప్పు తెగులు

డి) వడలు తెగులు

116. నువ్వులులో స్థిరలిటి మొజాయిక్ తెగులు వ్యాప్తి చేయు పురుగు

ఎ) నల్లి

బి) పచ్చ దీపపు పురుగు

సి) తెల్లదోమ

డి) పేను బంక

గమనిక: మిగిలిన నాలుగు ప్రశ్నలు తెలియలేదు. తెలిసిన వెంటనే అప్డేట్ చేస్తాము. ఇవి కేవలం ప్రాథమిక నిర్ధారణ కొరకు మాత్రమే. వీటిలో కొన్ని తప్పులు ఉండవచ్చు. ఏమైనా తప్పులు ఉంటే కింది నెంబర్ కు WHATSAPP చేయగలరు.