

No. of Printed Pages : 7

6760-M



റെജിസ്റ്റർ നമ്പർ  
Register Number

--	--	--	--	--	--

### Part III – Vocational Subjects

(Agricultural Area)

## AGRICULTURAL PRACTICES

( Malayalam Version )

Time Allowed : 3 Hours ]

[ Maximum Marks : 200

- നിർദ്ദേശങ്ങൾ :** (1) എല്ലാ ചോദ്യങ്ങളും ശരിക്ക് അച്ചടിച്ചിട്ടുണ്ടോ എന്നു നോക്കുക. എന്തെങ്കിലും പോരായ്മ ഉണ്ടെങ്കിൽ ഹാൾ സൂപ്രണ്ടിനെ ഉടനെ തന്നെ അറിയിക്കണം.
- (2) എഴുതുവാനും അടിവരയിടുവാനും കറുപ്പോ നീലയോ നിറത്തിലുള്ള മഷിമാത്രം ഉപയോഗിക്കുക. ചിത്രങ്ങൾ വരയ്ക്കുവാൻ പെൻസിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ.

#### ഭാഗം - I

**നിർദ്ദേശങ്ങൾ :** എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതുക.

- I. (A) താഴെ തന്നിട്ടുള്ള നാല് ഉത്തരങ്ങളിൽ ഏറ്റവും ശരിയായ ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുത്ത് അതിന്റെ ഓപ്ഷൻ നമ്പർ എഴുതി ഉത്തരം എഴുതുക. **15x1=15**
1. ഒരു ഹെക്ടർ നെല്ല് കൃഷി ചെയ്യാൻ വേണ്ടിയുള്ള ഞാറിന്റെ അളവ് :
- (a) 10 സെന്റ് (b) 40 സെന്റ്  
(c) 60 സെന്റ് (d) 20 സെന്റ്
2. മക്കോ ചോളത്തിൽ തണ്ട് തുളയിടുന്നതിനെ നിയന്ത്രണം ചെയ്യാൻ, വിത്തിന്റെ വിരൂത്തിന് ആവശ്യമുള്ള രാസപദാർത്ഥം ഏതാണ് ?
- (a) കേപ്പാൻ (b) തിരം  
(c) ഇമിടാ ക്ലോപിരിട് (d) ബെവിസ്സിൻ

[ മറിച്ചു നോക്കുക



8. പെട്ടെന്ന് മാറ്റുവാൻ പറ്റുന്ന മൂലിക കൃഷി വക ഏതാണ് ?
- (a) തുളസി (b) കണ്ണുവേദന കിഴങ്ങ്  
(c) കീഴാർനെല്ലി (d) വേമ്പ്
9. റോസ് കൃഷിയിൽ ഇല കോതിയ ഇടങ്ങളിൽ \_\_\_\_\_ കീടനാശിനി പശ പുരട്ടണം.
- (a) ബോർഡോ പശ (b) തിരം  
(c) കേപ്പാൻ (d) ഗന്ധകം
10. സഹകരണ കൃഷിഭൂമി പരിപാലനത്തിൽ \_\_\_\_\_ വളർത്തലിന് പ്രത്യേക സ്ഥലം ആവശ്യമില്ല.
- (a) കോഴി (b) തേനീച്ച  
(c) മീൻ (d) ആട്
11. സൂര്യകാന്തി കൃഷിയിൽ ചെടികൾ തമ്മിലുള്ള അകലം \_\_\_\_\_ ആണ്.
- (a) 50 മീ (b) 10 മീ  
(c) 25 മീ (d) 200 മീ
12. പഴങ്ങൾ പഴുക്കാൻ വേണ്ടി ഉപയോഗിക്കുന്നത് \_\_\_\_\_ ആണ്.
- (a) IAA (b) NAA  
(c) ABA (d) എത്തിലിൻ
13. കൂണിലുള്ള കൊഴുപ്പിന്റെ അളവ് \_\_\_\_\_.
- (a) 5.0 (b) 8.0  
(c) 2.0 (d) < 2

6760-M

4

14. വർഷത്തിൽ രണ്ടു പ്രാവശ്യം വളർത്തപ്പെടുന്ന പട്ടുന്നൂൽ പുഴുവിന് \_\_\_\_\_ എന്നാണ് പേര്.
- (a) യൂണി വാൽഡയിൻ                      (b) ബൈ വാൽഡയിൻ  
(c) ട്രൈ വാൽഡയിൻ                      (d) മൾട്ടി വാൽഡയിൻ

15. ആടുകളുടെ നാഡീവ്യൂഹത്തെ ബാധിക്കുന്ന രോഗം ഏതാണ് ?
- (a) വസൂരി  
(b) പാൽ രോഗം  
(c) ആടുകളുടെ വൈറസ് രോഗം  
(d) കോമാരി

(B) താഴെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് രണ്ടു വാക്കുകളിൽ ഉത്തരം എഴുതുക. 15x1=15

16. തെങ്ങിൽ നിന്ന് മുപ്പെത്താത്ത തേങ്ങ പൊഴിയുന്നത് തടയാൻ വേണ്ടി എന്താണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത് ?
17. പരുത്തി കൃഷിയിൽ നാമ്പ് നുള്ളിയെടുക്കുന്നത് ഏത് മുഴയിലാണ് ചെയ്യുന്നത് ?
18. കരിമ്പിനെ ബാധിക്കുന്ന ഒരു രോഗത്തിനെ കുറിച്ച് വിവരിക്കുക.
19. മരച്ചീനിയിൽ നിന്നു കിട്ടുന്ന ഒരു വസ്തുവിനെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
20. പപ്പായ പഴത്തിലുള്ള ദീപനരസം എന്താണ് ?
21. മഞ്ഞൾ കിഴങ്ങ് ചീയൽ രോഗ നിയന്ത്രണത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന രാസപദാർത്ഥം ഏതാണ് ?
22. കറ്റാർവാഴ ചെടിയിൽ നിന്നും എടുക്കുന്ന ഏതു വസ്തുവാണ് ശരീരത്തിലെ തൊലിക്ക് സുരക്ഷിതമായിട്ടുള്ളത് ?
23. പരുത്തി വിത്തിലെ പുഴുക്കളിലെ മുട്ടയുടെ പരജീവി ഏതാണ് ?

24. സഹകരണാടിസ്ഥാനത്തിൽ നടത്തുന്ന വിളനിലത്തിൽ വളർത്തുന്ന വളർത്തുമൃഗങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും ഒന്നിനെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
25. കൃഷി വിളവു വർദ്ധന രീതികൾ ഏതൊക്കെയാണ് ?
26. വിത്ത് ഉൽപാദനത്തിൽ മിശ്രജം തടുകുവാൻ വേണ്ടി പാലിക്കുന്ന ദൂരത്തെ ഏത് പേരിലാണ് അറിയപ്പെടുന്നത് ?
27. ഇന്ത്യയുടെ രണ്ടാമത്തെ “ഹരിത വിപ്ലവം” എന്ന് എന്തിനെ വിളിക്കുന്നു ?
28. ഭംഗിയും, ഉപകാരവുമുള്ള മരങ്ങളെ ഒരേ സ്ഥലത്തിൽ ഇനങ്ങളെ വ്യത്യാസപ്പെടുത്തി നട്ടു പാലിക്കുന്നതിന്റെ പേരെന്താണ് ?
29. അഗ്മാർക് എന്നു പറഞ്ഞാൽ എന്താണ് ?
30. ആടുകളിൽ ഗർഭചരിദ്രം ഉണ്ടാക്കുന്ന രോഗം ഏതാണ് ?

### ഭാഗം - II

II. ഏതെങ്കിലും പത്തു ചോദ്യങ്ങൾക്ക് മാത്രം 4 വരികളിൽ ഉത്തരം എഴുതുക. 10x4=40

31. മക്കാ ചോളത്തിന്റെ വളർച്ച കാലം ഏതൊക്കെയാണ് ?
32. ഉഴുന്നു കൃഷിയിൽ രണ്ടു വിളവു സാങ്കേതിക വിദ്യ എന്താണ് ?
33. ബി. ടി. പരുത്തി എന്നു പറഞ്ഞാൽ എന്താണ് ?
34. പപ്പായയിൽ നിന്ന് പാൽ എടുക്കുന്ന വിധത്തെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
35. കറ്റാർവാഴചെടികളുടെ സാമ്പത്തിക പ്രാധാന്യത്തെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
36. തട്ടുകട ഭക്ഷണം എന്നു പറഞ്ഞാൽ എന്താണ് ? അത് എങ്ങനെയാണ് ഉണ്ടാക്കുന്നത് ?

[ മറിച്ചു നോക്കുക

6760-M

6

37. സഹകരണ കൃഷിസ്ഥലത്ത് തേനീച്ച വളർത്തലിന്റെ പങ്ക് എന്താണ് ?
38. മൂല വിത്തും സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ വിത്തും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങളെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
39. തുള്ളി ജലസേചനത്തിന്റെ നന്മകളെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
40. ഹരിത മാടം (green hut) എന്നു പറഞ്ഞാൽ എന്താണ് ? അത് എത്ര തരത്തിൽ ഉണ്ട് ?
41. മായം ചേർക്കൽ നിരോധന നിയമത്തെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
42. കന്നുകാലികൾക്ക് വരുന്ന രോഗ നിരോധന മൂറുകളെ കുറിച്ച് എഴുതുക.

**ഭാഗം - III**

**III. ഏതെങ്കിലും അഞ്ച് ചോദ്യങ്ങൾക്ക് മാത്രം ഒരു പേജിൽ** കുറയാത്ത വിധത്തിൽ ഉത്തരം എഴുതുക. **5x10=50**

43. നെൽ കൃഷിയിൽ ഞാറുകൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിനെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
44. കടല (ചന) കൃഷി ചെയ്യുന്ന വിധങ്ങളെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
45. വെണ്ടക്കാ കൃഷി ചെയ്യുന്ന രീതികളെ കുറിച്ച് വിശദീകരിക്കുക
46. മഞ്ഞൾ കൃഷി ചെയ്യുന്ന മൂറുകളെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
47. മൂലകൃഷിയെ കുറിച്ച് വിശദീകരിച്ച് എഴുതുക.
48. കൃഷി നിലങ്ങൾക്ക് പറ്റിയ പൂർണ്ണമായ സഹകരണ വിളനില പദ്ധതിയെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
49. കന്നുകാലികളെ ബാധിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും അഞ്ച് രോഗങ്ങളെ കുറിച്ചും അതിനെ നിയന്ത്രണം ചെയ്യുന്ന വിധങ്ങളെ കുറിച്ചും എഴുതുക.

## ഭാഗം - IV

IV. ഏതെങ്കിലും നാലു ചോദ്യങ്ങൾക്ക് മാത്രം രണ്ടു പേജിലധികം വരാത്ത വിധത്തിൽ ഉത്തരം എഴുതുക. 4x20=80

50. സൂര്യകാന്തി കൃഷിരീതികളെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
51. കരിമ്പു കൃഷി മൂറുകളെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
52. പുകയില പാകപ്പെടുത്തുന്നതിനെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
53. നെൽകൃഷിയുടെ പൂർണ്ണമായ വിളവ് സുരക്ഷിതത്വത്തിനെ കുറിച്ച് വിശദീകരിച്ച് എഴുതുക.
54. പരുത്തിയുടെ വീര്യമുള്ള മിശ്രജ വിത്തിന്റെ ഉൽപാദനത്തെ കുറിച്ച് എഴുതുക.
55. ചെറിയ കുറിപ്പ് എഴുതുക.
  - (a) റാണി തേനീച്ച
  - (b) ആൺ തേനീച്ച
  - (c) തൊഴിലാളി തേനീച്ച

- o O o -

www.careerindia.com

