

என்.ஜி.எம். கல்லூரி (தன்னாட்சி), பொள்ளாச்சி

பருவ இறுதித் தேர்வுகள் : மே - 2023

இளநிலை பட்ட வகுப்புகள் (அரசு உதவி மற்றும் சுயநிதி)

மதிப்பெண்கள் : 50

நாண்காம் பருவம்

நேரம் : 2 மணி

உழவு பாரதம் சான்றிதழ் பாடத்திட்டம்

மாசற்ற குழலும் வேளாண் வளர்ச்சியும் தாள் - III

பகுதி - அ (10 X 1 = 10 Marks)

பின்வரும் அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளி. (K1)

உரிய விடையைத் தேர்வு செய்க.

1. மண்ணின் உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்கும் முறைகள் _____.
a. பயிர் சுழற்சி முறைகளைக் கடைபிடித்தல் b. தேவைக்கேற்ப சரியான உரமிடல்
c. மண் அரிமானம் தடுத்தல் d. இவை அனைத்தும்
2. முனைவர் கோ. நும்மாழ்வார் ஒரு _____
a இயற்கை விவசாயி b. மருத்துவர் c. விஞ்ஞானி d மேலே கூறியது எதுவும் இல்லை
3. உழவர்கள் சந்திக்கும் விரச்சனைகள் _____
a. நிதிப்பற்றாக்குறை b. தண்ணீர் பற்றாக்குறை
c வேளாண் பொருட்களுக்கு நியாய விலையின்மை d. இவை அனைத்தும்
4. சுற்றுச் சூழல் பாதுகாப்புச்சட்டம் இயற்றப்பட்ட ஆண்டு _____
a. 1972 b. 1981 c. 1986 d. 1991
5. DAP மற்றும் யூரியா என்பது _____
a. பூச்சி கொல்லிகள் b. இயற்கை உரம் c. செயற்கை உரம் d. விதைகள்

ஒரிரு வரிகளில் அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளி. (K2)

6. மண்ணின் பண்புகள் நான்கினைக் கூறுக.
7. நீர் மாசுபாடு என்றால் என்ன?
8. சுற்றுச்சூழல் சமநிலை என்றால் என்ன?
9. பயிர் சுழற்சி என்றால் என்ன?
10. பூமி வெப்பமயமாதல் என்றால் என்ன?

□□□□□ - ஆ

(5x8=40 மதிப்பெண்கள்)

பின்வரும் வினாக்களில் எவையேனும் ஐந்து □□□□□□□□□□ மட்டும் நான்கு பக்க அளவில்
□□□□யளி. (K3, K4, K5)

11. சுற்றுச்சூழல் மாசுபாட்டிற்கான காரணங்களையும் அவற்றை தவிர்க்கும் வழிமுறைகளையும் விவரி.
12. மண்ணின் பல்வேறு வகைகளை பற்றி எழுதுக.
13. நீர் மேலாண்மையின் முக்கியத்துவம் மற்றும் நீரைப் பாதுகாப்பதற்கான வழிமுறைகளையும் கூறுக.
14. இயற்கை வேளாண்மையை மேம்படுத்த நம்மாழ்வார் வகுத்துக்கொடுத்த வழிமுறைகளை விவரி.
15. நோயற்ற வாழ்விற்கு இயற்கை உணவுகளின் முக்கியத்துவத்தை பற்றி விளக்குக.
16. நீர் மாசுபடுதலைத் தடுக்கும் முறைகளை கூறுக.
17. காற்று மாசுபட்டால் ஏற்பட்ட விளைவுகளை விளக்குக.
18. துரித உணவு மற்றும் பூச்சிக் கொல்லி உபயோகத்தினால் ஏற்படும் பிரச்சனைகளை எழுதுக.