tnkalvi.online

No. of Printed Pages : **8**

5123

பதிவு எண்
Register Number

PART - III

கணினி பயன்பாடுகள் / COMPUTER APPLICATIONS

(தமிழ் மற்றும் ஆங்கில வழி / Tamil & English Version)

கால அளவு : 3.00 மணி நேரம்] [மொத்த மதிப்பெண்கள் : 70
Time Allowed : 3.00 Hours] [Maximum Marks : 70

அறிவுரைகள் : (1) அனைத்து வினாக்களும் சரியாகப் பதிவாகி உள்ளதா என்பதனைச் சரிபார்த்துக் கொள்ளவும். அச்சுப்பதிவில் குறையிருப்பின், அறைக் கண்காணிப்பாளரிடம் உடனடியாகத் தெரிவிக்கவும்.

(2) **நீலம்** அல்லது **கருப்பு** மையினை மட்டுமே எழுதுவதற்கும், அடிக்கோடிடுவதற்கும் பயன்படுத்த வேண்டும். படங்கள் வரைவதற்கு பென்சில் பயன்படுத்தவும்.

Instructions : (1) Check the question paper for fairness of printing. If there is any lack of fairness, inform the Hall Supervisor immediately.

(2) Use **Blue** or **Black** ink to write and underline and pencil to draw diagrams.

பகுதி - I / PART - I

குறிப்பு : (i) **அனைத்து** வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். **15x1=15**

(ii) கொடுக்கப்பட்டுள்ள மாற்று விடைகளில் மிகவும் ஏற்புடைய விடையைத் தேர்ந்தெடுத்துக் குறியீட்டுடன் விடையினையும் சேர்த்து எழுதவும்.

Note : (i) **All** questions are **compulsory**.

(ii) Choose the most appropriate answer from the given **four** alternatives and write the option code and the corresponding answer.

[திருப்புக / Turn over

TN Kalvi Online · tnkalvi.online/question-papers/class-11-computer-applications-public-september-2021-tam-eng · Source: DGE TN
Share your study materials with us: tnkalvi.online/share

tnkalvi.online

1. எந்த கணிப்பொறி தலைமுறையில் ஒருங்கிணைந்த சுற்றுகள் பயன்படுத்தப்பட்டது ?

(அ) மூன்றாம் (ஆ) முதலாம் (இ) நான்காம் (ஈ) இரண்டாம்

Which generation of Computer used ICs ?

(a) Third (b) First (c) Fourth (d) Second

2. வணிக நிரல்களை பொது சட்ட விரோதமாக பயன்படுத்துவது :

(அ) இலவச மென்பொருள் (ஆ) இலவச பொருள்

(இ) மென்பொருள் (ஈ) வார்ஸ்

Commercial programs made available to the public illegally are known as :

(a) free software (b) freeware

(c) software (d) warez

3. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் இயக்க அமைப்பு நிர்வகிக்கும் செயல்களைத் தேர்வு செய்யவும்.

(அ) செயல் (ஆ) I/O சாதனங்கள்

(இ) நினைவகம் (ஈ) இவை அனைத்தும்

From the options given below, choose the operations managed by the operating system.

(a) Process (b) I/O Devices

(c) Memory (d) All of the above

4. சாளரங்களில் ஒரு கோப்பின் மறுபெயரிட பயன்படுத்தப்படும் குறுக்குவழி விசை :

(அ) F5 (ஆ) F2 (இ) F6 (ஈ) F4

The shortcut key used to rename a file in windows :

(a) F5 (b) F2 (c) F6 (d) F4

5. இவற்றுள் எது திரையின் மேல்பகுதியில் தோன்றும் ?

(அ) தலைப்புப் பட்டை (ஆ) பட்டிப் பட்டை

(இ) வடிவூட்டல் பட்டை (ஈ) கருவிப் பட்டை

Which is displayed at the top part of the window ?

(a) Title bar (b) Menu bar

(c) Format bar (d) Tool bar

TN Kalvi Online · tnkalvi.online/question-papers/class-11-computer-applications-public-september-2021-tam-eng · Source: DGE TN
Share your study materials with us: tnkalvi.online/share

tnkalvi.online

6. Find & Replace அம்சம் எந்த பட்டிப்பட்டையில் உள்ளது ?

(அ) Format (ஆ) File (இ) Tools (ஈ) Edit

In which menu the Find and Replace option is available ?

(a) Format (b) File (c) Tools (d) Edit

7. ஓபன் ஆஃபீஸ் கால்க்-ன் மூலப் பயன்பாடு எது ?

(அ) லோட்டஸ் 123 (Lotus 123)

(ஆ) விசி கால்க் (VisiCalc)

(இ) ஸ்டார் ஆஃபீஸ் கால்க் (StarOffice Calc)

(ஈ) லிப்ரே கால்க் (LibreCalc)

Which of the following applications was the parent to OpenOffice Calc ?

(a) Lotus 123

(b) VisiCalc

(c) StarOffice Calc

(d) LibreCalc

8. ஸ்லைடு ஷோவைக் காணும் குறுக்கு வழி விசை எது ?

(அ) F5 (ஆ) F6 (இ) F10 (ஈ) F8

Which is the shortcut key to view the slide show ?

(a) F5 (b) F6 (c) F10 (d) F8

9. HTML என்பதன் விரிவாக்கம் :

(அ) Hyper Transfer Makeup Language

(ஆ) Hyper Transfer Markup Language

(இ) Hyper Text Makeup Language

(ஈ) Hyper Text Markup Language

HTML is acronym for _____.

(a) Hyper Transfer Makeup Language

(b) Hyper Transfer Markup Language

(c) Hyper Text Makeup Language

(d) Hyper Text Markup Language

TN Kalvi Online · tnkalvi.online/question-papers/class-11-computer-applications-public-september-2021-tam-eng · Source: DGE TN
Share your study materials with us: tnkalvi.online/share

tnkalvi.online

10. பட்டியலில் இருந்து வேறுபட்ட ஒன்றை தேர்ந்தெடுக்கவும் :

(அ) <dh> (ஆ) <tr> (இ) <td> (ஈ) <th>

Pick odd one from the list :

(a) <dh> (b) <tr> (c) <td> (d) <th>

11. பின்வரும் எந்த ஒட்டினை பயன்படுத்தி உள் ஒலி HTML ஆவணத்தில் இணைக்கலாம் ?

(அ) <bgsound> (ஆ) <inline>

(இ) <sound> (ஈ) <backgroundsound>

Inline sound can be inserted using which of the following tag ?

(a) <bgsound> (b) <inline>

(c) <sound> (d) <backgroundsound>

12. CSS -ன் அறிவிப்பு தொகுதி எந்த குறியால் சூழப்பட்டுள்ளது ?

(அ) { } (ஆ) ( ) (இ) < > (ஈ) [ ]

The Declaration block of CSS is surrounded by :

(a) { } (b) ( ) (c) < > (d) [ ]

13. இவற்றில் எது மடக்கு கூற்று அல்ல ?

(அ) Do-while (ஆ) Switch (இ) For (ஈ) While

Which of the following is not a looping statement ?

(a) Do-while (b) Switch (c) For (d) While

14. பின்வரும் இயக்க அமைப்புகளில் மொபைல் சாதனங்களை ஆதரிப்பது எது ?

(அ) பாஸ் (ஆ) விண்டோஸ் 7 (இ) iOS (ஈ) லினக்ஸ்

Which of the following operating systems support Mobile Devices ?

(a) BOSS (b) Windows 7 (c) iOS (d) Linux

15. _____ ஒரு தமிழ் மொழி பெயர்ப்பு பயன்பாடாகும்.

(அ) லிப்பிகார் (ஆ) தமிழ்பொறி (இ) அழகி (ஈ) எழில்

_____ is a Tamil translation application.

(a) Lippikar (b) Thamizpori (c) Azhagi (d) Ezhil

TN Kalvi Online · tnkalvi.online/question-papers/class-11-computer-applications-public-september-2021-tam-eng · Source: DGE TN
Share your study materials with us: tnkalvi.online/share

tnkalvi.online

பகுதி - II / PART - II

குறிப்பு : **எவையேனும் 6** வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். அவற்றில் வினா எண். **24 -க்கு கட்டாயமாக** விடையளிக்கவும். **6x2=12**

Note : Answer **any 6** questions. Question No. **24** is **compulsory**.

16. EPROM உள்ள தரவை எவ்வாறு அழிப்பாய் ?
Which source is used to erase the content of a EPROM ?

17. GUI என்றால் என்ன ?
What is a GUI ?

18. உங்கள் ஆவணத்தில் படங்களை எவ்வாறு சேர்ப்பாய் ?
How do you insert pictures into your document ?

19. ரைட்டரில் தானியங்கு உரை (Auto Text) என்றால் என்ன ?
What is an auto text in writer ?

20. நுண்ணறைச் சுட்டி என்றால் என்ன ?
What is a cell pointer ?

21. <input> ஒட்டின் பயன் யாது ?
What is the purpose of <input> tag ?

22. CSS அறிவிப்பின் பொது வடிவத்தை எழுதுக.
Write down general format of CSS declaration.

23. குறிப்பு வரைக : நூலக செயற்கூறுகள்.
Write a note on Library functions.

24. $(65)_{10}$ -க்கு நிகரான இருநிலை எண்ணாக மாற்றுக.
Convert $(65)_{10}$ into its equivalent binary number.

TN Kalvi Online · tnkalvi.online/question-papers/class-11-computer-applications-public-september-2021-tam-eng · Source: DGE TN
Share your study materials with us: tnkalvi.online/share

tnkalvi.online

பகுதி - III / PART - III

குறிப்பு : **எவையேனும் 6** வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். அவற்றில் வினா எண். **33 -க்கு கட்டாயமாக** விடையளிக்கவும். **6x3=18**

Note : Answer **any 6** questions. Question No. **33** is **compulsory**.

25. மூன்று வெளியீட்டு சாதனங்களை எழுதி அவற்றில் ஏதேனும் ஒன்றினை விளக்குக.
Name the three output devices. Explain any one of them.

26. விண்டோஸ் சன்னல் திரைக் கூறுகளைப் பற்றி குறிப்பு வரைக.
Write a note on the elements of a window.

27. நகர்த்தல் மற்றும் நகலெடுத்தல் ஆகியவற்றின் வேறுபாடுகளை எழுதுக.
What is the difference between moving and copying text ?

28. ஆவணத்தை சேமிக்கக் கூடிய பல்வேறு வழிகள் யாவை ?
What are the different ways to save a document ?

29. வலைத்தளம், வலைப்பக்கம் வேறுபடுத்துக.
Differentiate website and webpage.

30. <hr> ஒட்டின் பண்புக் கூறுகளை பற்றி எழுதுக.
Explain the attributes of <hr> tag.

31. <select> மற்றும் <option> ஒட்டுகளின் பண்புக் கூறுகளை விவரிக்கவும்.
Explain the attributes of <select> and <option> tags.

32. சரம் செயற்குறி பற்றி குறிப்பு வரைக.
Write note on string operator.

33. 'if' கூற்றின் கட்டளை அமைப்பை எழுதுக.
Write the syntax for 'if' statement.

TN Kalvi Online · tnkalvi.online/question-papers/class-11-computer-applications-public-september-2021-tam-eng · Source: DGE TN
Share your study materials with us: tnkalvi.online/share

tnkalvi.online

பகுதி - IV / PART - IV

குறிப்பு : **அனைத்து** வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். **5x5=25**

Note : Answer **all** questions.

34. (அ) ROM -ன் வகைகளைப் பற்றி விளக்கமாக எழுதுக.

அல்லது

(ஆ) HTML -ல் தலைப்பு ஒட்டின் பல்வேறு நிலைகளை விளக்குக.

(a) Explain the types of ROM.

OR

(b) Explain various heading level tags in HTML.

35. (அ) கணிப்பொறியின் பல்வேறு தலைமுறைகளை விளக்குக.

அல்லது

(ஆ) ஏதேனும் 5 இணைய சேவைகள் பற்றி விவரிக்கவும்.

(a) Discuss the various generations of computers.

OR

(b) Explain any five types of internet services.

36. (அ) (i) பயனர் இடைமுகம் என்றால் என்ன ?

(ii) ஒரு இயக்க முறைமைக்கான பயனர் இடைமுகத்தை உருவாக்கும் போது கவனத்தில் கொள்ள வேண்டிய முக்கிய கருத்துகளை பட்டியலிடுக.

அல்லது

(ஆ) தகுந்த HTML நிரலுடன் பட்டியலின் வகைகளை பற்றி விளக்குக.

(a) (i) What is an User Interface ?

(ii) List out the points to be noted while creating a user interface for an operating system.

OR

(b) Explain the types of list with suitable HTML code.

TN Kalvi Online · tnkalvi.online/question-papers/class-11-computer-applications-public-september-2021-tam-eng · Source: DGE TN
Share your study materials with us: tnkalvi.online/share

tnkalvi.online

37. (அ) ஓபன்ஆஃபீஸ் ரைட்டரில் ஒரு சொல்லை தேடி மற்றொரு சொல்லாக மாற்றும் வழிகளைப் பற்றி எழுதுக.

அல்லது

(ஆ) ஜாவாஸ்கிரிப்டில் உள்ள மேல் மீட்பு உரையாடல் பெட்டிகள் பற்றி விரிவாக எழுதுக.

(a) Write the steps to Find and Replace a word with another word in OpenOffice Writer.

OR

(b) Explain about the pop up dialog boxes in Javascript.

38. (அ) 5, 10, 20 ..... 2560 என்ற எண் வரிசையை உருவாக்கும் வழிமுறையை விளக்குக.

அல்லது

(ஆ) Switch Case கூற்றை எடுத்துக்காட்டுடன் விளக்குக.

(a) Write the steps to generate the following series 5, 10, 20, ... 2560.

OR

(b) Explain Switch Case statement with example.

- o O o -

tnkalvi.online

TN Kalvi Online · tnkalvi.online/question-papers/class-11-computer-applications-public-september-2021-tam-eng · Source: DGE TN
Share your study materials with us: tnkalvi.online/share