



NST Campus

மூன்றாம் தவணைப் பரீட்சை - 2026

தரம் 07

தகவல் தொடர்பாடல் தொழிநுட்பவியல்

1.30 மணித்தியாலம்

சுட்டிலக்கம் :

புள்ளிகள்

பகுதி - I

மிகப் பொருத்தமான விடையின் கீழ் கோடிடுக

01. கணினியின் சிறப்பியல்பாக கொள்ள முடியாதது எது?
1. செம்மை 2. தேக்கக் கொள்திறன் 3. நம்பகமின்மை 4. வேகம்
02. கட்டுப்பாட்டு அலகானது எந்தக் கருவியின் பாகமாகும்?
1. மைய முறைமை வழி அலகு 2. தற்போக்கு பெறுவழி நினைவகம்
3. DVD 4. வாசிப்பு மட்டும் நினைவகம்
03. உள்ளீட்டுக் கருவிக்கு உதாரணமாக அமைவது?
1. இறுவட்டு 2. வன்வட்டு 3. தெரிவிப்பி 4. சுட்டி
04. பிறழ்பொருளுக்கு உதாரணம் அல்லாதது எது?
1. கணினி வைரஸ் 2. ட்ரோவன் குதிரை 3. BOOT 4. ஒற்றர் பொருள்
05. பின்வருவனவற்றுள் பணிசெயல் முறைமைக்கு உதாரணம் எது?
1. MS Word 2. Paint 3. MS PowerPoint 4. Windows 7
06. காந்த ஊடக சாதனத்திற்கு உதாரணம்?
1. CD 2. DVD 3. வன்வட்டு 4. சுட்டி
07. இரண்டாம் தலைமுறைக் கணினியில் பயன்படுத்தப்பட்ட தொழில் நுட்பம் யாது?
1. ஒருங்கிணைந்த சுற்று 2. திரான்ஸிஸ்டர்
3. வெற்றிடக்குழாய் 4. நுன்முறைவழியாக்கி
08. சுட்டிகைத் தொலைபேசியில் பயன்படுத்தப்படும் பணிசெயல்முறைமை?
1. Android 2. Ubunthu 3. Fedora 4. Linux
09. CPU என்பதன் விரிவாக்கம் யாது?
1. Control Proceed Unit 2. Central Processing Unit
3. Computer Project Unit 4. Chapter Proceed Unit
10. கணினி முறைமையிலிருந்து சத்தத்தை வெளியீடாக பெறுவதற்கு பயன்படும் சாதனம் எது?
1. வருடி 2. ஒலிபெருக்கி 3. அச்சப்பொறி 4. சுட்டி
11. நவீன கணினியில் CPU வின் கதியை அளக்க பயன்படும் அலகு எது?
1. Byte 2. GB 3. GHz 4. MB

12. கடவுச் சொற்களை உருவாக்கும் போது குறைந்தது எத்தனை வரியுருக்களைக் கொண்டிருக்க வேண்டும்?

1. 4 2. 6 3. 8 4. 10

13. சொல்முறை வழிப்படுத்தல் மென்பொருளைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கப்படும் கோப்பின் நீட்சி யாது?

1. .txt 2. .docs 3. .xls 4. ppt

14. கணினியின் பிரதான தேக்ககச் சாதனமாக அமைவது?

1. இறுவட்டு 2. வன்வட்டு 3. பளிச்சிட்டு நினைவகம் 4. Blue ray

15. கணினியில் தற்காலிகமாக அழிக்கப்படும் கோவைகள் காணப்படும் இடம் யாது?

1. My computer 2. Recycle bin 3. Desktop 4. Downloads

16. சாவிப்பலகை பரிச்சய மென்பொருளுக்கு உதாரணமாக அமையாதது?

1. Rapid Typing Tutor 2. TIP 10 3. MS Paint 4. Type faster

17.  பாய்ச்சற் கோட்டுப் படத்தில் இக்குறியீடு குறிப்பது என்ன?

1. தீர்மானம் 2. ஆரம்பம்/முடிவு 3. ஊள்ளீடு 4. வெளியீடு

18. ENIAC கணினி எத்தனையாம் தலைமுறைக்கு உதாரணம்?

1. முதலாம் தலைமுறை 2. இரண்டாம் தலைமுறை
3. மூன்றாம் தலைமுறை 4. நான்காம் தலைமுறை

19. கணினி மிகையாக வெப்பமாவதை இழிவளவாக்குவதற்கு செய்யக் கூடிய செயற்பாடு யாது?

1. தடைப்படாத வலுவழங்கியை பயன்படுத்தல்
2. CCTV பயன்படுத்தல்
3. உருகியை பயன்படுத்தல்
4. ஆய்வு கூடத்தில் வளிச்சீராக்கி (AC) பயன்படுத்தல்

20. மின்னஞ்சலில் தற்காலிகமாக அழிக்கப்படும் மின்னஞ்சல்கள் தற்காலிகமாக சேமிக்கப்படும் இடம்?

1. Junk 2. Inbox 3. Trash 4. Sent

(20 X 2 = 40 புள்ளி)

பகுதி II

எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக

01. 1. கணினி பணிசெயல் முறைமைக்கு இரண்டு உதாரணம் தருக?
2. சுட்டிகைத் தொலைபேசியில் பயன்படும் பணிசெயல் முறைமைக்கு இரு உதாரணங்கள் தருக?
3. மூன்றாம் தலைமுறைக் கணினியில் பயன்படுத்தப்பட்ட தொழில் நுட்பம் யாது?
4. கணினியில் முறைமை அலகினுள்ளே காணப்படும் வன்பொருட்கள் 2 தருக?
5. பிறழ்பொருள்களுக்கு 2 உதாரணங்கள் தருக?
6. நிகழ்த்துகை மென்பொருளுக்கு உதாரணங்கள் 2 தருக?
7. URL என்பதன் விரிவாக்கம் யாது?
8. இணையமொன்றை பயன்படுத்த அவசியமான கூறுகள் 3 தருக?
9. பாய்ச்சற் கோட்டுப் படமொன்றின் கட்டுப்பாட்டு கட்டமைப்புக்கள் மூன்றையும் தருக?
10. நடைமுறையில் பயன்படுத்தப்படும் வலைமேலோடிகள் 4 தருக?

(10 X 2 = 20 புள்ளி)

02. பின்வரும் கணினியின் பாகங்களை பெயரிடுக

1.



2.



3.



4.



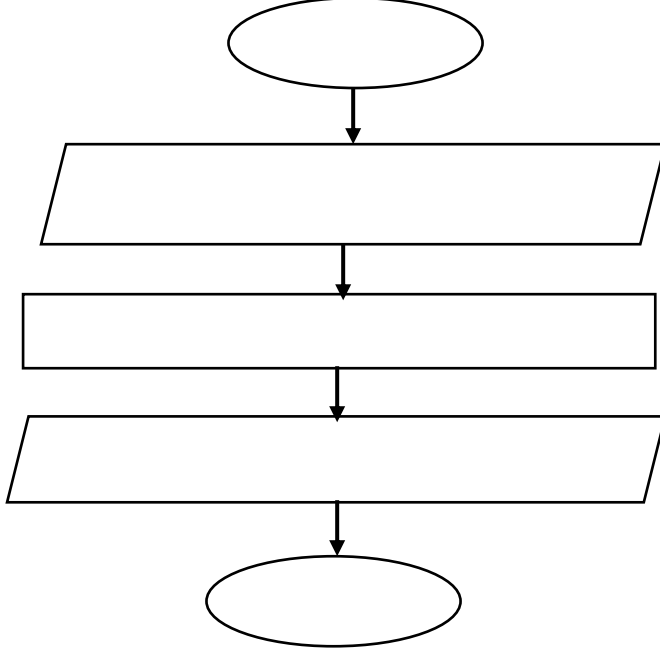
5.



(5 X 2 = 10 புள்ளி)

03. இரு எண்களின் கூட்டுத்தொகை கணிப்பதற்காக உபயோகப்படுத்தப்படும் கீழ்வரும் கட்டளைகளை பாய்ச்சுற்கோட்டுப் படத்தில் குறித்துக் காட்டுக?

1. ஆரம்பம்
2. கூட்டுத் தொகையைக் காட்டல்
3. முடிவு
4. இரு எண்களை உள்ளிடல்
5. இரண்டு எண்களை கூட்டல்



(5X 2 = 10 புள்ளி)

04.

1. சொல்முறை வழிப்படுத்தல் மென்பொருள் என்றால் என்ன?
2. சொல்முறை வழிப்படுத்தல் மென்பொருளுக்கு உதாரணம் 3 தருக?
3. சாவிப்பலகையில் காணப்படும் சாவிகளின் வகைகளைத் தருக?
4. தொடுகை தட்டச்சிடல் என்றால் என்ன?
5. சாவிப்பலகையில் பின்வரும் சாவிகளின் பயன்பாட்டை தருக?

1. இடைவெளிச் சாவி
2. நுழைவுச் சாவி

(5X 2 = 10 புள்ளி)

05. 1. இணையம் என்றால் என்ன?

2. இலவச மின்னஞ்சல் சேவை வழங்குனர்களுக்கு உதாரணம் 2 தருக?
3. மின்னஞ்சல் முகவரியொன்றின் கூறுகள் 4 தருக?
4. HTML என்பதன் விரிவாக்கம் யாது?
5. HTML இல் பயன்படுத்தப்படும் பின்வரும் ஒட்டுக்களின் பயன்பாட்டை தருக?

- | | |
|------------------|---------------|
| 1. <title> | 3. <h1> |
| 2.
 | 4. <p> |

(5 X 2 = 10 புள்ளி)