www.Padasalai.Net www.CBSEtips.in

FM

முதல் இடைப்பருவத் தேர்வு - 2023

11 - ஆம் வகுப்பு **கணினி பயன்பாடுகள்**

காலம் : 1.30 மணி மதிப்பெண்கள் : 35

பகுதி - அ

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். 5 X 1 = 5

1. கட்டிட வரைபடத் திட்டம், பிளக்ஸ் அட்டை போன்றவற்றை அச்சிடப் பயன்படும் வெளியீட்டு சாதனம் எது?
   அ) வெப்ப அச்சுப்பொறி ஆ) வரைவி
   இ) புள்ளி அச்சுப்பொறி ஈ) மைபீச்சு அச்சுப்பொறி
2. ஒரு கிலோ பைட் என்பது எத்தனை பைட்டுகளைக் கொண்டது?
   அ) 1000 ஆ) 8 இ) 4 ஈ) 1024
3. CD ன் குறைந்த அளவிலான தரவின் அளவு யாது?
   அ) தொகுதி ஆ) பகுதி இ) பிட்ஸ் ஈ) தடங்கள்
4. பின்வரும் இயக்க அமைப்புகளில் மொபைல் சாதனங்களை ஆதரிப்பது எது?
   அ) விண்டோஸ் ஆ) பாஸ் இ) லினக்ஸ் ஈ) IOS
5. இயக்க அமைப்பானது .....
   அ) பயன்பாட்டு மென்பொருள் ஆ) வன்பொருள்
   இ) அமைப்பு மென்பொருள் ஈ) உபகரணம்

பகுதி - ஆ

ஏதேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். வினா எண் 11 கட்டாயம் விடையளிக்கவும். 4 X 2 = 8

6. கணிப்பொறி என்றால் என்ன?
7. $(46)^{10}$ க்கு நிகரான இருநிலை எண்ணாக மாற்றுக.
8. தரவு மற்றும் தகவல் வரையறு.
9. நிரல் கவுன்டர் என்றால் என்ன?
10. இயக்க அமைப்பின் பயன்கள் ஏதேனும் இரண்டு கூறுக.
11. வேறுபடுத்துக SAVE மற்றும் SAVE AS.

பகுதி - இ

ஏதேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். வினா எண் 17 கட்டாயம் விடையளிக்கவும். 4 X 3 = 12

12. உள்ளீட்டு சாதனங்கள் என்றால் என்ன? இரண்டு எடுத்துக்காட்டுகள் தருக.
13. ISCII குறிப்பு வரைக.
14. எண்முறையில் அடிமானம் என்றால் என்ன? எடுத்துக்காட்டு தருக.
15. பல் பணியாக்கம் என்றால் என்ன?
16. மறுசுழற்சி பெட்டியை பற்றி குறிப்பு வரைக.
17. பிளாஷ் நினைவகம் மற்றும் EEPROM வேறுபடுத்துக.

பகுதி - ஈ

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். 2 X 5 = 10

18. அ) கணிப்பொறியின் பல்வேறு தலைமுறைகளை விளக்குக. *(அல்லது)*
    ஆ) பின்வரும் எண்களுக்கு 1ன் நிரப்பி மற்றும் 2 ன் நிரப்பி காண்க.
    அ) -98 ஆ) -135
19. அ) ROM ன் வகைகளைப் பற்றி விளக்கமாக எழுதுக. *(அல்லது)*
    ஆ) நுண்செயலியின் பண்புக்கூறுகளை விளக்குக.

Kindly send me your study materials to padasalai.net@gmail.com