

முதல் திருப்புதல் பொதுத் தேர்வு - 2023

பதினொன்றாம் வகுப்பு கணிணி பயன்பாடுகள்

பதிவ
எண்:

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

நேரம்: 3.00 மணி

மதிப்பெண்கள்: 70

பகுதி - I

- I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்: 15×1=15**
1. Find & Replace விருப்பம் எந்த பட்டிப்பட்டையில் உள்ளது?
அ) Edit ஆ) Tools இ) File ஈ) Format
 2. இவற்றுள் எது திரையின் மேல்பகுதியில் தோன்றும்?
அ) கருவிப்பட்டை ஆ) தலைப்புப் பட்டை இ) வடிவூட்டல் பட்டை ஈ) பட்டிப் பட்டை
 3. அட்டவணைத்தாளிற்குள் நுண்ணறை சுட்டியை முன்னோக்கி நகர்த்தும் பொத்தான் எது?
அ) Enter ஆ) Tab இ) Shift + Tab ஈ) Delete
 4. தற்காலிக நினைவகம் எது?
அ) ROM ஆ) EPROM இ) RAM ஈ) PROM
 5. 31_{10} க்கு நிகரான பதினாறுநிலை மதிப்பு
அ) 11111 ஆ) 1F இ) 37 ஈ) 68
 6. கோப்பு மேலாண்மை நிர்வகிப்பது
அ) கோப்புறைகள் ஆ) அடைவு அமைப்புகள் இ) கோப்புகள் ஈ) இவை அனைத்தும்
 7. Impress ல் கொடாநிலை பார்வை அடையாளம் காணவும்?
அ) Normal ஆ) Outline இ) handout ஈ) Slide Sorter
 8. பின்வருபவைகளில் எது முடிவு ஒட்டினை குறிக்க பயன்படுகிறது?
அ) % ஆ) / இ) <> ஈ) \
 9. ஒரு பட்டியல் தொகுதியானது மற்றொரு பட்டியல் தொகுதிக்குள் வரையறுக்கப்பட்டால் அது:
அ) Inner list ஆ) Outer list இ) Nested List ஈ) Listing List
 10. HTML ஆவணத்தில் ஒரு நிழற்படத்தை செருக பயன்படும் ஒட்டு
அ) IMG ஆ) Image இ) Pic ஈ) Picture
 11. அறிவிப்பு எந்த புள்ளியால் முடிக்கப்படுகிறது?
அ) ? ஆ) ; இ) , ஈ) :
 12. பின்வருவனவற்றுள் எது பயனருக்கு எச்சரிச்சகை செய்தியை கொடுக்க பெரும்பாலும் பயன்படுகிறது?
அ) Display பெட்டி ஆ) Confirm பெட்டி இ) Prompt பெட்டி ஈ) Alert உரையாடல் பெட்டி
 13. தற்போதைய கூற்றிலிருந்து மற்றொரு கூற்றிற்கு கட்டுப்பாட்டை மாற்ற எந்த நிபந்தனை கூற்று பயன்படும்?
அ) வரிசைப்படுத்தல் ஆ) கிளை பிரிப்பு இ) செயற்கூறு ஈ) மடக்கு
 14. முன் வரையறுக்கப்பட்ட செயற்கூறுகள் எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?
அ) கட்டளைகள் ஆ) சேமிப்பு செயற்கூறுகள் இ) நூலக செயற்கூறுகள் ஈ) ஆணைகள்
 15. பின்வருவனவற்றுள் எது முதல் தமிழ் நிரலாக்க மொழி?
அ) எழில் ஆ) NHW Writer இ) லிப்பிகள் ஈ) E - கலப்பை

பகுதி - II

- ஏதேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.
ஏதேனும் 24க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்கவும். 6×2=12
16. தரவு மற்றும் தகவல் வேறுபடுத்துக.

17. கூட்டுக: $1101010_2 + 101101_2$
18. செந்தர பணிக்குறி என்றால் என்ன?
19. ஒபன் ஆஃபீஸ் கால்க் -ல் எத்தனை வகையான கருவிப்பட்டைகள் உள்ளது?
20. தேடுபொறி என்றால் என்ன?
21. <Mark> ஒட்டின் பயன் யாது?
22. CSS என்றால் என்ன?
23. break மற்றும் continue வேறுபாடுகளை எழுதுக.
24. இரண்டு வகையான இணையதள தாக்குதல் பற்றி எழுதுக.

பகுதி - III

ஏதேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.

ஏதேனும் 33க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்கவும்.

6×3=18

25. எண்முறையில் அடிமானம் என்றால் என்ன? எடுத்துக்காட்டு தருக.
26. இயக்க அமைப்பின் முக்கிய சிறப்பியல்புகளை பட்டியலிடுக.
27. நகாத்தல் மற்றும் நகலெடுத்தல் பற்றிய வேறுபாடுகளை எழுதுக.
28. Impress ல் பயனர்களை ஈர்க்கும் வகையில் எத்தனை வகையான காட்சிகள் வழங்கப்படுகின்றன?
29. Html ஒட்டினுள் உள்ள பண்புக்கூறுகள் யாவை?
30. <select> மற்றும் <option> ஒட்டுகளின் பண்புக்கூறுகளை விவரி.
31. சரம் செயற்குறி பற்றி குறிப்பு வரைக.
32. while மற்றும் do while கூற்றுகளின் வேறுபாடுகளை எழுதுக.
33. நெறிமுறை சிக்கல் என்றால் என்ன? பெயர்களை எழுது.

பகுதி - IV

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்:

5×5=25

34. அ) ஒரு கணிப்பொறியின் அடிப்படை பாகங்களை விளக்குக. (அல்லது)
ஆ) இயக்க அமைப்பின் செயல்மேலாண்மை நெறிமுறைகளை விளக்குக.
35. அ) ஒபன் ஆஃபீஸ் ரைட்டரில் ஒரு சொல்லை தேடி மற்றொரு சொல்லாக மாற்றும் வழிகளை பற்றி எழுது. (அல்லது)
ஆ) நுண் செயலியின் பண்புக்கூறுகளை விளக்குக.
36. அ) ஏதேனும் 5 இணைய சேவைகள் பற்றி விவரி. (அல்லது)
ஆ) அட்டவணை <table> ஒட்டுடன் பயன்படும் பண்புக்கூறுகளை பற்றி விளக்குக.
37. அ) CSS ல் உள்ள எழுத்து மற்றும் உரை உறுப்பு பண்புகளை அதன் மதிப்புகளோடு பட்டியலிட்டு விளக்கவும். (அல்லது)

ஆ) for each மடக்கை ஒரு எடுத்துக்காட்டுடன் விளக்குக.

38. அ) 10 எண்களின் கூட்டலை கண்டறிய செயற்கூறினைப் பயன்படுத்தி ஜாவாஸ்கிரிப்ட் நிரல் எழுதுக. (அல்லது)

ஆ) இணையதள தாக்குதலின் வகைகள் யாவை?