

11 - STD

இரண்டாம் திருப்புதல் தேர்வு - 2023

பதிவு எண்.

நேரம்: 3.00

கணிணி பயன்பாடுகள்

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

 மதிப்பெண்கள்: 70

- I. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக. 15 x 1 = 15
- 1) ஏ.டி.எம் இயந்திரங்களில் கீழ்கண்டவற்றுள் எது பயன்படுகிறது?
அ)தொடுதிரை ஆ)திரையகம் இ)ஒலி பெருக்கி ஈ) அச்சப்பொறி
 - 2) 2⁵⁰ என்பது எதைக் குறிக்கும்?
அ)கிலோ(kilo) ஆ)டெரா(Tera) இ)பீட்டா(Peta) ஈ) ஜீட்டா(Zetta)
 - 3) CD ன்குறைந்த அளவிலான தரவின் அளவு யாது?
அ)BLOCK ஆ)SECTOR இ)BIT ஈ) TRACKS
 - 4) பின்வரும் எந்த இயக்க அமைப்பில் வணிக ரீதியாக உரிமம் பெற்ற இயக்க அமைப்பு ஆகும்?
அ)விண்டோஸ் ஆ)உபண்டு இ)பெடோரா ஈ)ரெட்ஹெட்
 - 5) ஒரு கோப்பு அல்லது கோப்புறையை நிரந்தரமாக கணிப்பொறியில் இருந்து Recycle bin -ல் தங்காமல் நீக்க பயன்படும் சாவி எது?
அ)Shift+Delete ஆ)Ctrl+Delete இ)Shift+F1 ஈ) Ctrl+F1
 - 6) Find & Replace அம்சம் எந்த பட்டிப்பட்டையில் உள்ளது?
அ)File ஆ)Edit இ)Tools ஈ) Format
 - 7) அட்டவணைத்தாளிற்குள் நுண்ணறை சுட்டியை முன்னோக்கி நகர்த்தும் பொத்தான் எது?
அ)Enter ஆ)Tab இ)Shift+Tab ஈ) Delete
 - 8) சில்லுகளைச் சீரமைக்க பயன்படும் பொத்தான் எது?
அ)Slide Sorter ஆ)Slide Transition இ)Slide Show ஈ) Show Slide
 - 9) W3C 1994 ஆம் ஆண்டில் _____ என்பவரால் தோற்றுவிக்கப்பட்டது
அ)டிம் -பெர்னார்ஸ் ஆ)டிம் -பர்னார்டு ல்
இ)கிம் -பெர்னார்ஸ் ஈ)கிம் -பர்னார்டு
 - 10) தேடு பொறிக்கு எடுத்துக்காட்டு தருக?
அ)Internet explorer ஆ)Google இ) Firefox ஈ) இவையனைத்தும்
 - 11) உடற்பகுதி ஒட்டினுள் உரையின் வண்ணத்தைக் குறிப்பிட கீழ்வரும் எந்த பண்புக்கூறு பயன்படுகிறது?
அ)bgcolor ஆ)background இ)text ஈ) color
 - 12) HTML ஆவணத்தின் ஒரு நிழற்படத்தை செருக பயன்படும் ஒட்டு
அ. Image ஆ. picture இ. Img ஈ. pic
 - 13) CGI - ன் விரிவாக்கம்
அ)Common Gateway Interface ஆ)complex Gateway Information
இ)Common Gateway Information ஈ)Complex Gateway Interface
 - 14) if-else கூற்றாக மாற்றாக எந்த கூற்றைப் பயன்படுத்தலாம்?
அ. While ஆ. if இ. else -if ஈ. switch
 - 15) கீழ்கண்டவற்றில் எது நின்கிலைக்கும் நிரல்கள்?
அ. வார்ம்ஸ் ஆ. டீரோஜன் இ. ஸ்பைவேர் ஈ. குக்கிகள்
- II. எவையேனும் ஆறு வினாவிற்கு விடையளி(வினா எண் 24 கட்டாயம்) 6 X 2 = 12
- 16) உள்ளிடகம் மற்றும் வெளியீட்டகம் வேறுபடுத்துக? 17 - 17
 - 17) நிரல் கவுண்ட்டர் எடுத்துகாட்டு? 15 - 3
 - 18) பாதுகாப்பு மேலாண்மையின் நன்மைகள் யாவை? 21 - 4
 - 19) கோப்பு மற்றும் கோப்புறைக்கு உள்ள வித்தியாசங்கள் யாவை? 23 - 3
 - 20) ரைட்டர் சன்னல் திரையின் பாகங்கள் யாவை?
 - 21) நகலெடுத்து ஒட்டுதல் மற்றும் வெட்டி ஒட்டுதல் வேறுபடுத்துக? 24 - 10
 - 22) கம்பி இல்லா இணைப்பு (wireless) என்றால் என்ன?
 - 23) <style> ஒட்டின் பயன் யாது? 26 - 1

24) ஏதேனும் இரண்டு செயற்கூறுகளை எடுத்துக்காட்டுடன் விளக்குக?

6 X 3 = 18

II. எவையேனும் 6 வினாவிற்கு விடையளி(வினா எண் 32 கட்டாயம்)

25) $(150)_{10}$ க்கு நிகரான இருநிலை எண்ணாக மாற்றி அதை எண்ணிலை எண்ணாக மாற்றுக? 11 - 3

26) கணிப்பொறியின்தன்மைகள் யாவை? 4 - 19

27) அட்டவணையில் வரிசைகள் மற்றும் நெடுவரிசைகள் எவ்வாறு சேர்க்கலாம்?

28) slide sortor காட்சி மற்றும் அதன் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக?

29) வலைத்தளம், தேடுபொறி எடுத்துக்காட்டுடன் விளக்குக? 14 - 4

30) HTML ஒட்டினுள் உள்ள பண்புக்கூறுகளையாவை? 15 - 2

31) `` மற்றும் `` ஒட்டுகள் விளக்குக? 17 - 1

32) `<script>` ஒட்டு பற்றி எழுதுக?

33) TSCII என்றால் என்ன? 12 - 4

III. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளி

5 X 5 = 25

34) அகணிப்பொறியின் பல்வேறு தலைமுறைகளை விளக்குக? 17 - 28

(OR)

ஆ. கோப்பு மற்றும் கோப்புறை பற்றி விவரி 22 - 3

35) அ. $(98.46)_{10}$ க்கு நிகரான இருநிலை எண்ணாக மாற்றுக? 12 - 10

(OR)

ஆ. இயக்கநேரத்தின் அடிப்படையில் நினைவக சாதனங்களை ஏறுவரிசையில் அமைக்கவும்?

36) அ. அட்டவணையை `<Table>` ஒட்டுடன் பயன்படும் பண்புக்கூறுகளை பற்றி விளக்குக? 60 - 2

(OR)

ஆ. இயக்க அமைப்பின் செயல் மேலாண்மை நெறிமுறைகளை எழுதுக? 22 - 3

37) அ. ஏதேனும் இணைய பயன்பாடுகள் பற்றி தகுந்த எடுத்துக்காட்டுடன் விவரி? 18 - 2

(OR)

ஆ. 10 எண்களை வெளியீடு செய்வதற்கான ஜாவாஸ்கிரிப்ட் நிரலை எழுதுக? 84 - 2

38) அ. CSS _ ல் உள்ள எழுத்து மற்றும் உரை உறுப்புகளை அதன் மதிப்புகளோடு பட்டியலிட்டு விளக்கவும்? 11 - 2

(OR)

ஆ. கணிப்பொறியியல்பயன்படுத்தும் போது ஏற்படும் பல்வேறு குற்றங்கள் யாவை?