

கணிப்பொறியின் அமைப்பு

மாதிரி வினாத்தாள் - 2

11th Standard

கணிப்பொறியியல்

Reg.No. :

--	--	--	--	--	--

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

II. நீலம் மற்றும் கருப்பு மையினை மட்டுமே எழுதுவதற்கு பயன்படுத்த வேண்டும்.

Time : 01:00:00 Hrs

Total Marks : 40

10 x 1 = 10

பகுதி - அ

- 1) பின்வருவனவற்றுள் எது சீபியூவை கட்டுப்படுத்துகிறது?
(a) வன்பொருள் (b) மென்பொருள் (c) தரவுகள் (d) நினைவகம்
- 2) பின்வருவனவற்றுள் எந்த சாதனம் காகிதத்தில் உள்ளதை ஒரு படமாக அல்லது உரையாகக் கணிப்பொறிக்குக் கொடுக்கும்?
(a) BCR (b) OCR (c) சுட்டி (d) வருடி
- 3) பின்வருவனவற்றுள் எந்த சாதனத்தில் உள்ள நுண்ணெயலியில் தரவுகளை எழுதி, மாற்றி வைக்கலாம்?
(a) கந்தப்படிப்பான் (b) காந்த மை எழுத்து உணர்தல் (c) சுட்டி அட்டை (d) ஒளிவழி எழுத்து உணர்தல்
- 4) கணிப்பொறியிலிருந்து அச்சிடப்பட்ட படங்களும் உரைகளும் எவ்வாறு அழைக்கப்படும்?
(a) வன்படி (b) மென்படி (c) அச்சப்படி (d) பக்கபடி
- 5) பின்வருவனவற்றுள் எது தட்டல்வகை அச்சப்பொறி இல்லை?
(a) வரி அச்சப்பொறி (b) புள்ளி அணி அச்சப்பொறி (c) வெப்பவகை அச்சப்பொறி (d) இவை எல்லாம்
- 6) வரி அச்சப்பொறி ஒரு நிமிடத்தில் அச்சிடப்படும் வரிகள் எத்தனை?
(a) 100 முதல் 1500 (b) 150 முதல் 2500 (c) 150 முதல் 3000 (d) 1 முதல் 3000
- 7) பின்வருவனவற்றுள் எது நேரடி அணுகுமுறை தேக்கங்கள் எனப்படும்?
(a) வன்தட்டு (b) காந்த நாடாக்கள் (c) திரையகங்கள் (d) சிடி-ரோம்கள்
- 8) கணிப்பொறியின் மூளை என்பது
(a) மையச் செய்யலகம் (b) நினைவகம் (c) மென்பொருள் (d) வன்பொருள்
- 9) ROM என்பதன் விரிவாக்கம்?
(a) Read Only Memory (b) Read One Memory (c) Read Only Message (d) Read One Message
- 10) 3 1/2 நெகிழ் வட்டின் கொள்ளளவு
(a) 1.42MB (b) 1.43MB (c) 1.44MB (d) 1.45MB

பகுதி - ஆ

10 x 2 = 20

- 11) வடிவமைத்தல் என்றால் என்ன?
- 12) வன்வட்டின் கொள்ளளவினை எவ்வாறு கணக்கிடலாம்?
- 13) உள்ளீட்டகம் என்றால் என்ன?
- 14) வெளியீட்டகம் என்றால் என்ன?
- 15) தேக்ககம் என்றால் என்ன?
- 16) கட்டுப்பாட்டகத்தின் பணி என்ன?
- 17) பாட்டை (BUS) என்றால் என்ன?
- 18) வன்வட்டின் கொள்ளளவினை கணக்கிடும் முறையைக் கூறுக.
- 19) வன்வட்டில் வடிவமைத்தல் (Formatting) என்றால் என்ன?
- 20) வரி அச்ச பொறியின் வரம்பினை எழுதுக.

பகுதி - இ

2 x 5 = 10

- 21) பலவகை நினைவகங்களையும் பற்றி சுருக்கமாக கூறுக.
- 22) வன்வட்டை பற்றி விரிவாக எழுதுக.
