

# Information Communication Technology

இரண்டாம் தவணைப் பரீட்சை

2<sup>nd</sup> Term Examination  
2019

தேவநா லார விதாலய

Grade : 09

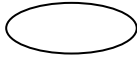
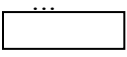
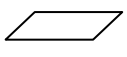

Student Name:.....

Time : 1.30 Hour

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்குக.

1. பின்வருவனவற்றுள் மிகப் பொருத்தமானதை தெரிவு செய்க.

- 1) அதிக எண்களைக் கொண்ட எண் முறைமை
  - i. இரும எண்
  - ii. பதினாறும எண்
  - iii. எண்ம எண்
  - iv. தசம எண்
- 2) UPS என்பதன் விரிவு யாது?
  - i. Uninterruptible Power Supply
  - ii. Universal Power point
  - iii. Universal Power Supply
  - iv. Unit Power Supply
- 3) கணினி மென்பொருள் பொறியியலாளரின் பணி யாது.
  - i. கணினி வலையமைப்பு நிர்வாகமும் பராமரிப்பும்
  - ii. தகவல் முறைமையை திட்டமிடல்
  - iii. மென்பொருட்களை வடிவமைத்தலும் உருவாக்கலும்
  - iv. தகவல்களை வெளியீடு செய்தல்
- 4) கணினி முறைவழியாக்கியை(CPU) உற்பத்தி செய்யும் நிறுவனங்களில் ஒன்று.
  - i. Samsung
  - ii. Nokia
  - iii. Toshiba
  - iv. AMD
- 5) தற்போக்கு பெறுவழி நினைவகம்(RAM) இன் கொள்ளளவை அளக்க பயன்படும் அலகு.
  - i. GHz
  - ii. MB
  - iii. cm
  - iv. Kg
- 6) முறைமை அலகுடன் கணினி திரையை இணைக்க பயன்படும் துறை?
  - i. PS/2 துறை
  - ii. VGA துறை
  - iii. Power துறை
  - iv. Parallel துறை
- 7) பின்வருவனவற்றுள் உயர் கொள்திறன் கொண்ட நினைவகம்
  - i. CD
  - ii. DVD
  - iii. Floppy Disk
  - iv. Hard Disk
- 8) பின்வருவனவற்றுள் கணினி ஒன்றை கொள்வனவு செய்யும் போது கவனத்தில் கொள்ளவேண்டிய தொழில்நுட்பம் சாராத அம்சம்.

- i. வன்தட்டின் கொள்திறன்  
ii. முறைவழியாக்கியின் வேகம்  
iii. விலை  
iv. தற்போக்கு பெறுவழி நினைவக கொள்திறன்
- 9) பரபுத்தாள் மென்பொருட்களில் பெருக்கல் செய்கைக்காக பயன்படுத்தப்படும் குறியீடு.  
i. #  
ii. x  
iii. /  
iv. \*
- 10) ALU இன் விரிவாக்கம்  
i. Arithmetic and Log Unit  
ii. Arithmetic and Logical Unit  
iii. Arithmetic and Logical Utility  
iv. Arithmetic and Log Utility
- 11) MS Excel இனை கையாளுவதற்கான சரியான முறை அல்லாதது  
i. Start → All Program → MS Office → Ms Office Excel  
ii. Start → Run Box இனை எடுக்கவும் → msexcel என type செய்து Ok பொத்தானை அழுத்தவும்.  
iii. Desktop இல் உள்ள MS Excel படவுருவை(Icon) இருமுறை சொட்டவும்.  
iv. Start → Run Box இனை எடுக்கவும் → excel என type செய்து Ok பொத்தானை அழுத்தவும்.
- 12) பின்வருவனவற்றுள் பிழையான கல முகவரி எது.  
i. A2  
ii. \$A\$2  
iii. A\$2\$  
iv. D7
- 13) 2Gb கொள்ளளவுடைய பளிச்சீட்டு நினைவகம் ஒன்றில் 4Mb கொள்ளளவுடைய புகைப்படங்கள் எத்தனை சேமிக்க முடியும்.  
i. 412  
ii. 510  
iii. 512  
iv. 8
- 14) பாய்ச்சல் கோட்டுப்படத்தில் வெளியீட்டினைக் குறிக்க பயன்படும் உரு  
i.  ii.  iii.  iv. 
- 15) கணினியில் உள்ளீட்டுக் கருவியாகவும் வெளியீட்டுக் கருவியாகவும் தொழிற்படும் சாதனம்  
i. தொடு தளம்(Touch Pad)  
ii. தொடு திரை(Touch Screen)  
iii. திரை(Screen)  
iv. சுட்டி(Mouse)

புள்ளிகள் : 15 x 2 = 30

## 2. பின்வருவனவற்றின் விரிவுகளை எழுதுக.

- 1) CD :.....  
2) DVD :.....  
3) CPU :.....  
4) LED :.....

- 5) LCD : .....
- 6) ROM : .....
- 7) RAM : .....
- 8) USB : .....
- 9) CU : .....
- 10) CRT : .....

புள்ளிகள் : 10 x 2 = 20

### 3. பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடையளிக்குக.

- 1) கீழே தரப்பட்டுள்ள பிரசினங்களை ஆராய்ந்து அதற்குரிய பாய்ச்சல்கோட்டுப் படத்தினை வரைக
  - a. a,b ஆகிய இரு எண்களில் பெரிய எண்ணைக் காணல்
  - b. ஐஊவ படத்தில் மாணவர்கள் பெற்ற புள்ளிளை அடிப்படையாக கொண்டு பெறுபேறானது வழங்கப்படுகிறது. இதன்படி 35 புள்ளிகளுக்கு திகமாயின் “சித்தி” எனவும் குறைவாயின் “சித்தியின்மை” எனவும் வழங்கப்படுகிறது.

### 2) பின்வரும் Scratch கூற்றுக்களின் இறுதி வருவிளைவை எழுதுக.

- a.  : .....
- b.  : .....
- c.  : .....
- d.  : .....
- e.  : .....

புள்ளிகள் : 2 x 10 = 20

### 4.

- 1) பின்வரும் பரபுத்தாள் சம்பள அறிக்கையை அடிப்படையாக கொண்டு A – E வரையிலான கலங்களில் தட்டச்சு செய்யப்படவேண்டிய சூத்திரத்தினை எழுதுக.

	A	B	C	D	E	F	G
1	<b>மாதாந்த சம்பள அறிக்கை</b>						
2	இல	பெயர்	வேலைசெய்த நாட்கள்	நாட் கூலி	அடிப்படை சம்பளம்	கழிவு(5%)	இறுதி சம்பளம்
3	Em001	Raja	24	Rs 500.00	Rs 12,000.00	Rs 600.00	D
4	Em002	Kugan	21	Rs 450.00	A	Rs 472.50	Rs 8,977.50
5	Em003	Peeter	26	Rs 475.00	Rs 12,350.00	Rs 617.50	Rs 11,732.50
6	Em004	David	22	Rs 550.00	B	C	E
7	Em005	Nishan	20	Rs 600.00	Rs 12,000.00	Rs 600.00	Rs 11,400.00
8							
9							
10							

A. ....

B. ....

C. ....

D. ....

E. ....

2) MS Excel இல் பிரயோகிக்கப்படும் 05 Function களை குறிப்பிட்டு விளக்குக.

புள்ளிகள் :  $5 + 10 = 15$

5. பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடை தருக.

- 1) CRT வகை கணினி திரைக்கும் LED வகை கணினி திரைக்கும் இடையிலான வேறுபாடுகளை பட்டியலிடுக.
- 2) புள்ளி அமைவு அச்சப்பொறிக்கும் லேசர் அச்சப்பொறிக்கும் இடையிலான வேறுபாடுகளை பட்டியலிடுக.
- 3) கணினியுடன் புறச் சாதனங்களை இணைப்பதற்காக பயன்படும் துறைகள்;(Ports) மற்றும் அதனுடன் இணைக்கப்படும் சாதனங்கள் ஒவ்வொன்று விகிதம் தருக.

புள்ளிகள் :  $3 \times 5 = 15$



தரம் 01 - 10

# 3ம் தவணை

REVISION | PAPER DISCUSSION

புதிய அனுமதிகள்  
வழங்கப்படுகின்றன..

கட்டண விபரங்கள்

ஆரம்பம் - 01.12.2024

மீட்டல் மற்றும் வினாத்தாள்  
கலந்துரையாடல் வகுப்புகள்

இலங்கையின் எப்பாகத்திலிருந்தும்  
இணைந்து கொள்ள முடியும்.

JOIN NOW

தமிழ் Medium

தரம் 01-02 2000/=

தரம் 03-05 2500/=

தரம் 06-10 3000/=

English Medium

தரம் 06-07 3500/=



KALVI.LK



WHATSAPP

075 287 1457