













வலயக் கல்வி அலுவலகம், வடமராட்சி
இரண்டாந் தவணைப்பரீட்சை - 2019
தகவல் மற்றும் தொடர்பாடல் தொழினுட்பவியல்
தரம்:-6 நேரம்:-2.00 மணித்தியாலம்

பகுதி I

எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக.

சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக.

- 01) உள்ளீடு \longrightarrow A \longrightarrow வெளியீடு என்னும் கூற்றில் A குறித்து நிற்பது யாது?
1) தரவு 2) தகவல் 3) அறிவுறுத்தல் 4) முறைவழிப்படுத்தல்
- 02) பின்வருவனவற்றில் உள்ளீட்டுச் சாதனமாக அமைவது எது?
1) தெரிவிப்பி 2) விசைப்பலகை 3) அச்சுப்பொறி 4) ஒலிபெருக்கி
- 03) பின்வருவனவற்றில் உள்ளீட்டுச் சாதனமாகவும் வெளியீட்டுச் சாதனமாகவும் அமைவது எது?
1) சுட்டி 2) விசைப்பலகை 3) அச்சுப்பொறி 4) தொடுத்திரை
- 04) தற்போக்குப் பெறுவழி நினைவகம் என அழைக்கப்படுவது யாது?
1) Rom 2) RAM 3) CPU 4) Pendrive
- 05) NIC என்பதன் விரிவாக்கம் யாது?
1) Network Interchange Card 2) Network Interact Card
3) Network Interface Card 4) Network Intern Card
- 06) கழிவுப்பொருட்களாகக் கைவிடப்படும் பொருட்களைப் புதிய பொருளாக மாற்றும் செயன்முறை எவ்வாறு அழைக்கப்படும்?
1) மீள்பாவனை 2) மீள்சுழற்சி 3) மீள்சுத்திகரிப்பு 4) மேற்கூறிய எதுவுமல்ல
- 07) கடவுச்சொல்லானது குறைந்த பட்சம் எத்தனை வரியுருக்களைக் கொண்டிருக்க வேண்டும்?
1) 5 2)10 3)12 4) 8
- 08) Zonal.docx என்ற கோப்புப் பெயரில் கோப்பு நீட்சி யாது?
1)Zonal 2) Zonal.docx 3) .docx 4) doc
- 09) பணிசெயல்முறைமைக்கு உதாரணமாக அமைவது?
1) விசைப்பலகை 2) சொல்முறைவழிப்படுத்தல்மென்பொருள் 3) விண்டோஸ்
4) விரிதாள் மென்பொருள்
- 10)  என்னும் பொத்தான் பயன்படுத்தப்படுவது?
1) சாளரத்தைப் பெரிதாக்கல் 2) சாளரத்தைச் சிறிதாக்கல்
3) சாளரத்தைச் மூடுதல் 4) சாளரத்தைச் மறு அளவாக்கல்

- 11) பின்வருவனவற்றில் பிழையான கோப்பின் பெயர் யாது?
 1) mala.docx 2) raja.xls 3) ravi.ppt 4) mala;sa.docx
- 12) கோப்பினைச் சேமிப்பதற்கான குறுக்குச்சாவி யாது?
 1) Ctrl+X 2) Ctrl+V 3) Ctrl+C 4) Ctrl+S
- 13) கணினிக்கும் பயனருக்குமிடையே தொடர்புடமையை ஏற்படுத்தும் பாலமாக அமைவது எது?
 1) மென்பொருள் 2) வன்பொருள் 3) பணிசெயல்முறைமை 4) மேற்கூறியயாவும்
- 14) பிரயோக மென்பொருளுக்கு உதாரணமாக அமைவது எது?
 1) விண்டோஸ் 2) பணிசெயல்முறைமை 3) வன்பொருள்
 4) சொல்முறைவழிப்படுத்தல் மென்பொருள்
- 15) சொற்களுக்கிடையே ஓரளவு நீண்டஇடைவெளியை ஏற்படுத்துவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் சாவி எது?
 1) தத்தல்சாவி (Tab keys) 2) இடைவெளிசாவி (Spacebar key)
 3) மேல்வரிச்சாவி (Shift keys) 4) பின்வெளிச்சாவி (Backspace key)
- 16) வரைவியல் மென்பொருளுக்கு உதாரணமாக அமைவது யாது?
 1) Ms Word 2) Ms Excel 3) Ms Powerpoint 4) Ms Paint
- 17) கடிதங்களை தயாரித்து சேமித்து வைப்பதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் மென்பொருள் எது?
 1) வரைவியல் மென்பொருள் 2) விரிதாள் மென்பொருள்
 3) சொல்முறைவழிப்படுத்தல் மென்பொருள் 4) முன்வைப்பு மென்பொருள்
- 18) கீழ்வரும் உருக்களில் சுட்டியைச் சரியாகப் பயன்படுத்தும் முறையைக் காட்டுவது எது?
 1)  2)  3)  4) 
- 19)  இக் குறியீடு குறித்து நிற்கும் பணிச்செயல்முறைமை யாது?
 1) Windows 2) Linux 3) Ubuntu 4) Andriod
- 20) வரைவியல் மென்பொருளில் சித்திரத்தில் தேவையற்ற பகுதியை அழிப்பதற்குப் பயன்படும் கருவி எது?
 1)  2)  3)  4) 

(2X 20=40 புள்ளிகள்)

பகுதி II

முதலாம் வினாவிற்கும் வேறு இரண்டு வினாவிற்கும் மொத்தமாக மூன்று வினாக்களிற்கு விடையளிக்குக.

01) பொருத்தமான விடையிளைத்தெரிவு செய்து இடைவெளி நிரப்புக.

(Adobe Premiere Pro, கோப்புக்களைக்கையாளல், வலைமேலோடிகள், வழிப்படுத்தி, இலத்திரனியல், முளைவீக்கமடைதல், துணிச்சலவைப்பொறி, Audacity, கடவுச்சொல், கணினிக்கும் தெரிவிப்பிக்குமிடையே 40 - 75 Cm இடைவெளி இருத்தல் வேண்டும)

1. தொடர்பாடல் சாதனத்திற்கு உதாரணமாக அமைவது ஆகும்.
2. பொருட்களை வாங்கும் போது பணத்தைச் செலுத்துவதற்கு அட்டையைப் பயன்படுத்தலாம்.
3. உட்பொதிந்த கணினிமுறைமை உள்ள சாதனங்களுக்கு உதாரணமாக அமைவது ஆகும்.
4. கணினியைப் பயன்படுத்தும் போது பின்பற்றப்படும் சரியான கொண்ணிலையாக அமைவது ஆகும்.
5. இலத்திரனியல் கழிவுப் பொருட்களால் மனிதனுக்கு ஏற்படும் நோய்களில் ஒன்றாக அமைகின்றது.
6. கணினியில் தேக்கி வைக்கப்பட்ட தகவல்களை அனுமதியற்றோர் அணுகாதவாறு பாதுகாத்து வைப்பதற்கு பயன்படுத்தப்படுகின்றது.
7. பணிசெயல்முறைமையின் பிரதான தொழில்களில்ஒன்றாகும்.
8. இணையத்தளத்தில் தகவல்களைத் தேடுவதற்கு பயன்படுத்தப்படுகின்றன.
9. ஒரு ஒலிப்பதிவு மென்பொருளுக்கு உதாரணமாகும்.
10. ஒரு காணொளிப்பதிப்பு மென்பொருளுக்கு உதாரணமாகும்.

(2X10=20 புள்ளிகள்)

02) பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடை தருக.

- i. கணினி ஆய்வுகூடத்தில் செய்யக் கூடாத விடயங்கள் நான்கு தருக? (8 புள்ளிகள்)
- ii. உள்ளீட்டுச் சாதனங்கள் மூன்று தருக? (6 புள்ளிகள்)
- iii. பின்வருவனவற்றிற்கான குறுக்குச் சாவியினைத் தருக? (6 புள்ளிகள்)
 - a. கோப்பை ஒட்டுதல்
 - b. கோப்பைத்திறத்தல்
 - c. கோப்பை வெட்டுதல்

03) பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடை தருக.

- i. கணினி ஒழுக்கவியலுக்கு இரண்டு உதாரணம் தருக? (4 புள்ளிகள்)
ii. கணினியைப் பயன்படுத்தி செய்யக்கூடிய விடயங்கள் நான்கு தருக? (12 புள்ளிகள்)
iii. விசேட பாவனை மென்பொருளுக்கு இரண்டு உதாரணம் தருக? (4 புள்ளிகள்)

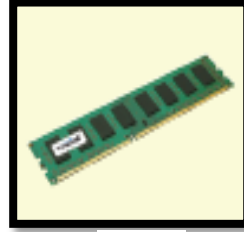
04) i. பின்வரும் தேக்கசாதனங்களை இனங்கண்டு பெயரிடுக.



A



B



C



D

- A
B
C
D

(4X2=8புள்ளிகள்)

ii. பின்வரும் சாதனங்களைப் பெயரிடுக.



A



B



C



D



E



F

- A B
C D
E F

(6x2=12 புள்ளிகள்)

GRADE 6,7,8

STUDY WITH US..! MATHS ONLINE CLASSES

இலங்கை முழுவதும் உள்ள மாணவர்களை இணைத்து Zoom செயலி மூலமாக இணைய வழியில் நடைபெறும் கணித பாட வகுப்புகள்.

- ✓ மாறாத நேர அட்டவணையுடனான வகுப்புகள்.
- ✓ மாணவர்களின் அடைவு மட்டத்தை உயர்த்த தொடர்ச்சியான பரீட்சைகள்.
- ✓ பயிற்சி செயலட்டைகள் pdf வடிவில் வழங்கப்படும்.

TAMIL MEDIUM

ENGLISH MEDIUM

850/= Monthly

1000/= Monthly

Whatsapp ஊடாக எம்மை தொடர்பு கொண்டு வகுப்புகள் தொடர்பான மேலதிக விபரங்களை அறிந்து கொள்ள முடியும்.



075 287 1457

தினமும் வகுப்பு RECORDING வழங்கப்படும்.



கல்வி
Digital Learning Platform

www.kalvi.lk





எங்கள் குறிக்கோள்

எண்ணிம உலகத்தில் மாணவர்களிற்கென சிறந்ததொரு கற்றல் கட்டமைப்பை உருவாக்குதல்.

அனைத்தும் டிஜிட்டல் மயப்படுத்தப்பட்ட இந்த காலத்தில் பல்வேறு துறைகளும் கால ஓட்டத்துடன் இணைந்து டிஜிட்டல் தளத்தில் பல்கிப்பெருகி வருகின்றன. அந்த வகையில் கல்வித்துறையும் இதற்கு விதிவிலக்கல்ல. இணையவழி கல்வியின் மூலம் கல்வித்துறை புதியதொரு பரிமாணத்தை எட்டியுள்ளது. குறிப்பாக கொரோனா பேரிடர் காலத்தில் நாடே முடக்கப்பட்டிருந்தது. இதனால் மாணவர்களிற்கும் பாடசாலை, கல்வி நிறுவனங்களிற்கு இடையிலான தொடர்பு துண்டிக்கப்பட்டது. அந்த இக்கட்டான சூழ்நிலையில் இணையவழி வகுப்புகள் மாணவர்களிற்கு வரப்பிரசாதமாக அமைந்தது என்பதே உண்மை.

இன்று தொழில்நுட்பம் மாணவர்களை தவறான பாதைக்கு இட்டு செல்வதாக ஓர் எண்ண ஓட்டம் மக்கள் மத்தியில் உள்ளது. தொழில்நுட்பம் என்பது ஒரு கருவி மட்டுமே அதை எவ்வாறு பயன்படுத்துகிறோம் என்பதில் அதன் ஆக்க மற்றும் அழிவு விளைவுகள் தீர்மானிக்கப்படுகிறது. உளியை கொண்டு சிலையை செதுக்க நினைத்தால் அவன் நிச்சயம் சிற்பி ஆகலாம். இங்கு பிரச்சினையாக காணப்படுவது மாணவர்களை வழிப்படுத்த தொழில்நுட்ப உலகில் ஓர் முறையான கட்டமைப்பு இல்லாமையே. அதை உருவாக்குவதே எங்கள் நோக்கம். அதை நோக்கியே எங்கள் பயணம் அமையும்.

எமது இணையத்தினூடக ஊடக உங்களிற்கு தேவையான பரீட்சை வினாத்தாள்களை இலகுவான முறையில் தரவிறக்கம் செய்து கொள்ளமுடியும்.

kalvi.lk

கல்வி சார் செய்திகளை உடனுக்குடன் அறிந்து கொள்ள எமது சமூக ஊடக தளங்களின் ஊடக உடனுக்குடன் அறிந்து கொள்ள முடியும்.



Viber
Community



Whatsapp
Channel



Facebook
Page