

තෙවන වාර පරීක්ෂණය - 6 ශ්‍රේණිය - 2019  
Third Term Test - Grade 6 - 2019

Index No : ..... Information & Communication Technology Time: 1 1/2 hours

Note:  
Answer all the questions on this paper itself.

(01) a). Connect the pictures with the relevant device name

- i. Bar code reader
- ii. Modem
- iii. External Hard Disk
- iv. Web Cam
- v. Speakers



b) Fill in the blanks using the list given bellow.  
(Computer, Digital, Software, Electronic Cards, Video player)

1. A user can do different tasks by using .....in computers.
2. A ..... is used listen to songs and watch videos.
3. .... can be used instead of blackboard and books in the learning process.
4. .... are commonly used to settle bills when purchasing goods.
5. .... thermometer is an embedded computer device which can be used at home.

(02) (a) Write 02 guidelines each, can be taken to use the computer laboratory correctly and safely.

Guidelines for your safety	Guidelines for the safety of the devices
1. ....	1. ....
2. ....	2. ....

(b) Following grid shows some passwords set by grade 6 students to protect the information stored in their computers from outsiders.

Put (✓) on strong passwords, and put (X) on weak passwords.

1. mtsb2020--	
2. #650#Nil	
3. Game1234	
4. #k#u@mm1	
5. saman600	
6. s@i@c@ma	
7. village@	
8. come@age	
9. Nimal198	
10. r@kam@#a	

(03) (a) Connect the following files with their unique symbols.

**File**

**Symbol**

i. A file with video

A



ii. A file with images

B



iii. A file with voice

C

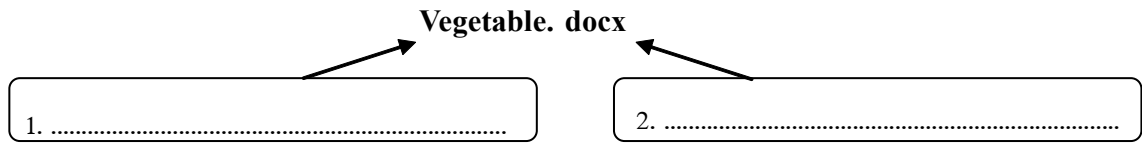


iv. A file with text

D











(b) Following is a file stored in a computer of a shop. Answer the questions regarding that file.



- i. Name the two main parts of this file .....
- ii. What is the type of the file? .....
- iii. Name the type of the software which used to create that file.....
- iv. Write the name of the software.....

(04) a) Given bellow shows some application software and the categories which they belong to. Write the numbers of the software with the relevant category.

Video Editing Software	.....	 1  2
AudioEditing Software	.....	 3
Word Processing Software	.....	 6
Graphic Software	.....	 7  4  5  8

b) Write 03 main tasks of a “mouse”.

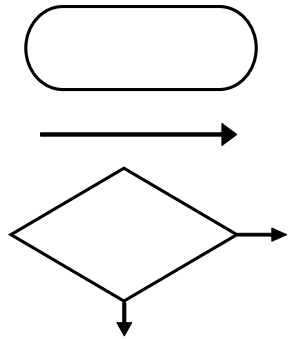
- i. ....
- ii. ....
- iii. ....

c) Select and write the suitable short cut keys form the list for the tasks given.

(ctrl + x, ctrl + c, ctrl +v, ctrl +w)

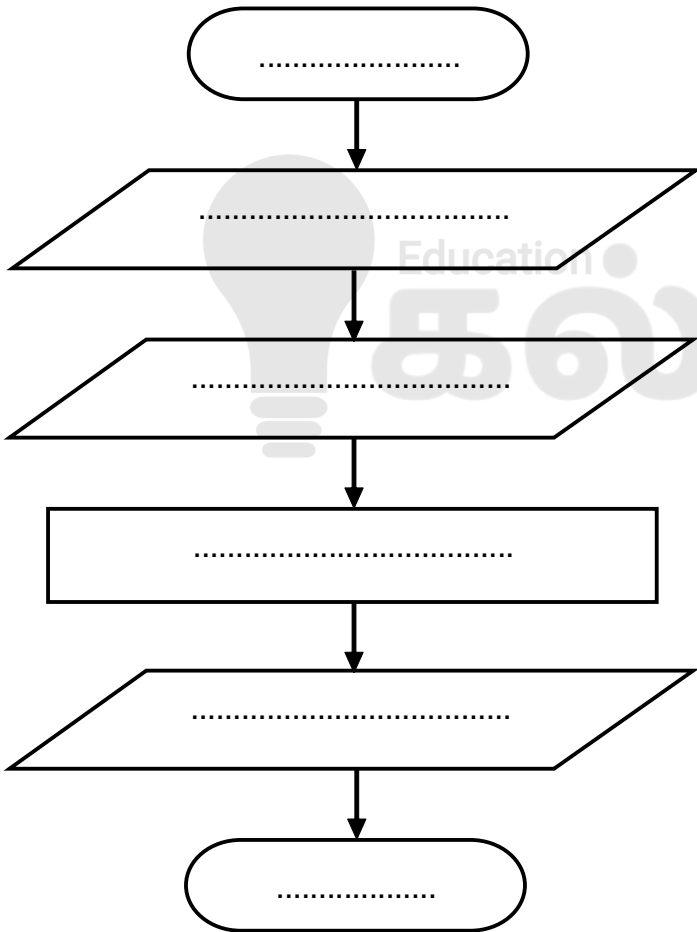
- 1. Paste a file .....
- 2. Cut a file .....
- 3. Close a file .....
- 4. Copy a file .....

(05) (a) . A flow chart is a graphical representation of an algorithm. Standard symbols are used in a flow chart to show each action. Identify the following symbols and write their actions.



- i. ....
- ii. ....
- iii. ....

(b) The flow chart for finding the area of a rectangle is given below. Fill in the blanks using the correct terms from the list.



- ❖ Find the area
- ❖ Get the length of the rectangle
- ❖ End
- ❖ Start
- ❖ Multiply length and width to obtain the area
- ❖ Get the width of the rectangle

(c) Using the same list, identify input, process and the output of the above flow chart.

- i. Input .....
  - .....
- ii. Process .....
  - .....
- iii. Output .....
  - .....

(06) The internet is made up of a large number of computers and computer networks around the world.

(a) Column **A** of the following table contains terms found in internet. Column **B** gives examples for each term. Match **A** with **B**.

A	B
1. Search engine	Google Chrome
2. e-mail address	www.moe.gov.lk
3. web browser	Google
4. web address	lakindu_79@gmail.com

ඔ) Newspaper reading and online bill payments are services given by internet. Write 02 more services given by internet.

1. ....
2. ....

ඔ) Following are the 05 steps taken by Senura of grade 6 to get in the website of ministry of education. These steps are mixed up. Arrange them in correct order using number 1-5.

Open a web browser via a shortcut on the desktop.	
Connect the computer to the internet	
Press the enter key	
Bring the cursor on to the address bar and click on it.	
Then enter the address of ministry of education.	

# 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

850/= Monthly

## ENGLISH MEDIUM

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