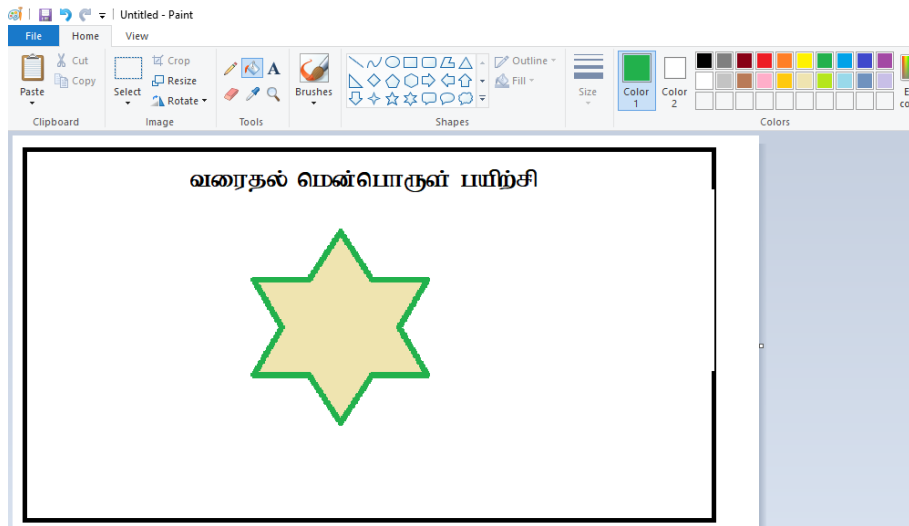




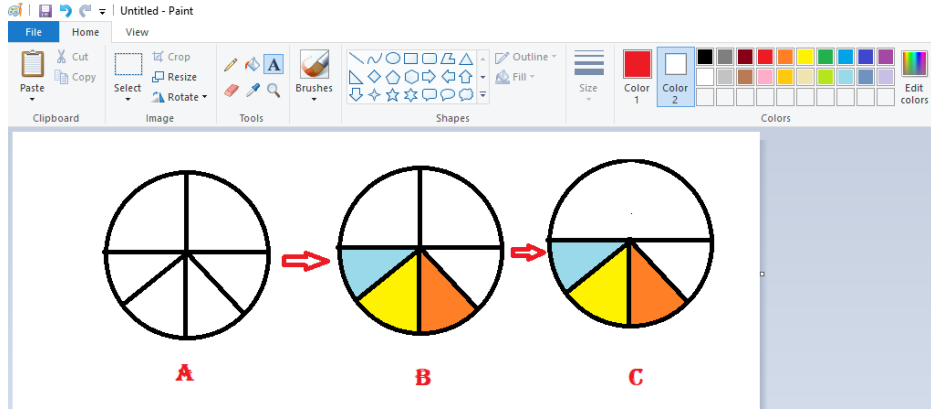
## வலயக் கல்வி அலுவலகம் - வடமராட்சி தகவல் மற்றும் தொடர்பாடல் தொழினுட்பவியல் தரம் : 6 அலகு : 3 பணிசெயல் முறைமை செயன்முறைத்தாள் இல : 01

01. அ) Desktop இல் கோப்பு உறை ஒன்றினை உருவாக்குக.  
ஆ) அக் கோப்புறையை நகல் செய்து E Drive இல் ஒட்டுக.  
இ) ஒட்டிய அக் கோப்புறைக்கு உமது பெயரை rename செய்க.  
ஈ) அக் கோப்புறைக்குள் Paint இல் உருவாக்கிய சித்திரம் ஒன்றின் கோப்பைச் சேமிக்குக.
02. அ) Documents இனை திறந்து பின்னர் காட்சிப்படுத்தப்படும் Screen ஐ Snipping tool ஐப் பயன்படுத்தி வெட்டுக.  
ஆ) பின் வெட்டிய கோப்புக்கு உமது பெயரை இட்டு Documents இல் சேமிக்குக.  
இ) Documents இல் கோப்புறை ஒன்றை உருவாக்குக.  
ஈ) உருவாக்கிய கோப்புறைக்கு உமது சுட்டெண்ணை பெயராக இடுக.  
உ) இக் கோப்புறைக்குள் Music, Education, Picture எனும் பெயருடைய உப கோப்புறைகளை உருவாக்குக.  
ஊ) Picture எனும் உப கோப்புறைக்குள் வினா (அ) இல் சேமிக்கப்பட்ட கோப்பை மீண்டும் திறந்து வேறு பெயரில் சேமிக்குக.
03. அ) உமது கணினியில் Desktop இல் கோப்புறை ஒன்றை உருவாக்குக.  
ஆ) உருவாக்கிய கோப்புறைக்குள் உப கோப்புறைகள் 3 ஐ உருவாக்குக.  
அதற்கு Music, Picture, Video என பெயரிடுக.  
இ) உமது கணினியில் காணப்படும் ஏதாவது ஒரு காணொளியை பிரதி செய்து Video கோப்புறைக்குள் ஒட்டுக. பின் அதற்கு நீர் விரும்பிய பெயரில் மீள்பெயரிடுக.  
ஈ) Video கோப்புறையை நெருக்கிய (Compressed)கோப்புறையாக மாற்றுக்க.
04. வரைதல் மென்பொருளைப் பயன்படுத்தி பின்வரும் வினாவை முயற்சிக்குக.



- அ) மேலுள்ள உருவை வரைக.
- ஆ) அதற்கு தலைப்பை தயாரிப்பதற்கு font பருமன் 25, font bamini / baamini பயன்படுத்துக.
- இ) வரைந்த உருவை 90° இடது புறமாக (rotate left) திருப்புக.
- ஈ) இவ்வருவை Fill with color ஐ பயன்படுத்தி விரும்பிய வர்ணத்தால் நிரப்புக.
- உ) இவ்வருவின் வெளி விளிம்பை (Out line) சிவப்பு நிறமாக மாற்றுக்க.

5. வரைதல் மென்பொருளைப் பயன்படுத்தி பின்வரும் வினாவை முயற்சிக்குக.



- அ) Line tool, shape tool ஐயும் பயன்படுத்தி உரு A ஐ அமைக்குக.
- ஆ) உரு A ஐ நகல் (Copy) செய்து ஒட்டுக (paste). அதற்கு B எனப் பெயரிடுக.
- இ) உரு B வின் பகுதிகளுக்கு விரும்பிய வர்ணங்களை நிரப்புக.
- ஈ) உரு B ஐ நகல் (Copy) செய்து ஒட்டுக (paste). அதற்கு C எனப் பெயரிடுக.
- உ) உரு C யில் பொருத்தமான நேர் கோட்டை அழிப்பதன் மூலம் மேற் பகுதியை அரை வட்டமாக மாற்றுக.



# வலயக் கல்வி அலுவலகம் - வடமராட்சி

தகவல் மற்றும் தொடர்பாடல் தொழினுட்பவியல்  
தரம் : 6 அலகு : 4 பிரயோக மென்பொருள்

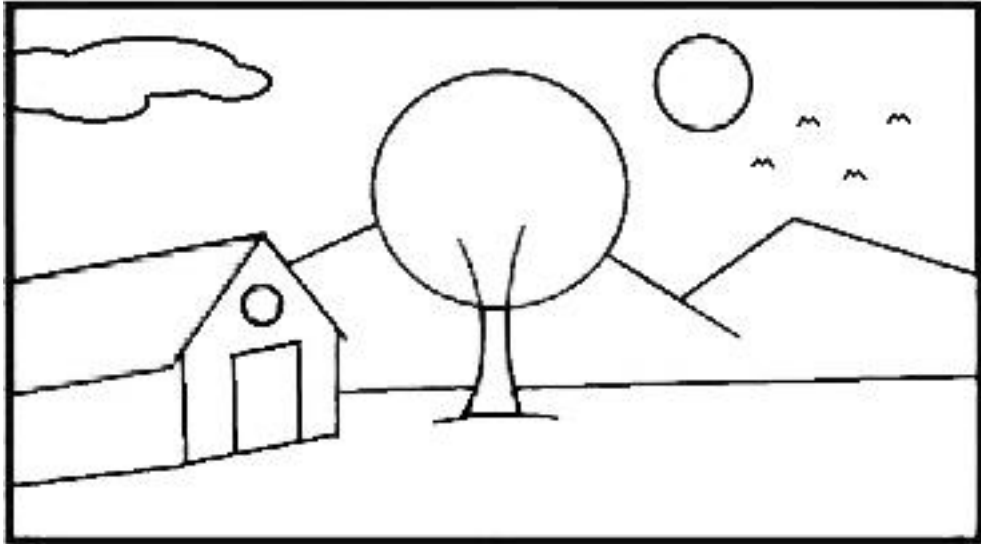
செயன்முறை இல : 01

வரைவியல் மென்பொருளொன்றினை (Graphic Software) உபயோகித்து பின்வரும் செயற்பாடுகளை செய்க.

01. **Brush Tool** இணைப்பயன்படுத்தி உமது பெயரினை பல்வேறு வர்ணங்களில் எழுதுக.
02. **Text Tool** இணைப்பயன்படுத்தி வெவ்வேறு வர்ணங்களில் உமது பாடசாலையின் பெயரினை தட்டச்சு செய்க.
03. பின்வரும் உருவங்களை வரைக.
  - வட்டம்
  - சதுரம்
  - செவ்வகம்
  - முக்கோணம்
  - நட்சத்திரம்
04. வரைந்த உருவங்களுக்கு பொருத்தமான **Fill Colors, Outline Colors** வழங்குக.
05. உமக்கு விரும்பிய பூக்கள், குருவிகள், மிருகங்கள் போன்றவற்றின் உருவங்களை வரைந்து அழகான வர்ணங்களை வழங்குக. அவற்றின் பெயர்களை உருவங்களின் கீழ் தட்டச்சு செய்க.

செயன்முறை இல : 02

வரைவியல் மென்பொருளொன்றினை (Graphic Softwares) உபயோகித்து பொருத்தமான வர்ணங்களுடன் கீழ்வரும் படத்தினை வரைக.



செயன்முறை இல : 03

சொல்முறை வழிப்படுத்தல் மென்பொருளினை (Word Processing Software) பயன்படுத்தி பின்வரும் செயற்பாடுகளில் ஈடுபடுக.

01. **Shift Key** உதவியுடன் பின்வரும் சொற்களை தட்டச்சு செய்க.

Information Communication Technology (ICT)

Random Access Memory (RAM)

Advance Level (A/L)

02. **Caps Lock Key** உதவியுடன் பின்வரும் சொற்களை தட்டச்சு செய்க.

MONDAY TUESDAY WEDNESDAY THURSDAY FRIDAY

03. **Tab Key, Number Keys** உதவியுடன் பின்வரும் இலக்கங்களை தட்டச்சு செய்க.

10

100

1000

10000

100000

04. பின்வரும் சொற்களை அதற்குரிய வர்ணங்களுடன் தட்டச்சு செய்க.(Font-Calibri, Size-16)

**Black Green Red YELLOW PINK**

05. உமக்கு தெரிந்த **English Poem** ஒன்றினை தட்டச்சு செய்க.

செயன்முறைத்தாள் இல : 04

01. சொல்முறை வழிப்படுத்தல் மென்பொருளினை (Word Processing Software) பயன்படுத்தி பின்வரும் கடிதத்தினை தயாரிக்குக.

The Principal,  
J/Jaffna College,  
Jaffna.

**Leave letter due to fever**

Respected sir,

My daughter Tanisha studies in your school in grade 6. Tanisha is down with a fever, and so I request you to grant her leaves for two days so that she recovers properly.

I will make sure that she takes the missed notes from her friends and completes all the homework before she rejoins the school.

Thank you,

Yours sincerely,  
Sachin  
(Father of Tanisha)

02. சொல்முறை வழிப்படுத்தல் மென்பொருளினை (Word Processing Software) பயன்படுத்தி உமது பாடசாலை விளையாட்டுப்போட்டிக்கான அழகான அழைப்பிதழ் ஒன்றினை தயாரிக்குக.

செயன்முறை இல : 05

பின்வரும் பாடலினை பாடி அதனை ஒலிப்பதிவு (Record) செய்து கணினியில் உமது பெயரில் சேமித்து நண்பர்களுடன் பகிர்க.

அழகு மிக்க பிள்ளையே  
அங்கும் இங்கும் ஓடியே  
பழங்கள் தேடிப் பிடிக்கிறாய்  
பையப் பையக் கொறிக்கிறாய்

வளைத்து வாலைத் தூக்குவாய்  
மரத்தின் உச்சி ஏறுவாய்  
கிளைகள் தோறும் தாவுவாய்  
கெடுதி ஏதும் செய்திடாய்

மூன்று கோடு முதுகிலே  
முன்பு ராமர் தந்ததோ?  
நான்கு முகத்துப் பிரமனால்  
நன்கு படைக்கப்பட்டதோ?

கேட்ட கேள்வி கேட்டதும்  
கீச்சுக் கீச்சு என்கிறாய்  
ஓட்டம் பிடிக்கப் பார்க்கிறாய்  
ஒளிந்து கொள்ள நினைக்கிறாய்

பிள்ளை என்றே உன்னை நான்  
பிரியமாக அழைக்கிறேன்  
கிள்ளிக் கிள்ளிப் பழங்களைக்  
கீழே எனக்கும் போடுவாய்



## வலயக்கல்வி அலுவலகம் - வடமராட்சி











தகவல் மற்றும் தொடர்பாடல் தொழினுட்பவியல்

தரம் : 6 அலகு : 6 Internet & Email

செயன்முறைத்தாள் இல : 01

இணையத்தின் உதவியுடன் பின்வரும் வலை மேலோடகளை தேடி அவற்றுக்குரிய படவருக்களின்(Icons) ஆங்கில எழுத்துக்களை அவற்றின் பெயருக்கு அருகில் எழுதுக?

வலை மேலோடி	குறியீடு
Google chrome	
Firefox	
Opera	
safari	
Internet Explorer	
Slimjet Browser	
Maxthon	
SlimBrowser	
UC Browser	
edge	

A.	B.	C.	D.	E.
				
F.	G.	H.	I.	J.
				

செயன்முறைத்தாள் இல : 02

Grade 6

Internet & Email work sheet 2

“<https://www.pdn.ac.lk/>” என்பது பேராதனை பல்கலைக்கழகத்தின் இணையதள முகவரி ஆகும். இவ் இணையத் தளத்தினை கணினி மூலம் அணுகி, நீர் மேற்கொண்ட படிமுறைகளை ஒன்றன்பின் ஒன்றாக எழுதுக?

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

செயன்முறைத்தாள் இல : 03

விவசாயத் திணைக்களத்தின் (Department of agriculture) இணையத்தள முகவரி உமக்கு தெரியாது எனின் . குறித்த இணையத்தளத்தினை கணினியின் உதவியுடன் அணுகி. நீர் மேற்கொண்ட படமுறைகளை ஒன்றன்பின் ஒன்றாக எழுதுக?

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

செயன்முறைத்தாள் இல : 04

இணையத்தின் உதவியுடன் பின்வரும் இலவச மின்னஞ்சல் சேவை வழங்குனர்களை தேடி அவ் மின் அஞ்சல் சேவைகளின் படவருக்களின் (Icons) ஆங்கில எழுத்துக்களை அவற்றின் பெயருக்கு அருகில் எழுதுக?

மின்னஞ்சல் சேவை	குறியீடு
Gmail	
Outlook.com	
Icloud mail	
Yahoo!mail	
AOL mail	
Zoho mail	
GMX Email	
Zandex mail	
Mail.com	
Lycos.com	

A.	B.	C.	D.	E.
F.	G.	H.	I.	J.

செயன்முறைத்தாள் இல : 05

இணையத்தின் உதவியுடன் வலை மேலோடிகளை(Web browsers) பயன்படுத்தி பின்வரும் இலவச மின்னஞ்சல் சேவை இணையத்தளங்களுக்குள் பிரவேசித்து அவற்றின் இடைமுகங்களை (Interface) அவதானிக்குக?

பின்வரும் விடயங்களில் கூடிய கவனம் செலுத்துக

- இடைமுக வர்ணங்கள்
- இடைமுகத்தில் காணப்படும் படவருக்கள்
- குறியீடுகள்
- பிரதான பகுதிகள் Etc.

அவதானிக்க வேண்டிய மின்னஞ்சல் சேவைகள்

1. Gmail
2. Yahoo Mail
3. Icloud mail
4. Outlook mail