

ഇൻഫർമേഷൻ ടെക്നോളജി

പത്താം ക്ലാസ്

അധ്യായം 1

ഡിസൈനിങ്ങിന്റെ ലോകത്തേക്ക്

(തയ്യാറാക്കിയത്: മുഹമ്മദ് ഇഖ്ബാൽ.പി

SMMHSS RAYIRIMANGALAM, TANUR. P.O)



**contents**

|   |    |
|---|----|
| TB പ്രവർത്തനം1.1.....   | 3  |
| ചിത്രഫയലുകളുടെ ഫോർമാറ്റുകളായ png , svg ഫയലുകൾ scale ചെയ്യുമ്പോൾ വരുന്ന മാറ്റങ്ങൾ നിരീക്ഷിക്കുക..... | 3  |
| TB പ്രവർത്തനം1.2.....   | 5  |
| Inkscape പരിചയപ്പെടൽ.....   | 5  |
| ((i)വിവിധ tools,menu bar,....,(ii)page boarder hide ചെയ്യൽ,(iii)page size ക്രമീകരിക്കൽ.....         | 5  |
| PRACTICAL.1.1.....  | 7  |
| ബാനർ നിർമ്മാണം.....   | 7  |
| ഘട്ടം 1.....  | 7  |
| സോസർ വരയ്ക്കൽ.....  | 8  |
| ഘട്ടം 2.....  | 12 |
| കപ്പ് നിർമ്മാണം.....  | 12 |
| ഘട്ടം 3.....  | 15 |
| കപ്പിന് പിടി നിർമ്മിക്കാൻ.....  | 15 |
| ഘട്ടം 4.....  | 17 |
| കപ്പിൽ ചായ നിറയ്ക്കുക,.....   | 17 |
| കപ്പും സോസറും ഒന്നിച്ച് വെച്ച് ആവി പറക്കുന്ന ചായയുടെ ചിത്രീകരണം                                     | 17 |

|   |    |
|---|----|
| ഘട്ടം 5.....                              | 20 |
| ലോഗോ നിർമ്മാണം (TB Page 16 Fig 1.11)..... | 20 |
| ഘട്ടം 6.....                              | 25 |
| ബാനർ പൂർത്തീകരിക്കൽ.....                  | 25 |
| PRACTICAL 1.2.....                        | 29 |
| സിലിണ്ടർ നിർമ്മിക്കുക.....                | 29 |
| PRACTICAL 1.3.....                        | 31 |
| ഗോളം നിർമ്മിക്കുക.....                    | 31 |
| PRACTICAL 1.4.....                        | 31 |
| (പ്രതീകം).....                            | 31 |
| PRACTICAL 1.5.....                        | 33 |
| (IT@School ലോഗോ).....                     | 33 |

# TB പ്രവർത്തനം 1.1

## ചിത്രഫയലുകളുടെ ഫോർമാറ്റുകളായ png , svg ഫയലുകൾ scale

ചെയ്യുമ്പോൾ വരുന്ന മാറ്റങ്ങൾ നിരീക്ഷിക്കുക.

**Ans.**

**Step 1.**

**honey.png Gimp** ൽ തുറക്കുക.

Home —▶ school\_resources —▶ standard\_10 —▶ honey.png  
(Right click)-Open with Gimp image Editor



**Step 2.**

**image size note** ചെയ്യുക.

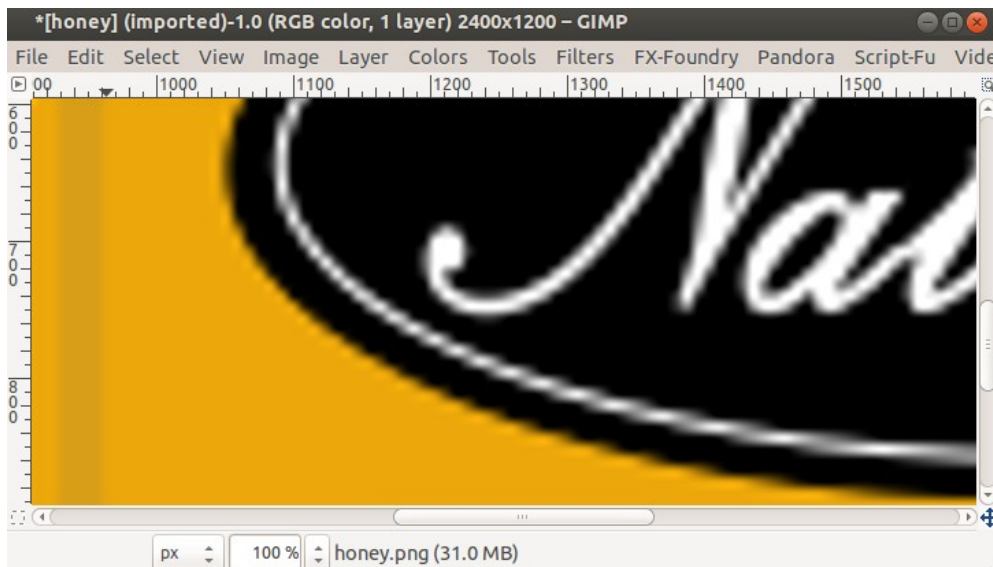
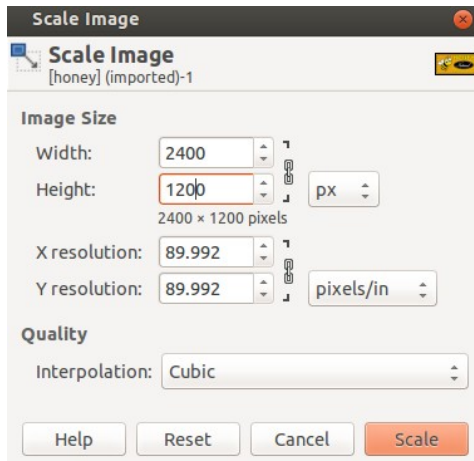
ജാലകത്തിന്റെ title bar ശ്രദ്ധിക്കുക.  
300x150(width X height)

(ചിത്രത്തിന്റെ യഥാർത്ഥ image size ൽ തുറന്നു വരുന്നു.)

**Step 3.**

**2400 x 1200 (width x height) canvas** ലേക്ക് **scale** ചെയ്ത് ചിത്രത്തിന്റെ വ്യക്തത നിരീക്ഷിക്കുക.

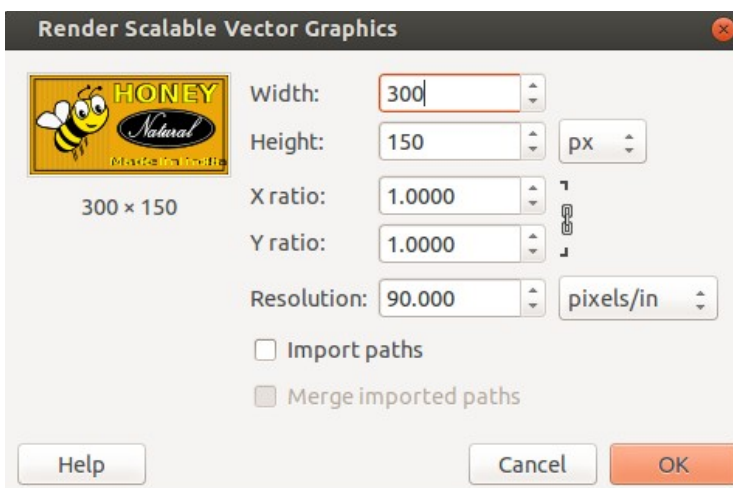
Image —▶ scale image-: width 2400 —▶ scale  
height:1200



(ചിത്രത്തിന്റെ വ്യക്തത കുറയുന്നത് കാണാം.)

**Step 4.**  
**honey.svg Gimp ൽ തുറക്കുക**

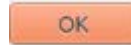
Gimp ൽ തുറക്കുമ്പോൾ യഥാർത്ഥ image size ൽ തുറക്കാതെ വിവിധ image size ലേക്ക് import ചെയ്യാവുന്ന window യിൽ തുറന്നു വരുന്നു.



ഇവിടെ width:2400

height:1200

നൽകി



(ചിത്രത്തിന്റെ വ്യക്തത കുറയുന്നില്ല)

## TB പ്രവർത്തനം 1.2

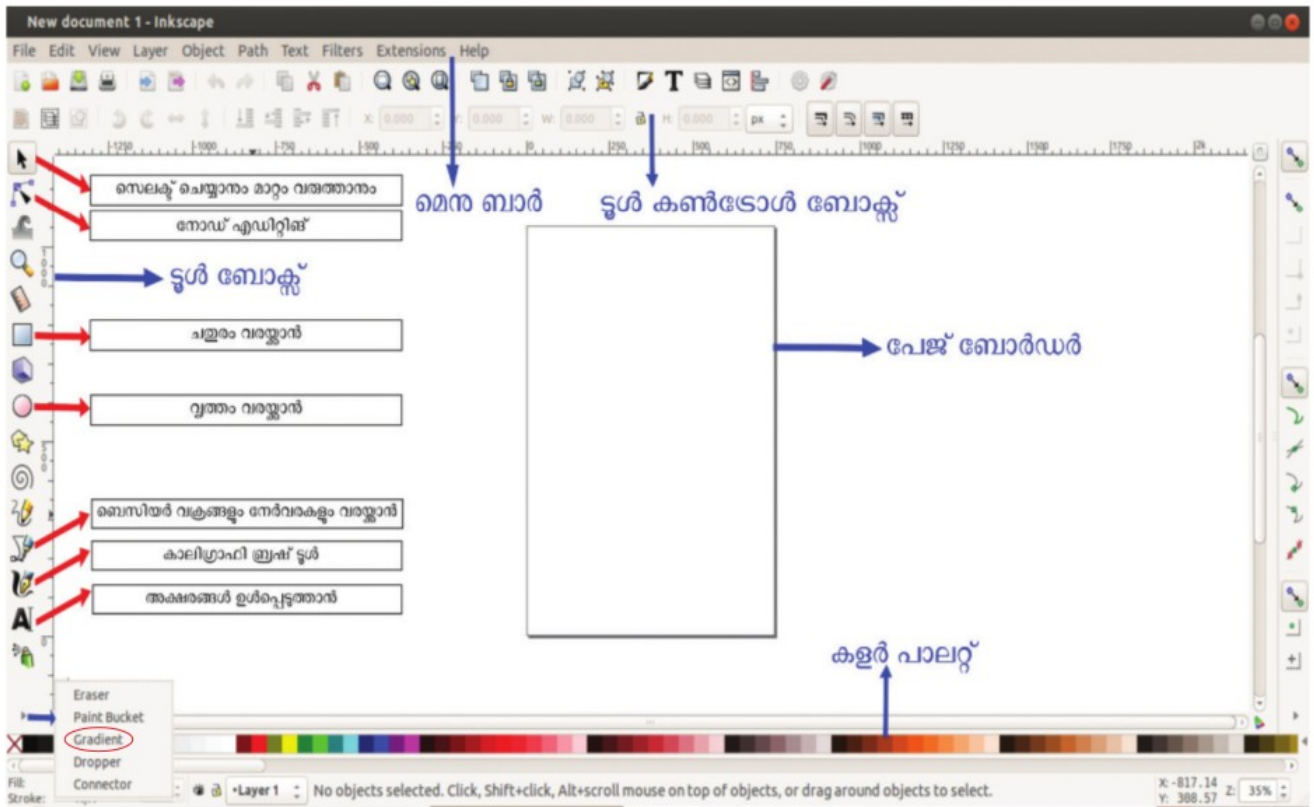
### Inkscape പരിചയപ്പെടൽ

((i)വിവിധ tools, menu bar, ....., (ii)page boarder hide ചെയ്യൽ, (iii)page size ക്രമീകരിക്കൽ

**Ans.**

**Step 1: inkscape തുറക്കൽ**

Application -> Graphics -> Inkscape vector Graphics Editor  
എന്നീക്രമത്തിൽ തുറക്കുക.

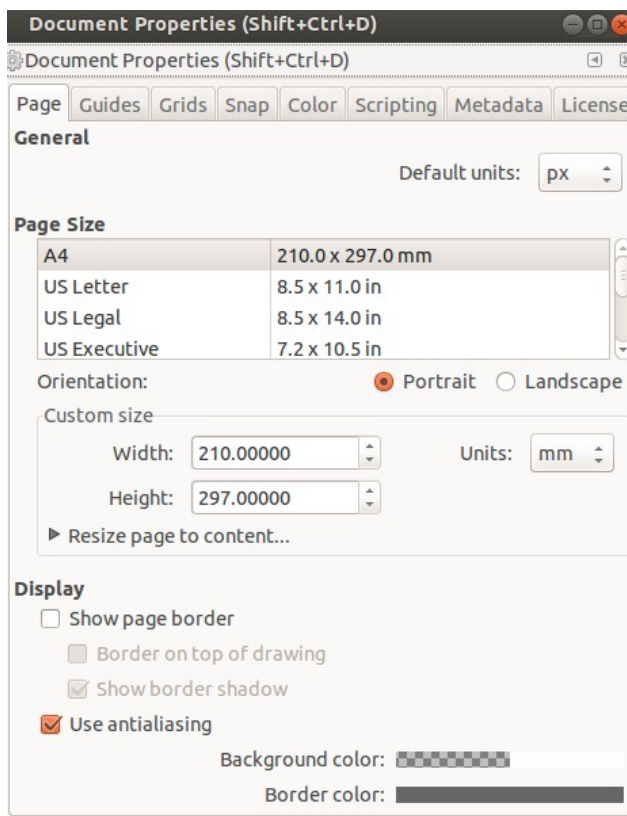


**Step 2: Page Border hide ചെയ്യാൻ**

File → Document Properties → page--Display --

Show Page Boarder

Page size ൽ നിന്നും വിവിധ page size ഉം ക്രമീകരിക്കാം.



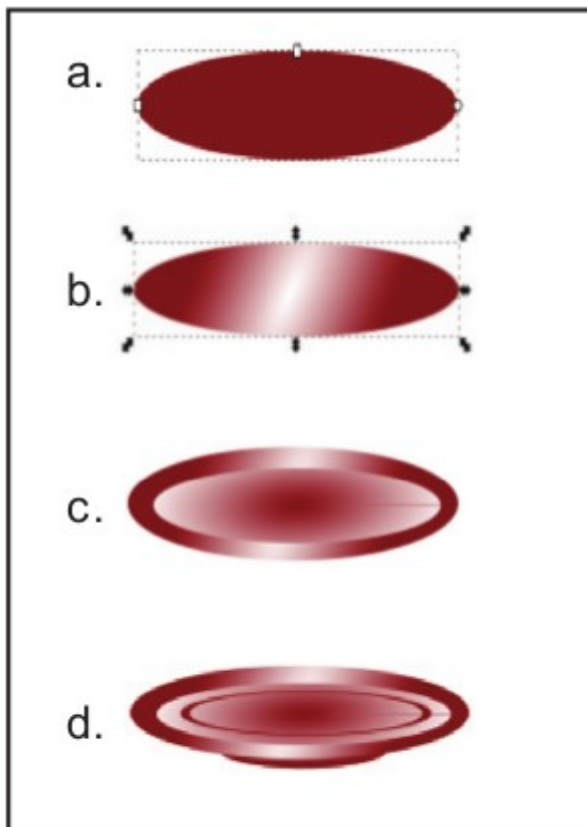
# PRACTICAL.1.1

## ബാനർ നിർമ്മാണം



**TB page 17** ചിത്രം 1.12 മാതൃകയിൽ ബാനർ നിർമ്മിക്കുക.

## ഘട്ടം 1



ചിത്രം 1.2 സോസർ വരയ്ക്കുന്ന  
തിന്റെ ഘട്ടങ്ങൾ

## സോസർ വരയ്ക്കൽ.

### Inkscape തുറക്കുക. **Boarder hide** ചെയ്യുക

Application → Graphics → Inkscape vector Graphics Editor  
എന്നീക്രമത്തിൽ തുറക്കുക.

### **Page Boarder hide** ചെയ്യാൻ

File → Document Properties → page--Display --  
 Show Page Boarder

### **Step (a): ദീർഘവൃത്തം വരയ്ക്കുക. **Maroon colour fill** ചെയ്യുന്നു**



( Create circle ,ellips and arcs) tool ഉപയോഗിച്ച് ദീർഘവൃത്തം വരയ്ക്കുന്നു.

Color Pallet ൽ നിന്ന് Maroon colour fill ചെയ്യുന്നു.

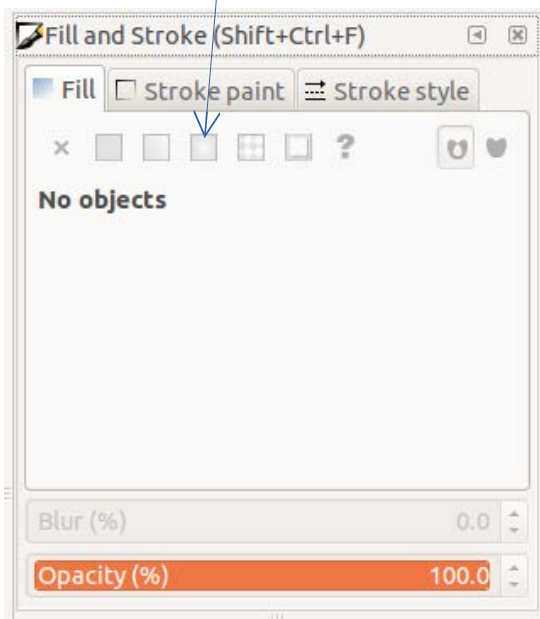


### **Step (b): Radial Gradient** നൽകുക (പരിധിയിലെ **Node** ൽ **Maroon colour** നൽകുക


മധ്യത്തിലുള്ള **Node** ൽ **white colour** നൽകുക)

Object → Fill and stroke → Fill (Tab) Click ചെയ്യുക.

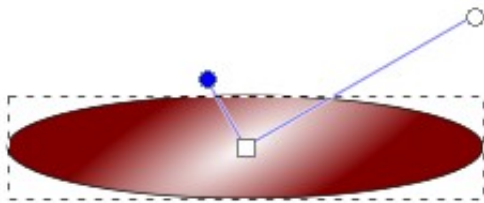
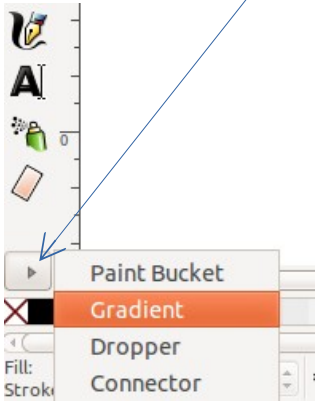
നാലാമത്തെ  (Radial Gradient) Click ചെയ്യുക.






Tool box ന് താഴെയുള്ള  ൽ നിന്ന് Gradient select ചെയ്യുക.

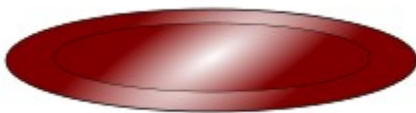
ദീർഘവൃത്തപരിധിയിലെ Node ൽ click ചെയ്ത് Maroon colour നൽകുക.  
 മധ്യത്തിലുള്ള Node ൽ click ചെയ്ത് white color നൽകുന്നു.  
 Node Position വച്ച് കൃത്യമായ Gradient വരുത്തുക.



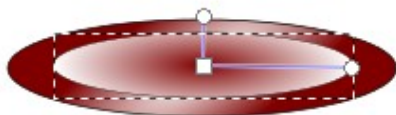
**Step (c):**

Selection tool എടുത്ത് ചിത്രം select ചെയ്ത് Duplicate എടുക്കുന്നു.(Edit Duplicate) 

Duplicate ന്റെ വലിപ്പം Shift+Ctrl key അമർത്തിപ്പിടിച്ച് കുറയ്ക്കുക.

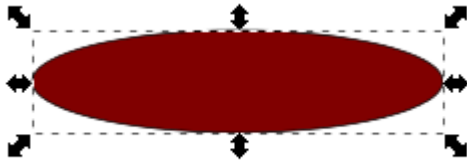


Tool box ന്റെ താഴെ നിന്ന് Gradient എടുത്ത് ബന്ധപ്പെട്ട Node കളിൽ Click ചെയ്ത് ദീർഘവൃത്ത പരിധിയിൽ white ഉം മധ്യത്തിൽ Maroon colour ഉം നൽകുക.

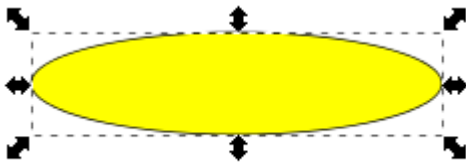


**Step (d):**

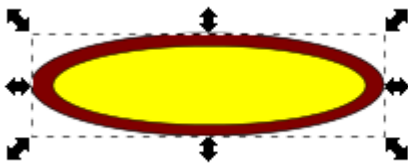
ആദ്യം വരച്ച ദീർഘവൃത്തത്തിന്റെ Duplicate എടുത്ത് (Edit Duplicate ക്രമത്തിൽ) പുറത്തേക്ക് നീക്കി വയ്ക്കുക. Maroon colour fill ചെയ്യുക.



ഇതിന്റെ ഒരു Duplicate എടുത്ത് മറ്റൊരു colour (Eg: Yellow) നൽകുന്നു.



Shift+Ctrl key അമർത്തിപ്പിടിച്ച് മഞ്ഞ ദീർഘവൃത്തത്തിന്റെ വലിപ്പം കുറയ്ക്കുന്നു.



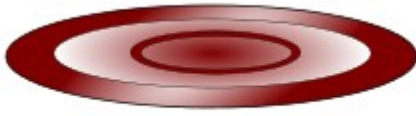
രണ്ട് ദീർഘവൃത്തവും ഒന്നിച്ച് select ചെയ്ത് path Difference ചെയ്യുമ്പോൾ Maroon നിറത്തിലുള്ള വൃത്തവലയം ലഭിക്കുന്നു.



Shift+Ctrl key അമർത്തിപ്പിടിച്ച് ഇതിന്റെ വലിപ്പം കുറയ്ക്കുന്നു.



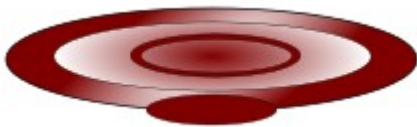
തുടർന്ന Step (c)യിൽ ലഭിച്ച ചിത്രത്തിന്റെ മധ്യഭാഗത്തായി ക്രമീകരിക്കുന്നു.



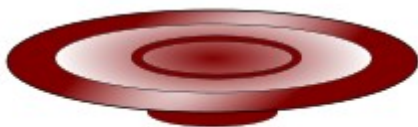
Saucer ന്റെ അടിഭാഗത്ത് seating വലയം കൊണ്ടു വരാൻ ചെറിയ ദീർഘവൃത്തം വരച്ച് അതിൽ Maroon colour fill ചെയ്യുക.



ഇത് Step (c)യുടെ ഭാഗമായി ലഭിച്ച ചിത്രത്തിനു താഴെ ക്രമീകരിക്കുക.



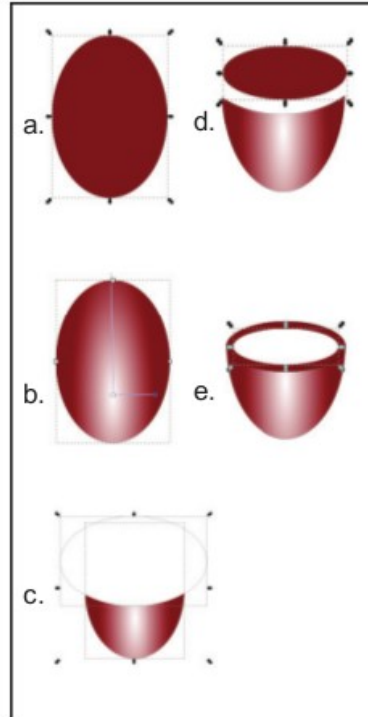
ഈ ചെറിയ ദീർഘവൃത്തം select ചെയ്ത് Object → Lower to bottom click ചെയ്തിനു ശേഷം നല്ല പോലെ ക്രമീകരിക്കുക.



അതിനു ശേഷം മൊത്തം select ചെയ്ത് Object → Group ചെയ്യുക.

## ഘട്ടം 2

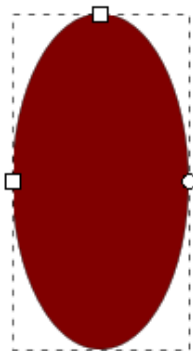
### കപ്പ് നിർമ്മാണം



ചിത്രം 1.4 ചായക്കപ്പ്  
വരയ്ക്കുന്നതിന്റെ ഘട്ടങ്ങൾ

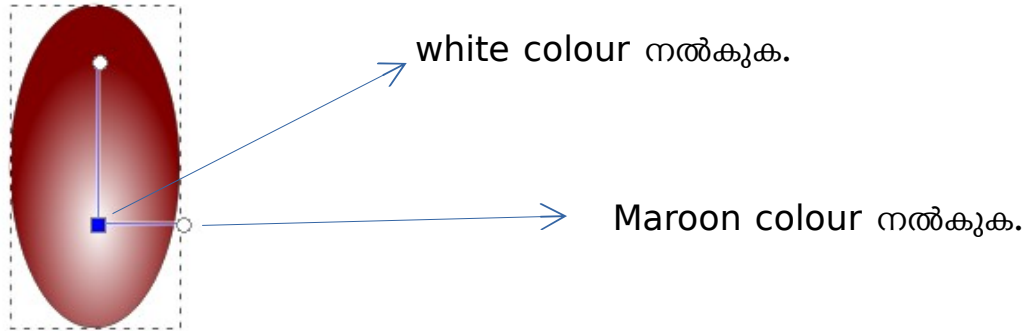
#### **Step (a):**

Tool എടുത്ത് ലംബമായി ഒരു ദീർഘവൃത്തം വരയ്ക്കുക. Maroon colour fill ചെയ്യുക.(TB Page 13 ചിത്രം1.4)



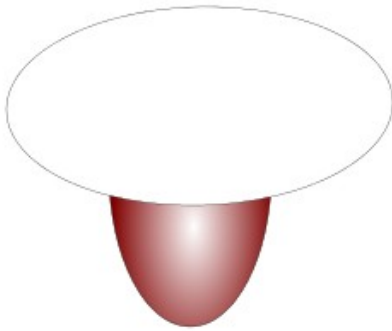
**Step (b):**

Object —> Fill and Stroke--Radial Gradient ഉപയോഗിച്ച് വൃത്ത പരിധിയിൽ Maroon colour ഉം മധ്യത്തിൽ white colour ഉം നൽകുക.

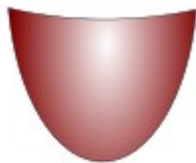


**Step (c):**


മറ്റൊരു ദീർഘവൃത്തം തിരശ്ചീനമായി വെച്ച് white colour നൽകി ആദ്യചിത്രത്തിന്റെ മുകൾഭാഗത്ത് നിന്ന് ക്ഷീ ആകൃതിയിൽ വരത്തക്ക രീതിയിൽ ക്രമീകരിച്ചു വയ്ക്കുക.



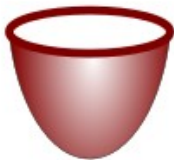
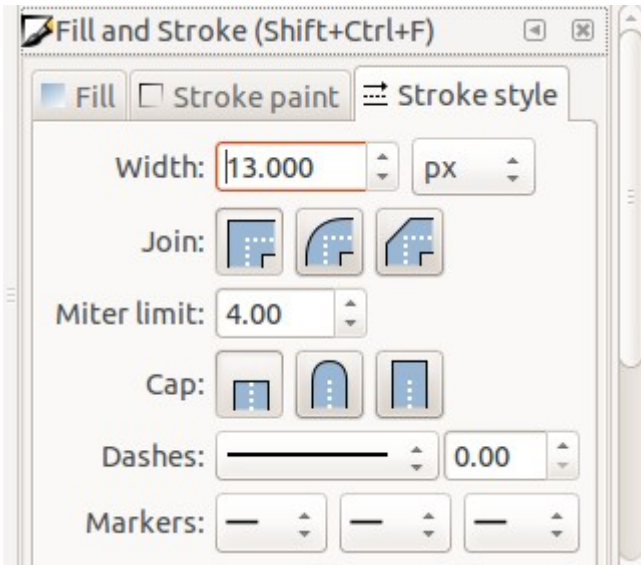
മൊത്തം select ചെയ്ത് path —> difference നൽകി ക്ഷീ രൂപത്തിലാക്കുക.



**Step(d) :**

 Tool എടുത്ത് ക്ഷീന്റെ വായ് ഭാഗത്ത് ദീർഘവൃത്തം വെച്ച് white colour fill ചെയ്ത് ചേർക്കുക. വക്കിന് maroon colour നൽകുക(shift key അമർത്തിപ്പിടിച്ച് കളർ പാലറ്റിലെ maroon കളർ click ചെയ്ത് വക്കിന് കളർ

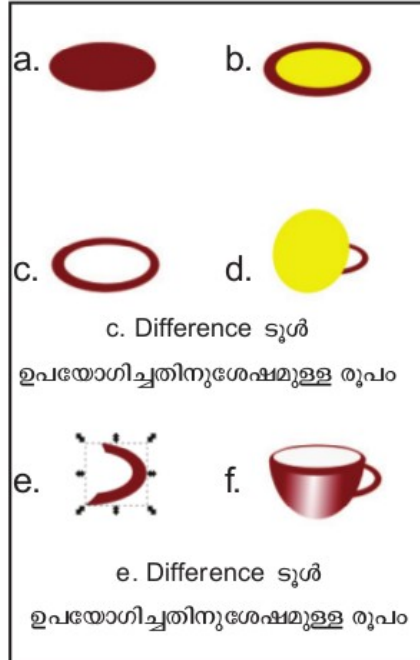
നൽകാം).വക്രിന് thickness കൂട്ടുക(object fill and stroke stroke style—width:13



ദീർഘവൃത്തം വായ് ഭാഗത്ത് ചേർത്ത് വെക്കുക.

# ഘട്ടം 3

## കപ്പിന് പിടി നിർമ്മിക്കാൻ



ചിത്രം 1.5 കപ്പിന് പിടി  
വരയ്ക്കുന്നതിന്റെ ഘട്ടങ്ങൾ

### **step (a) :**



Create circle ,ellips and arcs tool ഉപയോഗിച്ച് ഒരു ദീർഘവൃത്തം വരച്ചു ചേർക്കുന്നു.

Maroon colour കൊണ്ട് fill ചെയ്യുക.




### **Step (b):**

ഇതിന്റെ Duplicate എടുത്ത് മഞ്ഞ നിറം നൽകി ചെറുതാക്കുക.

( Shift+Ctrl key അമർത്തിപ്പിടിച്ച് ഇതിന്റെ വലിപ്പം കുറയ്ക്കുന്നു.)



**Step(c) :**

മൊത്തം select ചെയ്ത് path  difference നല്ലി വൃത്തവലയം ഉണ്ടാക്കുക.




**Step (d):**

മറ്റൊരു വൃത്തം വെച്ച് yellow colour fill ചെയ്യുന്നു. Step (c )യിലെ ചിത്രത്തോട് ചേർത്ത് വയ്ക്കുക.



**step(e):**

മൊത്തം select ചെയ്ത് path  difference നൽകി ചിത്രത്തിൽ കാണുന്ന രൂപത്തിലാക്കുന്നു.





**Step(f):**

ഇത് കപ്പിനോട് ചേർത്ത് വയ്ക്കുന്നു.



ഘട്ടം 4

കപ്പിൽ ചായ നിറയ്ക്കുക

കപ്പും സോസറും ഒന്നിച്ച് വെച്ച് ആവി പറക്കുന്ന ചായയുടെ ചിത്രീകരണം



**step(a):**

കുപ്പിൽ ചായ നിറയ്ക്കുക, കപ്പും സോസറും ഒന്നിച്ച് വയ്ക്കുക



ദീർഘവൃത്തം വായ് ഭാഗത്ത് ചേർത്ത് വെക്കുക. യോജിച്ച fill colour നൽകുക.



ദീർഘവൃത്തം അൽപം താഴേക്ക് നീക്കി വെക്കുക കുപ്പിന്റെ ഭാഗങ്ങൾ group ചെയ്ത് ഒന്നാക്കുക.(object group) →



കപ്പും സോസറും ഒന്നിച്ച് വെച്ച് group ചെയ്യുക

**step(b):**

കോപ്പയുടെ മുകളിൽ Calligraphic tool ഉപയോഗിച്ച് Maroon നിറത്തിലുള്ള വര വരയ്ക്കുക.

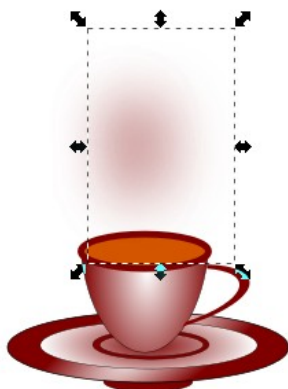
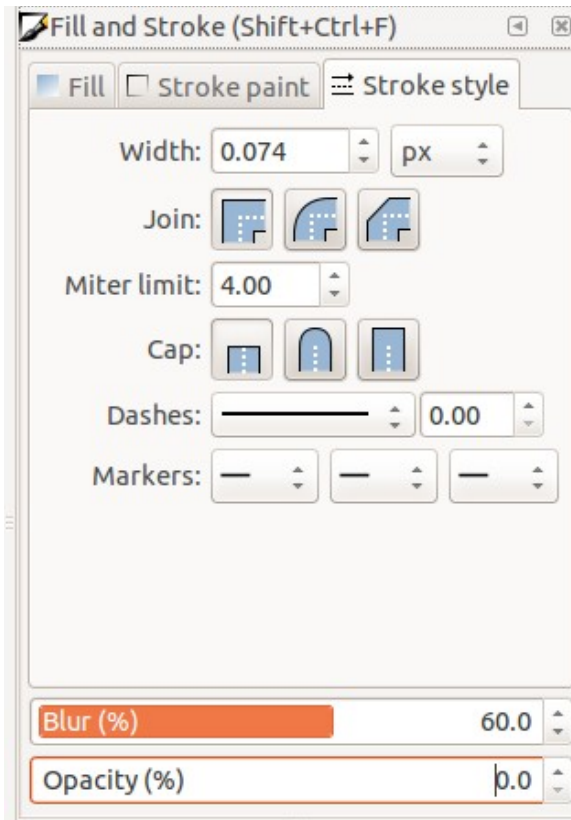


വരയുടെ രണ്ട് duplicate എടുത്ത് മൂന്നെണ്ണമാക്കുക



**step (c):**

മൂന്ന് വരകൾ ഒന്നിച്ച് select ചെയ്ത് Object → Fill and stroke → Blur% (60%) ആക്കുക.



മൊത്തം select ചെയ്ത് Object - Group ചെയ്യുക.

ഘട്ടം 5

ലോഗോ നിർമ്മാണം (TB Page 16 Fig 1.11)



ചിത്രം 1.11 ലോഗോ മാതൃക

**step 1:**



**Ans.**

ചതുരം വരയ്ക്കുക, Green colour, fill ചെയ്യുക



Text tool എടുത്ത് black colour എടുത്ത് Taste the Real Taste of Nature എന്ന് type ചെയ്ത് select ചെയ്ത ശേഷം cursor കൊണ്ടു വന്ന് (Drag selection) Normal എന്നതിൽ click ചെയ്ത് Bold ആക്കുക.



ഇതിന്റെ duplicate എടുത്ത് lime colour നൽകുക.

## Taste the Real Taste of Nature

Shade നൽകാൻ left arrow key ഉപയോഗിച്ച് അൽ പം ഇടത്തോട്ട് നീക്കുക.  
Group ചെയ്യുക.

## Taste the Real Taste of Nature

Selection tool ഉപയോഗിച്ച് ചതുരത്തിനുള്ളിലേക്ക് നീക്കി വയ്ക്കുക. ചതുരത്തിന്റെ വലിപ്പത്തിനനുസരിച്ച് അക്ഷരങ്ങളുടെ വലിപ്പം adjust ചെയ്യുക.

Taste the Real Taste of Nature

Taste the Real Taste of Nature

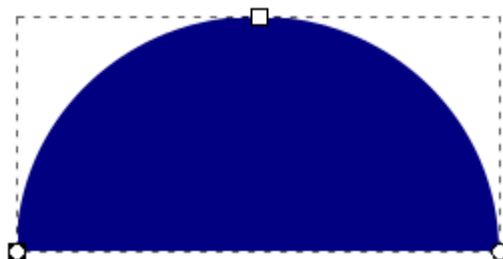
**Step2:**

A KUDUMBASREE INITIATIVE

**Arch** രൂപത്തിൽ അക്ഷരങ്ങൾ ക്രമീകരിക്കുക.

**Ans:**

Circle tool എടുത്ത് വൃത്തം വരച്ച് start ൽ 180 നൽകി അർദ്ധവൃത്തം വരയ്ക്കുക.



A KUDUMBASREE INITIATIVE എന്ന type ചെയ്ത് Text ന്റെ വലിപ്പം ക്രമീകരിക്കുക. Bold ആക്കുക, യോജിച്ച colour നൽകുക.



അർദ്ധവൃത്തവും text ഉം ഒന്നിച്ച് select ചെയ്ത് (അർദ്ധവൃത്തം select ചെയ്ത് shift

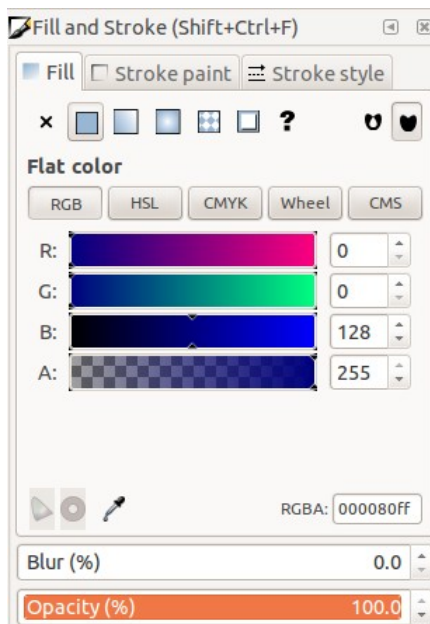
key അമർത്തിപ്പിടിച്ച് )text —▶ put on path നൽകുക. text tool **A**

എടുത്ത് text ന്റെ തുടക്കത്തിൽ click ചെയ്ത് space bar അമർത്തി text നെ നീക്കാം, text select ചെയ്ത് Text ന്റെ വലിപ്പം ക്രമീകരിക്കാം.

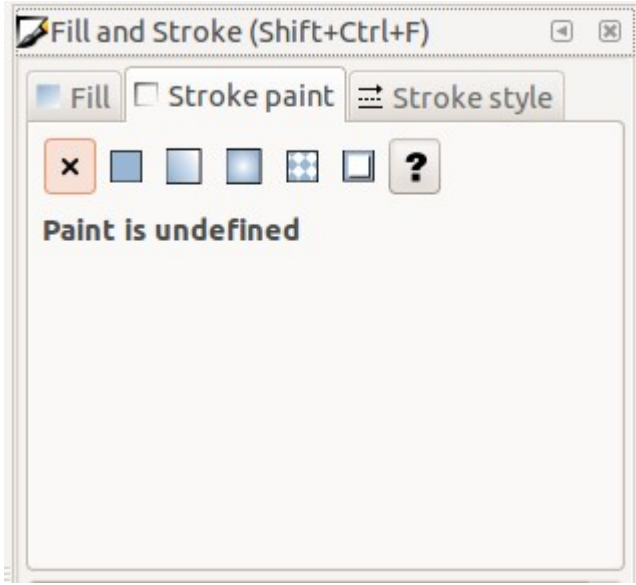


അർദ്ധവൃത്തത്തിന്റെ fill color, ഒഴിവാക്കാൻ

അർദ്ധവൃത്തം select ചെയ്ത് Object —▶ fill and stroke—fill(tab)--click **x**



അർദ്ധവൃത്തത്തിന്റെ stroke colour ഒഴിവാക്കാൻ  
 അർദ്ധവൃത്തം select ചെയ്ത് Object —> fill and stroke—stroke paint(tab)-- click



ഇതു വരെ വരച്ച എല്ലാ ചിത്രങ്ങളും ഉചിതമായി ക്രമീകരിച്ച് ഒന്നിച്ച് select ചെയ്ത് group ചെയ്യുക.




**Step3:**

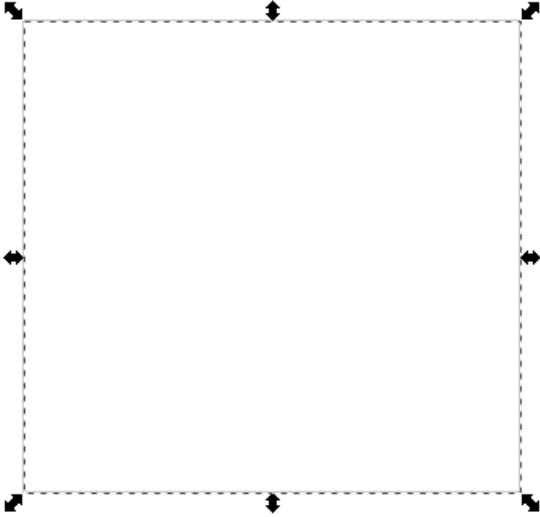


നിർമിച്ച ചിത്രത്തെ ഒരു ചതുരത്തിനുള്ളിൽ വയ്ക്കുന്നതിന്

ചിത്രം 1.11 ലോഗോ മാതൃക

**Ans.**

 എടുത്ത് ചതുരം വരയ്ക്കുക. Fill colour white, Stroke colour black നൽകുക (shift key അമർത്തിപ്പിടിച്ച് colour pallet ൽ click ചെയ്താൽ stroke ന് colour കിട്ടും)



group ചെയ്ത് വെച്ച ചിത്രം ചതുരത്തിനുള്ളിലേക്ക് നീക്കി വെക്കുക



(ചതുരം ചിത്രത്തിന്റെ മുകളിലായി വന്നാൽ ചതുരത്തെ back ലെത്തിക്കുവാൻ , ചതുരം select ചെയ്ത് Object- lower നൽകിയാൽ മതി)

തുടർന്ന് മൊത്തം select ചെയ്ത് group ആക്കുന്നു.



## ഘട്ടം 6

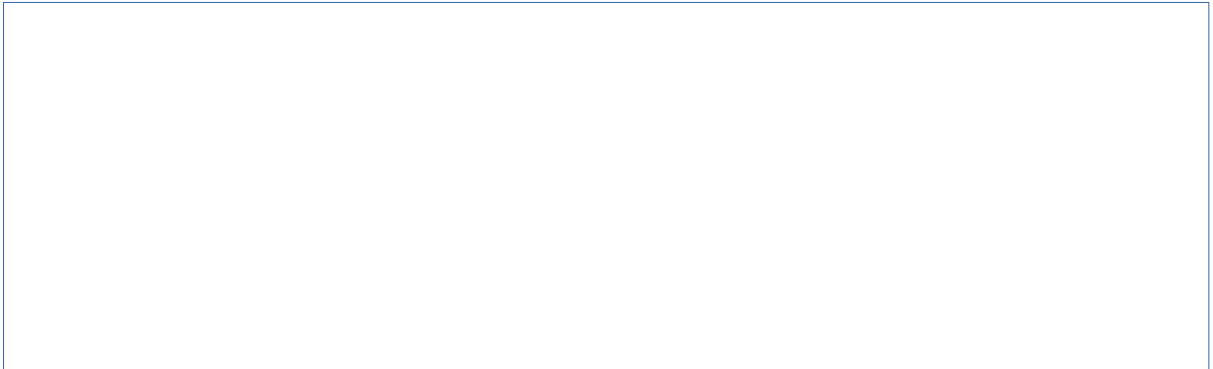
### ബാനർ പൂർത്തിയാക്കുക



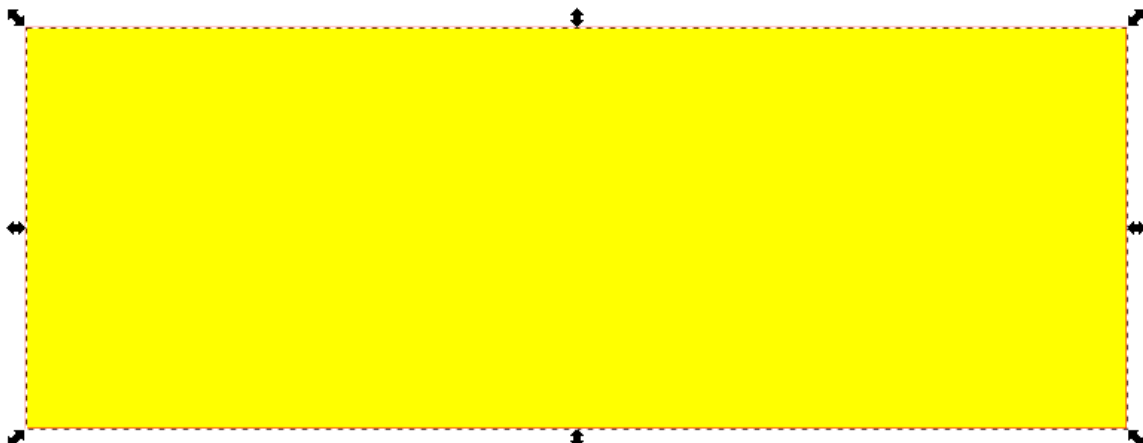
ലോഗോ ഉൾപ്പെടുത്തി ആവശ്യമായ **text** കൂട്ടിച്ചേർത്ത് ബാനർ ഡിസൈൻ ചെയ്യുക.

**Step1.**  എടുത്ത് ചതുരം വരയ്ക്കുക.

**Ans:**

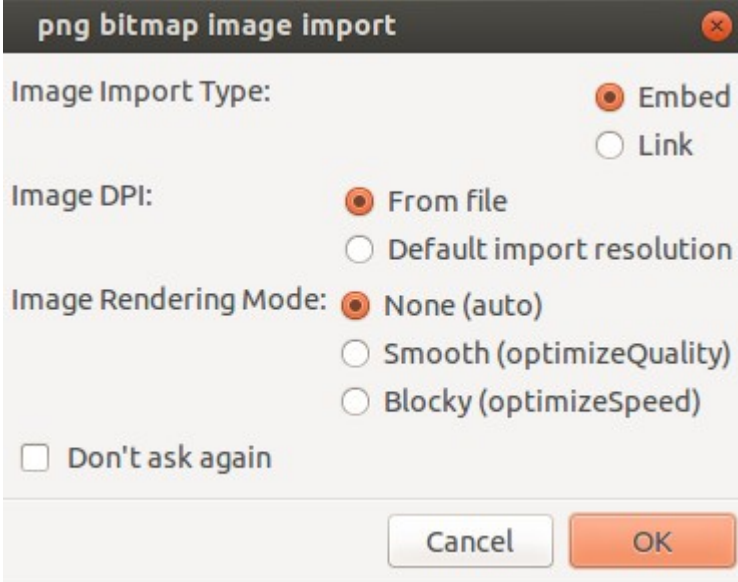


fill color നൽകുന്നു(eg:yellow)



ഇതിലേക്ക് ചിത്രം ഉൾപ്പെടുത്തുക.

File → import → Home → School\_resources → standard\_10 → tea\_estate.png (tea\_estate എന്ന ചിത്രം ഇൻ്റർനെറ്റിൽ നിന്നും download ചെയ്ത് folder ൽ paste ചെയ്യണം)



ഇതിനെ ചതുരത്തിനുള്ളിൽ ക്രമീകരിക്കുക.



ലോഗോ ഇതിനകത്തേക്ക് വെയ്ക്കുക.



ലോഗോ മുകളിലേക്ക് കൊണ്ടു വരാൻ ലോഗോ select ചെയ്ത്  
Object-- raise to top നൽകുക.  
Logo ചെറുതാക്കി ക്രമീകരിക്കുക



**step2:**

**RAINBOW COFFEE SHOP**

നിർമ്മിക്കാൻ

**Ans.**

RAINBOW COFFEE SHOP എന്ന് type ചെയ്ത് Bold ആക്കുക.  
നിറം black colour നൽകുക, വലിപ്പം കുട്ടുക.  
Edit--duplicate എടുത്ത് അക്ഷരത്തിന് aqua colour നൽകുക.

**RAINBOW COFFEE SHOP**

മുകളിലെ text, right arrow key ഉപയോഗിച്ച് അല്പം മുന്നോട്ട് നീക്കി നിഴൽ പോലെ ക്രമീകരിക്കുക.group ചെയ്യുക.

**RAINBOW COFFEE SHOP**

ഇതിനെ ബാനറിലേക്ക് നീക്കി വയ്ക്കുക.

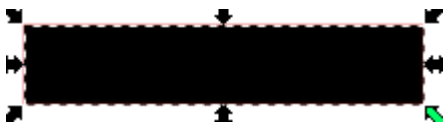


**Step3:**

ഒരു കൂടുബശ്രീ സംരംഭം നിർമ്മിക്കാൻ

**Ans:**

ചതുരം വരയ്ക്കുക, **black colour, fill** ചെയ്യുക



**A** tool എടുത്ത്

"ഒരു കൂടുബശ്രീ സംരംഭം" എന്ന് type ചെയ്യുക.

Text ,select ചെയ്ത്

RaghuMalayalam ആക്കുക.aqua കളർ നൽകുക,

"ഒരു കൂടുബശ്രീ സംരംഭം" എന്നത് ചതുരത്തിനുള്ളിലേക്ക് നീക്കി വയ്ക്കുക.

group ചെയ്യുക.



ബാനറിൽ ആവശ്യമായ സ്ഥലത്ത് ചേർക്കുക.

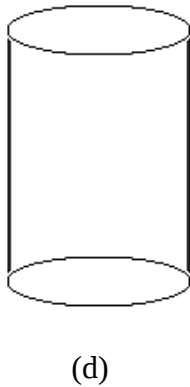
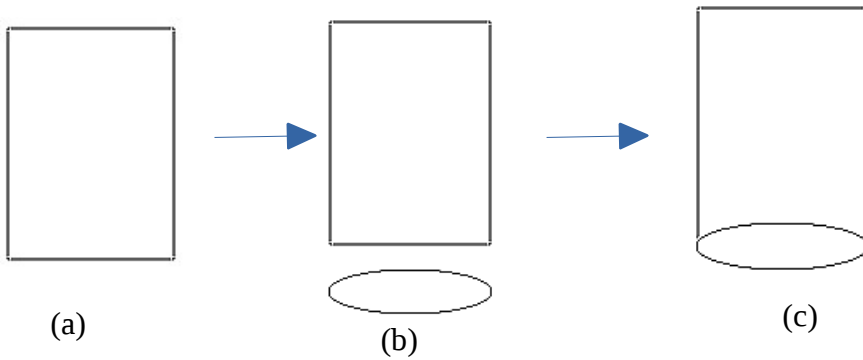


## PRACTICAL 1.2



സിലിണ്ടർ നിർമ്മിക്കുക

**Ans:**

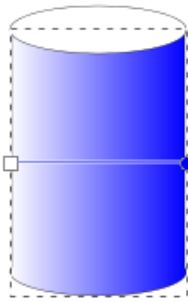


(വൃത്തത്തിന്റെ duplicate എടുത്ത് മുകളിൽ വയ്ക്കുക)



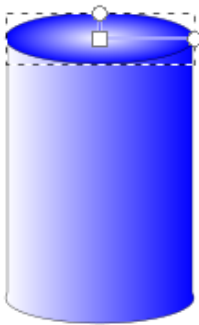
(ചതുരവും താഴെയുള്ള വൃത്തവും select ചെയ്ത് path → union)

(e)



(linear gradient എടുത്ത് left node ന് white ഉം, left node ൽ blue നൽകുക.)

(f)



(radial gradient എടുത്ത് centre node ൽ white ഉം, പരിധി node ൽ blue നൽകുക.)

(g)



(edit—select all, object -- group)

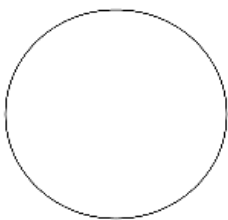
(h)

# PRACTICAL1.3

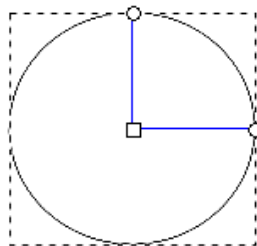


ശോഭം നിർമ്മിക്കുക

**Ans:**

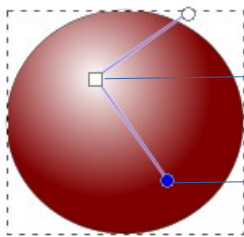


(a)



(b)

(radial gradient നൽകുക)



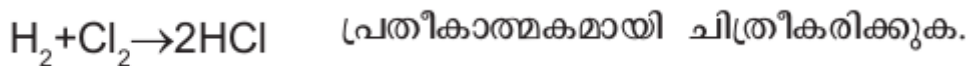
(c)

→ ഈ node ൽ white colour ഉം,

→ ഈ node ൽ maroon colour ഉം, നൽകുക

# PRACTICAL1.4

(പ്രതികം)



**Ans:**



(a) tool എടുത്ത്

**H<sub>2</sub>+Cl<sub>2</sub>**      **2HCl** എന്ന് type ചെയ്യുക.

(b) H<sub>2</sub>,Cl<sub>2</sub> ഇവയിലെ 2 select ചെയ്ത് Click ചെയ്യുക.

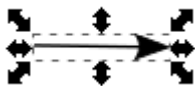
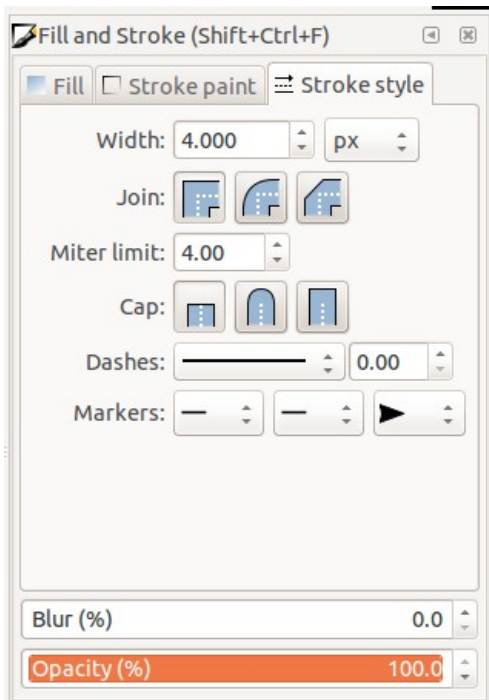


(c) Draw free hand tool എടുത്ത് നേർരേഖ വരയ്ക്കുക.

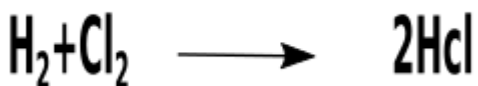


(d) ഈ വര select ചെയ്ത്

Object → Fill and stroke → stroke style--width :4 ;end markers (arrow select)



ഇതിനെ ആവശ്യമായ സ്ഥാനത്തേക്ക് നീക്കി വെക്കുക.






# PRACTICAL1.5

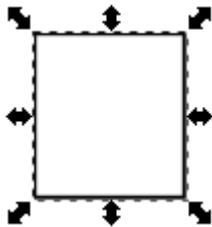
## (IT@School ലോഗോ)

ഐ.ടി@സ്കൂൾ പ്രോജക്ടിന്റെ ലോഗോയാണ് താഴെ കാണുന്നത്. ഇത് ഇങ്ക്സേപ്പിൽ വരയ്ക്കുക.



**Ans:**  
**(a)**

 എടുത്ത് ചതുരം വരയ്ക്കുക,



**(b)** ഇതിന്റെ രണ്ട് **duplicate** എടുത്ത് വിവിധ വലിപ്പത്തിൽ ക്രമീകരിക്കുക, **fill colour navy, blue, navy** ക്രമത്തിൽ നൽകുക. ശേഷം ചേർത്ത് വെക്കുക,



(c) **stroke** കളർ ഒഴിവാക്കാൻ ഒന്നിച്ച് **select** ചെയ്ത്

**object—fill and stroke—stroke paint**



click



(c)ഓരോ ചതുരത്തിനുള്ളിലും **text** , **type** ചെയ്ത് **bold** ആക്കുക,**text colour** **white colour** നൽകുക



(d)മൊത്തം **select** ചെയ്ത് **group** ചെയ്യുക.  
**Edit—select all, object—group**

