

Information Technology  
**Sample Questions - Practical**  
Std 8 : Malayalam Medium

1. Home ലെ Exam\_documents ൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന fsf.ott എന്ന ഫയൽ തുറന്ന് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചെയ്യുക.
  - Free Software എന്ന തലവാചകം നൽകുക.
  - ഇതിനെ Bold ആക്കി അക്ഷരവലുപ്പം 24 നൽകുക
  - ഓരോ ഖണ്ഡികയിലും വരികൾ തമ്മിലുള്ള അകലം (Line spacing) 1.5 lines ആയി ക്രമീകരിക്കുക
  - Find and Replace സങ്കേതം ഉപയോഗിച്ച് ഈ ഫയലിലെ free എന്ന പദങ്ങൾ കണ്ടെത്തി അവയെ open source എന്നാക്കി മാറ്റുക.
  - Exam8 എന്ന ഫോൾഡറിൽ നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർനമ്പർ\_ചോദ്യനമ്പർ ഫയൽ നാമമായി നൽകി സേവ് ചെയ്യുക.
  
2. Home ലെ Exam\_documents ൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന gandhi.ott എന്ന ഫയൽ തുറന്ന് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചെയ്യുക.
  - തലവാചകം Bold ആക്കുക.
  - ഒന്നാമത്തെ പാരഗ്രാഫിനു താഴെ, Exam\_documents ലെ Images ഫോൾഡറിലുള്ള gandhi.jpeg എന്ന ചിത്രം ഉൾപ്പെടുത്തുക.
  - ഖണ്ഡികയ്ക്ക് ഇടതു മാർജിനിൽ നിന്നുള്ള അകലം 1.5cm നൽകുക.
  - ഖണ്ഡികകൾക്കിടയിലുള്ള അകലം, ഖണ്ഡികയ്ക്കുമുകളിൽ 0.10cm ഉം ഖണ്ഡികയ്ക്കുതാഴെ 0.10cm ഉം ആയി ക്രമീകരിക്കുക.
  - Exam8 എന്ന ഫോൾഡറിൽ നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർനമ്പർ\_ചോദ്യനമ്പർ ഫയൽ നാമമായി നൽകി സേവ് ചെയ്യുക.
  
3. Home ലെ Exam\_documents ൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന nehru.ott എന്ന ഫയൽ തുറന്ന് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചെയ്യുക.
  - തലവാചകം Bold ആക്കുക.
  - തലവാചകത്തിന് നിറം green, വലുപ്പം 24 എന്നിവ നൽകി കൂടുതൽ ആകർഷകമാക്കുക.
  - പേജിന് പശ്ചാത്തലനിറം നൽകുക.
  - ആദ്യ ഖണ്ഡികയുടെ മുകളിലും താഴെയും ബോർഡർ നൽകുക.
  - ഈ ഫയൽ Home ലെ Exam8 എന്ന ഫോൾഡറിൽ നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർ നമ്പർ\_ചോദ്യനമ്പർ ഫയൽ നാമമായി നൽകി സേവ് ചെയ്യുക.

4. മാതൃക പോലെ ഒരു പോസ്റ്റർ ജിമ്പിൽ തയ്യാറാക്കുക.
- Home ലെ Images8 ഫോൾഡറിലെ Traffic.jpg എന്ന ചിത്രം Gimp ൽ തുറക്കുക.
  - ഇതിന്റെ ഒരു ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ് എടുത്ത ശേഷം Traffic.jpg എന്ന ചിത്രം ക്ലോസ് ചെയ്യുക.
  - ട്രാഫിക് സിഗ്നൽ ഉൾപ്പെടുന്ന ഭാഗം Crop ചെയ്തെടുക്കുക.
  - മാതൃകയിലേതു പോലെ OBEY TRAFFIC RULES എന്ന ടെക്സ്റ്റ് ചേർക്കുക.
  - ചിത്രം Export ചെയ്ത് png ഫോർമാറ്റിൽ നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർ നമ്പർ\_ചോദ്യനമ്പർ ഫയൽ നാമമായി നൽകി Home ലെ Exam8 എന്ന ഫോൾഡറിൽ സേവ് ചെയ്യുക.



5. ജിമ്പ് തുറന്ന് മാതൃക പോലെ ഒരു ഫയൽ തയ്യാറാക്കുക. സൂചനകൾ:

- പശ്ചാത്തലനിറം ചേർക്കുക.
- "HAPPY ONAM" എന്ന ടെക്സ്റ്റ് രണ്ട് വരികളിലായി അനുയോജ്യമായ നിറത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുക.
- ഫയൽ Export ചെയ്ത് jpg ഫോർമാറ്റിൽ നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർനമ്പർ\_ചോദ്യനമ്പർ ഫയൽ നാമമായി നൽകി Home ലെ Exam8 എന്ന ഫോൾഡറിൽ സേവ് ചെയ്യുക.

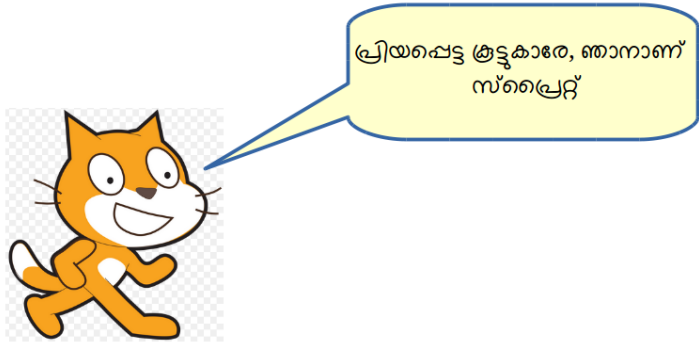


6. ജിമ്പ് തുറന്ന് 640 പിക്സൽ ഉയരവും 400 പിക്സൽ വീതിയുമുള്ള ഒരു കാൻവാസ് തയ്യാറാക്കുക. Blend Tool ഉപയോഗിച്ച് ഇളം പച്ച നിറം പശ്ചാത്തലമായി ചേർക്കുക. "2016, INTERNATIONAL YEAR OF PULSES" എന്ന ടെക്സ്റ്റ് രണ്ട് വരികളിലായി അനുയോജ്യമായ നിറത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുക. ഈ ഫയൽ നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർ നമ്പർ\_ചോദ്യനമ്പർ ഫയൽ നാമമായി നൽകി Home ലെ Exam8 എന്ന ഫോൾഡറിൽ സേവ് ചെയ്യുക.



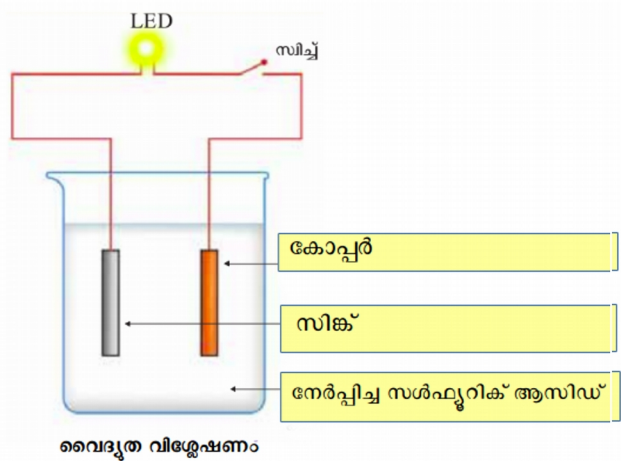
7. Home ലെ Exam\_documents ൽ ഉള്ള sprite.ott എന്ന ഫയൽ തുറന്ന് താഴെപ്പറയുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചെയ്യുക.

- മലയാളം കീബോർഡ് തിരഞ്ഞെടുക്കുക.
- മാതൃകയിലേപ്പോലെ, മഞ്ഞ കളത്തിൽ ഡബിൾ-ക്ലിക്ക് ചെയ്ത് **പ്രിയപ്പെട്ട കൂട്ടുകാരേ, ഞാനാണ് സ്പ്രൈറ്റ്** എന്ന വാക്യം ടൈപ്പ് ചെയ്ത് പൂർത്തിയാക്കുക.
- വാക്കുകൾക്ക് Chilanka ഫോണ്ട് നൽകുക.
- നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർ നമ്പർ\_ചോദ്യനമ്പർ ഫയൽ നാമമായി നൽകി Home ലെ Exam8 എന്ന ഫോൾഡറിൽ സേവ് ചെയ്യുക.



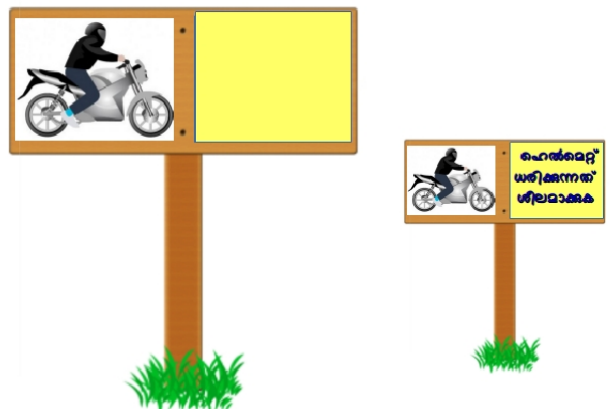
8. Home ലെ Exam\_documents ൽ ഉള്ള electrolysis.ott എന്ന ഫയൽ തുറന്ന് താഴെപ്പറയുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചെയ്യുക.

- മലയാളം കീബോർഡ് തിരഞ്ഞെടുക്കുക.
- മാതൃകയിലേപ്പോലെ, മഞ്ഞ കളത്തിൽ ഡബിൾ-ക്ലിക്ക് ചെയ്ത് വാക്കുകൾ ടൈപ്പ് ചെയ്യുക.
- വാക്കുകൾക്ക് Rachana ഫോണ്ട് നൽകുക.
- നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർ നമ്പർ\_ചോദ്യനമ്പർ ഫയൽ നാമമായി നൽകി Home ലെ Exam8 എന്ന ഫോൾഡറിൽ സേവ് ചെയ്യുക.

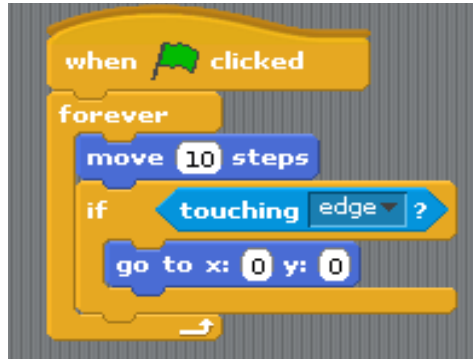


9. Home ലെ Exam\_documents ൽ ഉള്ള helmet.ott എന്ന ഫയൽ തുറന്ന് താഴെപ്പറയുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചെയ്യുക.

- മലയാളം കീബോർഡ് തിരഞ്ഞെടുക്കുക.
- **ഹെൽമെറ്റ് ധരിക്കുന്നത് ശീലമാക്കുക** എന്ന വാക്യം , മൂന്നിലെ ബോർഡിൽ ഡബിൾ-ക്ലിക്ക് മൂന്നുവരികളിലായി ടൈപ്പ് ചെയ്യുക.
- നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർ നമ്പർ\_ചോദ്യനമ്പർ ഫയൽ നാമമായി നൽകി Home ലെ Exam8 എന്ന ഫോൾഡറിൽ സേവ് ചെയ്യുക.



10. സ്ക്രാച്ച് സോഫ്റ്റ്‌വെയർ തുറന്ന് താഴെ കൊടുത്ത പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചെയ്യുക.
- നിലവിലെ പശ്ചാതലം മാറ്റി Home-ലെ Image8 ലുള്ള summer.png എന്ന ചിത്രം പശ്ചാതലമായി ഉൾപ്പെടുത്തുക.
  - താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന കോഡ് സെഗ്മന്റുകൾ ഉപയോഗിച്ച് ഗെയിം തയ്യാറാക്കുക.
  - ഈ ഫയലിനെ Home ലെ Exam8 എന്ന ഫോൾഡറിൽ നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർ നമ്പർ\_ചോദ്യനമ്പർ ഫയൽ നാമമായി സേവ് ചെയ്യുക.

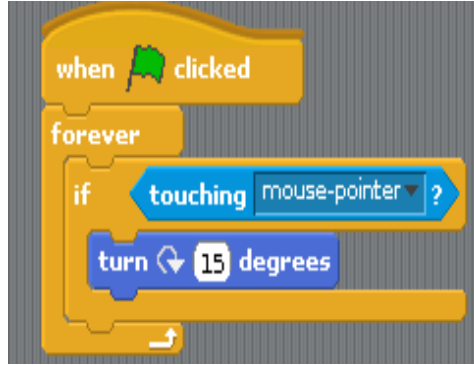


11. സ്ക്രാച്ച് സോഫ്റ്റ്‌വെയർ തുറന്ന് താഴെ കൊടുത്ത കോഡ് സെഗ്മന്റുകൾ ഉൾപ്പെടുത്തി ഗെയിം തയ്യാറാക്കുക.



- മൗസ് പോയിന്റർ സ്പർശിക്കുമ്പോൾ സ്ലൈറ്റ് 2 സെക്കൻഡ് അപ്രത്യക്ഷമാകുന്നതിനാവശ്യമായ മാറ്റം തന്നിരിക്കുന്ന കോഡ് സെഗ്മന്റിൽ വരുത്തി ഗെയിം പ്രവർത്തിപ്പിക്കുക.
- ഈ ഫയലിനെ Home ലെ Exam8 എന്ന ഫോൾഡറിൽ നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർ നമ്പർ\_ചോദ്യനമ്പർ ഫയൽ നാമമായി സേവ് ചെയ്യുക.

12. സ്ക്രാച്ച് സോഫ്റ്റ്‌വെയർ തുറന്ന് താഴെ കൊടുത്ത കോഡ് സെഗ്മെന്റുകൾ ഉൾപ്പെടുത്തി ഗെയിം തയ്യാറാക്കുക.



- മൗസ് പോയിന്റർ സ്പർശിക്കുമ്പോൾ സ്ക്രീൻ 20 ഡിഗ്രി വലത്തോട്ട് തിരിയുന്നതിനാവശ്യമായ മാറ്റം കോഡിൽ വരുത്തുക.
- ഈ ഫയലിനെ Home ലെ Exam8 എന്ന ഫോൾഡറിൽ നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർ നമ്പർ\_ചോദ്യനമ്പർ ഫയൽ നാമമായി സേവ് ചെയ്യുക.