

## ICT പ്രാക്ടിക്കൽ വർക്ക്ഷിറ്റ് - ഒൻപതാം ക്ലാസ്

വർക്ക്ഷിറ്റ് നമ്പർ	6.1
അധ്യായത്തിന്റെ പേര്	ബുദ്ധിയുള്ള യന്ത്രങ്ങൾ
പ്രവർത്തിയുടെ പേര്	NLP സിസ്റ്റങ്ങളുമായി ഇടപെടൽ
ഉപയോഗിച്ച പ്ലാറ്റ്ഫോം	ഓൺലൈൻ AI ടൂളുകൾ (ChatGPT, Gemini മുതലായവ)
സമയം	40 മിനിറ്റ്

### പ്രവർത്തന ക്രമം

പ്രവർത്തനം	നിർദ്ദേശങ്ങൾ
AI & NLP മനസ്സിലാക്കൽ	ഡാറ്റാ ശേഖരണം, പാറ്റേൺ തിരിച്ചറിയൽ, തീരുമാനമെടുക്കൽ എന്നിവ വഴി AI സിസ്റ്റങ്ങൾ എങ്ങനെ പ്രവർത്തിക്കുന്നു മനസ്സിലാക്കുക.
NLP സിസ്റ്റങ്ങൾ പര്യവേക്ഷണം	ChatGPT, Gemini, Meta AI തുടങ്ങിയ ഓൺലൈൻ NLP സിസ്റ്റം ഉപയോഗിക്കുക.
അടിസ്ഥാന പ്രോംപ്റ്റ് പരീക്ഷണം	ചോദിക്കുക: "ഹോട്ടോസിന്റസിസ് എന്താണ്?" പ്രതികരണം നിരീക്ഷിക്കുക.
വിശദമായ പ്രോംപ്റ്റ്	ചോദിക്കുക: "ഹോട്ടോസിന്റസിസിന്റെ ലൈറ്റ് ഫേസും ഡാർക്ക് ഫേസും വിശദീകരിക്കുക." വിശദാംശ നില കാണുക.
റോൾ-ബേസ്ഡ് പ്രോംപ്റ്റ്	ഉപയോഗിക്കുക: "ഒരു ഹൈസ്കൂൾ അധ്യാപകനായി നടിക്കുക, ഹോട്ടോസിന്റസിസ് വിശദീകരിക്കുക." പ്രതികരണ ശൈലിയിലെ വ്യത്യാസം ശ്രദ്ധിക്കുക.
ക്രിയേറ്റീവ് പ്രോംപ്റ്റ്	ചോദിക്കുക: "ഒരു പുസ്തക വ്യാപാരിയും മീൻപിടുത്തക്കാരനും തമ്മിലുള്ള ഒരു ചെറുകഥ എഴുതുക."
കവിതാ പ്രോംപ്റ്റ്	ഉപയോഗിക്കുക: "കേരളത്തിന്റെ സ്വാഭാവിക സൗന്ദര്യത്തെക്കുറിച്ച് 20 വരിയുള്ള ഒരു കവിത എഴുതുക."
പ്രതികരണങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തൽ	ഓരോ പ്രോംപ്റ്റിനുമുള്ള പ്രതികരണങ്ങൾ സേവ് ചെയ്യുക അല്ലെങ്കിൽ സ്ക്രീൻഷോട്ട് എടുക്കുക.

## ICT പ്രാക്ടിക്കൽ വർക്ക്ഷീറ്റ് - ഒൻപതാം ക്ലാസ്

വർക്ക്ഷീറ്റ് നമ്പർ	6.2
അധ്യായത്തിന്റെ പേര്	ബുദ്ധിയുള്ള യന്ത്രങ്ങൾ
പ്രവർത്തിയുടെ പേര്	ചിത്രങ്ങൾക്കായി AI, ഉത്തരവാദിത്തപരമായ ഉപയോഗം
ഉപയോഗിച്ച പ്ലാറ്റ്ഫോം	ഓൺലൈൻ AI ഇമേജ് ടൂളുകൾ (Canva AI, DALL-E മുതലായവ)
സമയം	40 മിനിറ്റ്

### പ്രവർത്തന ക്രമം

പ്രവർത്തനം	നിർദ്ദേശങ്ങൾ
AI ഇമേജ് ജനറേഷൻ	ഒരു ഓൺലൈൻ AI ഇമേജ് ജനറേറ്റർ ഉപയോഗിക്കുക.
പരിസ്ഥിതി ദിന പോസ്റ്റർ	പ്രോംപ്റ്റ് നൽകുക: "ഒരു ഇന്ത്യൻ പെൺകുട്ടി മരം നട്ടുന്ന ചിത്രം വരയ്ക്കുക."
ഇമേജ് ഡൗൺലോഡ് ചെയ്യൽ	ജനറേറ്റ് ചെയ്ത ചിത്രം environment_day_poster.png എന്ന പേരിൽ സേവ് ചെയ്യുക.
ക്രിയേറ്റീവ് ഇമേജ് പ്രോംപ്റ്റ്	പ്രയത്നിക്കുക: "ഒരു പൂച്ച വളകൾ വിൽക്കുന്ന ചിത്രം വരയ്ക്കുക." cat_bangles.png എന്ന പേരിൽ സേവ് ചെയ്യുക.
AI സിസ്റ്റങ്ങൾ പര്യവേക്ഷണം	Anuvadini (വിവർത്തനം), Canva (ചിത്രങ്ങൾ/വീഡിയോകൾ), ChatGPT (ടെക്സ്റ്റ്) തുടങ്ങിയ പ്ലാറ്റ്ഫോമുകൾ സന്ദർശിക്കുക.
AI ഉപയോഗങ്ങളുടെ പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കൽ	AI ടൂളുകളും അവയുടെ ഉപയോഗങ്ങളും (ടെക്സ്റ്റ്, ഇമേജ്, വീഡിയോ, വിവർത്തനം, 3D മോഡലുകൾ) ഉള്ള ഒരു പട്ടിക പൂരിപ്പിക്കുക.

