യു.പി

കൂട

നിരീക്ഷണം

പ്രവർത്തനം 1

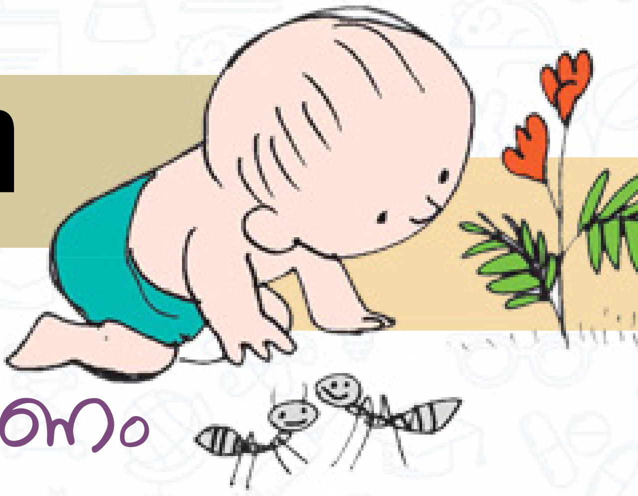
ആകസ്മിക കണ്ടുപിടുത്തങ്ങൾ

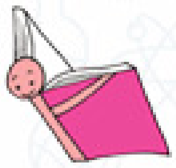
വില്യം റോൻഡ്ജൻ എന്നൊരു ശാസ്ത്രജ്ഞൻ തന്റെ പരീക്ഷണശാലയിൽ ഒരു ഗ്ലാസ്സ് ട്യൂബിനുള്ളിൽ ചില രശ്മികളുമായി പരീക്ഷണത്തിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുകയായിരുന്നു. ട്യൂബ് അടച്ചിരുന്നിട്ടും അതിനപ്പുറത്തുള്ള ഫ്ലൂറസന്റ് സ്ക്രീൻ തിളങ്ങുന്നത് അദ്ദേഹത്തിന്റെ ശ്രദ്ധയിൽ പെട്ടു. കയ്യിൽ കിട്ടിയ പലതു കൊണ്ടും ട്യൂബ് അടച്ചിട്ടും ആ തിളക്കം അങ്ങനെ തന്നെ നിന്നു. അവസാന ശ്രമമെന്ന നിലയിൽ അദ്ദേഹം തന്റെ കൈ വച്ച് ആ

ഈ പ്രവർത്തനത്തിന്റെ
വിശദീകരണ വീഡിയോ കാണാം

അറിയാം
നിറയാം
ഉയരാം

യുറീക്ക-ശാസ്ത്രകേരളം
വിജ്ഞാനോത്സവം



ട്യൂബ് അടക്കാൻ ശ്രമിച്ചു. അദ്ദേഹം ഞെട്ടി പോയി. കയ്യിലെ എല്ലുകൾ അതാ ഫ്ലൂറസെന്റ് സ്ക്രീനിൽ തെളിഞ്ഞിരിക്കുന്നു. ഓടി പോയി ഒരു ഫോട്ടോഗ്രാഫിക് പ്ലേറ്റ് എടുത്തുവച്ച് അദ്ദേഹം പരീക്ഷണം ആവർത്തിച്ചു. അങ്ങനെ ആദ്യത്തെ എക്സ്റേ ഫോട്ടോ ഗ്രാഫ് ഉണ്ടായി.

ഇതുപോലെ ആകസ്മികമായ ധാരാളം ശാസ്ത്രകണ്ടുപിടുത്തങ്ങൾ ഉണ്ട്. അവയെ കുറിച്ച് അൻവേഷിച്ച് നോക്കു. അതിൽ 2 എണ്ണത്തിന്റെയെങ്കിലും വിശദമായ കുറിപ്പും തയ്യാറാക്കണം.