

Milestone PSC GK

Important Points

തെർമോമീറ്റർ - ഊഷ്മാവ് അളക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണം

ബാരോമീറ്റർ - അന്തരീക്ഷ മർദ്ദം അളക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണം

അൾട്രീമീറ്റർ - ഉയരം അളക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണം

പൈറോമീറ്റർ - ഉയർന്ന ഊഷ്മാവ് അളക്കുന്ന ഉപകരണം

കലോറിമീറ്റർ - താപം അളക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണം

ഹൈഗ്രോമീറ്റർ - അന്തരീക്ഷത്തിലെ നീരാവിയുടെ അളവ് അറിയാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു.

ഹൈഡ്രോമീറ്റർ - ദ്രാവകങ്ങളുടെ സാന്ദ്രത അളക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണം

ലാക്ടോമീറ്റർ - പാലിന്റെ സാന്ദ്രത അളക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു

ഓഡിയോമീറ്റർ - ശബ്ദത്തിന്റെ തീവ്രത അളക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു

ഹൈഡ്രോഫോൺ - ജലത്തിനടിയിലെ ശബ്ദം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു

ഫാത്തോമീറ്റർ - സമുദ്രത്തിന്റെ ആഴം അളക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണം

ക്രോണോമീറ്റർ - കപ്പലിൽ കൃത്യസമയം അളക്കാനായി ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണം

ആംപ്ലിഫയർ - വൈദ്യുത സിഗ്നലുകളുടെ ശക്തി വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ സഹായിക്കുന്ന ഉപകരണം

വിൻഡ് വെയിൻ - കാറ്റിന്റെ ഗതിയറിയാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു

മാറിനേഴ്സ് കോമ്പസ് (mariner's compass)- ദിശയറിയാനായി നാവികർ ഉപയോഗിക്കുന്നു

റെയിൻഗേജ് - മഴയുടെ അളവ് രേഖപ്പെടുത്താൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണം

അനിമോമീറ്റർ - കാറ്റിന്റെ ശക്തിയും വേഗതയും അളക്കുന്ന ഉപകരണം

പെരിസ്കോപ്പ് - അന്തർവാഹിനികളിൽ ഇരുന്നുകൊണ്ട് ജലോപരിതലത്തിലെ കാഴ്ച

കാണാൻ സാധിക്കുന്ന ഉപകരണം

ഹൈപ്പ്സോമീറ്റർ - ദ്രാവകങ്ങളുടെ തിള നില (boiling point) അളക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു

നെഫോസ്കോപ്പ് - മേഘങ്ങളുടെയും ആകാശ ഗോളങ്ങളുടെയും വേഗതയും ദിശയും

അളക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു

ഓംമീറ്റർ - വൈദ്യുതപ്രതിരോധം അളക്കാനുപയോഗിക്കുന്നു.

സക്കാരിമീറ്റർ - ഒരു ലായനിയിലെ പഞ്ചസാരയുടെ അളവറിയാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു
കാർബുറേറ്റർ ആന്തര ദഹന യന്ത്രങ്ങളിൽ (internal combustion engine) പെട്രോൾ ബാഷ്പവും വായുവും കൂടിക്കലർത്തുന്ന ഉപകരണം
ക്രസ്കോ ഗ്രാഫ് - ചെടികളുടെ വളർച്ചയെ രേഖപ്പെടുത്തുന്നു.
വിസ്കോമീറ്റർ ദ്രാവകങ്ങളുടെ വിസ്കോസിറ്റി അളക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണം
സീസ്മോമീറ്റർ - ഭൂചലനം രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള ഉപകരണം
അക്യുമുലേറ്റർ - വൈദ്യുതിയെ സംഭരിച്ചുവെയ്ക്കാൻ
കമ്യൂട്ടേറ്റർ - വൈദ്യുതിയുടെ ദിശ മാറ്റാൻ
റിയോസ്റ്റാറ്റ് - ഒരു സർക്യൂട്ടിലെ പ്രതിരോധത്തിൽ മാറ്റം വരുത്താൻ
അമ്മീറ്റർ - ഒരു സർക്യൂട്ടിലെ വൈദ്യുത പ്രവാഹം അളക്കാൻ
ട്രാൻസ്ഫോമർ - AC വോൾട്ടത ഉയർത്താനോ താഴ്ത്താനോ ഉപയോഗിക്കുന്നു.
ഇലക്ട്രോസ്കോപ്പ് - ഇലക്ട്രിക് ചാർജിന്റെ സാന്നിധ്യം അറിയാൻ
വോൾട്ട് മീറ്റർ - പൊട്ടൻഷ്യൽ വ്യത്യാസം അളക്കുവാൻ
ഗാൽവനോമീറ്റർ - വളരെ കുറഞ്ഞ അളവിലുള്ള വൈദ്യുതി അളക്കുവാൻ
റക്ടിഫയർ - AC യെ DC ആക്കി മാറ്റാൻ
ഇൻവെർട്ടർ - DC യെ AC ആക്കി മാറ്റാൻ