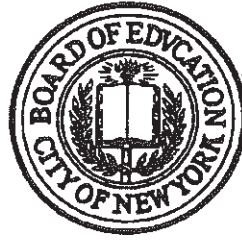


High School Science Glossary



English-Burmese

BOARD OF EDUCATION OF THE CITY OF NEW YORK



**BOARD OF EDUCATION
OF THE CITY OF NEW YORK**

William C. Thompson, Jr.
President

Irene H. Impellizzeri
Vice President

Jerry Cammarata

Carol A. Gresser

Sandra E. Lerner

Luis O. Reyes

Ninfa Segarra

Alen Gershkovich
Student Advisory Member

Rudolph F. Crew
Chancellor

HIGH SCHOOL SCIENCE GLOSSARY

ENGLISH - BURMESE

အထက်တန်းကျောင်းသုံး သိပ္ပံဝေါဟာရ

Chinese/Asian Bilingual Education Technical Assistance Center
Office of Bilingual Education
Board of Education of the City of New York
1996

INTRODUCTION

In 1992, CABETAC initiated a project in developing a series of bilingual glossaries in Chinese and Korean. At present, the following glossaries are available from the CABETAC office:

Junior High School General Science: Chinese & Vietnamese
High School General Science: Chinese, Burmese & Bengali
High School Pre-Calculus & Calculus: Chinese
High School Integrated Math I: Chinese
 Math II: Chinese & Bengali
 Math III: Chinese
High School Science- Biology: Chinese, Korean, Bengali
 - *Chemistry:* Chinese & Korean
 - *Physics:* Chinese & Korean
High School Social Studies-Global History: Chinese, Korean, Bengali,
Vietnamese & Burmese

The *High School English-Burmese General Science Glossary* is one of the series developed by CABETAC under the auspices of the Office of Bilingual Education, Board of Education of the City of New York. This project is made possible by a grant from the Office of Bilingual Education, New York State Education Department.

The glossaries developed by CABETAC have been serving as a study aid for Asian bilingual high school students who are already knowledgeable in the subject areas in their own native languages. Furthermore, these glossaries are approved to be used by bilingual students as a test aid when taking the Regents examinations. The CABETAC staff believe that the glossaries can help Asian bilingual students in keeping pace with the national movement of raising standards for all students.

For information or recommendation, contact CABETAC office, Office of Bilingual Education, c/o Seward Park High School, 350 Grand Street, Room 518, New York, NY 10002. Telephone: (212) 677-0493. FAX: (212) 677-0398.

ACKNOWLEDGMENTS

High School English-Burmese Science Glossary: General Science is one of a series of bilingual glossaries containing vocabularies extracted from high school textbooks. This project is sponsored by the Chinese/Asian Bilingual Education Technical Assistance Center (CABETAC). Dr. Florence Pu-Folkes, Director of CABETAC, and Wendy Yang, coordinator of CABETAC, provided overall supervision and coordinated the completion of the Glossary Series.

We wish to thank Dr. Frank Tang, former director of CABETAC, under whose leadership this project was initiated. Special acknowledgment is extended to the following persons who developed the *English-Chinese Science Glossary : General Science* upon which, glossaries in other Asian languages were translated:

Dr. Lily Yip, Science teacher, Francis Lewis High School
Yun Zheng Fan, Science teacher, Newtown High School
Peiqing Yang, former Resource Specialist of CABETAC
DeKun Yuan, word processor of CABETAC
Jennifer Fung, Secretary, Office of Bilingual Education

The contributions of the following translators are also gratefully acknowledged:

Alfred Aung Lwin, ESL teacher and court translator
Kyaw Tha Hla, Burmese language consultant
Tin Aung Shein, typist

Special appreciation is extended to Dr. Lillian Hernandez, Executive Director of the Office of Bilingual Education, Board of Education of the City of New York, and Carmen Perez Hogan, Coordinator of the Office of Bilingual Education, New York State Education Department. Without their support, this project would never have been possible.

A

ability	အစွမ်းသတ္တိ
absolute temperature scale	ပကတိ သံညအမှတ် အပူချိန် စကေး
absolute zero	ပကတိ သံည (-၂၇၃ ဒီဂရီ စင်တီဂရိတ်)
absorb	စုတ်ယူသည်
absorption	စုတ်ယူခြင်း
accelerate	အရှိန်ရလာသည်
acceleration	အရှိန်
acceleration of gravity	ကမ္ဘာဆွဲရှိန်
accumulate	တဆ တဆ စုစည်းလာသည်
accumulation	တဆ တဆဖြင့် စုစည်း များပြားလာခြင်း
accurate	တိကျ မှန်ကန်သော
accuracy	တိကျ မှန်ကန်မှု
acetic acid	အက်စီတစ် အက်စစ် (ရှာလကာရည်)
acetylene	အဆက်တလင်း (ဂဟေဆော်ရာ၌ သုံးသော ဓာတ်ငွေ့)
acid	အက်စစ် (ချဉ်သော၊ စူးရှသော အရသာရှိပြီး လစ်တမတ် စက္ကူ အပြာကို နီစေသော ဂုဏ်သတ္တိရှိသည့် ဟိုက်ဒရို ဂျင်ပါ ဓာတ်ပေါင်းတစ်မျိုး)
acid-base neutralization	ဆားနှင့်ရေ ဖြစ်ပေါ်ရန် အက်စစ်နှင့်ဘေ့စ် ဓာတ်ပြုခြင်း
acid rain	အက်စစ်မိုး (စက်ရုံများမှ ထွက်ပေါ်သော မီးခိုးကြောင့် ဖြစ်ပေါ်ပြီး ပတ်ဝန်းကျင်ကို ထိခိုက်စေသော အက်စစ် ဓာတ်ပါသည့် မိုး)

acid salt	အက်စစ်ဆား
acid treatment	အက်စစ်ဖြင့် သန့်စင်ခြင်း
acidimeter	အက်စစ်ပျော်ရည် သိပ်သည်းဆတိုင်း ကိရိယာ
acidity	အက်စစ်ဖြစ်သော အခြေအနေ
acoustics	အသံကို သိပ္ပံနည်းကျ လေ့လာသော ပညာရပ်
activation	လှုပ်ရှားထကြွမှု၊ ရေဒီယိုဓာတ်သတ္တိကြွမှု
activation energy	ရေဒီယိုဓာတ်သတ္တိကြွ စွမ်းအင်
active	သွက်လက်ထကြွသော၊ ဓာတ်ပြုလွယ်သော
active metal	ဓာတ်ပြုလွယ်သော သတ္တု
addition	ထပ်၍ တိုးခြင်း
adsorption	ဓာတ်ငွေ့၊ အရည်၊ ပျော်ဝင်ပစ္စည်းများ မျက်နှာပြင်တွင် စုပုံလာခြင်း
advantage	အကျိုး၊ အမြတ်
agent	ဓာတ်ကူပစ္စည်း
air	လေ
air pollution	လေထုညစ်ညမ်းမှု
air pressure	လေဖိအား
air resistance	လေခုခံမှု
aircraft	လေယာဉ်
alchemist	ဖိုထိုးသူ၊ အဂ္ဂိရတ်ပညာရှင်
alchemy	အဂ္ဂိရပ်ပညာ
alcohol	အရက်
alcoholic beverage	အရက်ပါသော အဖျော်ယမကာ
alkali metal	အယ်ကလိုင်း သတ္တု
alkane	အယ်လ်ကိန်း (ပုံသေနည်း C_nH_{2n+2} ရှိသော ပိုက်ဒရို ကာဗွန် တစ်မျိုး)

alkaline earth metal	အယ်ကလိုင်း မြေဓာတ် သတ္တု (အလှည့်ကျဇယားရှိ IIA အုပ်စုပါ ခြပ်စင်)
alkene	အယ်လ်ကင်းန့် (ပုံသေနည်း: C_nH_{2n} ရှိသော ဟိုက်ဒရို ကာဗွန် တစ်မျိုး)
alkyne	အယ်လ်ကိုင်း (ပုံသေနည်း: C_nH_{2n-2} ရှိသော ဟိုက်ဒရို ကာဗွန် တစ်မျိုး)
alnico	အယ်လ်နစ်ကို သတ္တုစပ် (အလျူမီနီယမ်၊ နစ်ကယ်၊ ကိုဘောလ် သတ္တုစပ်)
alloy	သတ္တုစပ်
alpha decay	အာလ်ဖာ အမှုန်ပြိုကွဲထွက်ခြင်း
alpha particle	အယ်လ်ဖာအမှုန်
alternating current	ပြောင်းပြန် စီးသော လျှပ်စီးကြောင်း
altitude	ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင်အထက် အမြင့်
aluminum	အလူမီနီယမ်သတ္တု
aluminum hydroxide	အလျူမီနီယမ် ဟိုက်ဒရောက်ဆိုဒ်
amino acid	အမိုင်နို/အမီနို အက်စစ်
ammeter	အမ်မီတာ (လျှပ်စီးကြောင်းတိုင်း ကိရိယာ)
ammonia	အမိုးနီးယား (အရောင်မရှိ၊ အနံ့စူးရှသော ဓာတ်ငွေ့)
ammonium hydroxide	အမိုးနီယမ် ဟိုက်ဒရောက်ဆိုဒ်
amorphous	ပုံသဏ္ဌာန် အတိအကျ မရှိသော
amorphous solid	ပုံသဏ္ဌာန် အတိအကျ မရှိသော အစိုင်အခဲ
amount	ပမာဏ
ampere	လျှပ်စီးကြောင်း တိုင်းထွာသော ယူနစ်
amphoteric	အက်စစ်နှင့်ဘေ့စ် ဂုဏ်သတ္တိရှိသော
amphoterism	အက်စစ်နှင့်ဘေ့စ်ကဲ့သို့ ဓာတ်ပြုနိုင်သော ဂုဏ်သတ္တိ
amplification	အသံချဲ့ခြင်း၊ လျှပ်စစ်ဗို့အား ပါဝါကြီးအောင် ပြုလုပ်ခြင်း

amplifier	လျှပ်စစ်အား တိုးချဲ့သော ကိရိယာ
amplify	ကြီးမားအောင်လုပ်သည်။ လျှပ်စစ်အား တိုးချဲ့သည်
amplitude	အသံလှိုင်းအကျယ်၊ လျှပ်စစ်လှိုင်း အမြင့်ဆုံး တန်ဖိုး
amplitude modulation	အေအမ် အသံလွှင့်စနစ်၊ ရေဒီယိုလှိုင်း လွှင့်ထုတ်ရာတွင် သုံးသော လှိုင်း၏လွှဲကျယ်ကို ပြောင်းလဲခြင်း
analyze	ခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာ သုံးသပ်သည်
angle of incidence	အလင်းရိုက်/ကျရောက်သော ထောင့်
angle of reflection	အလင်းပြန်ထောင့်
angle of refraction	အလင်းယိုင်ထောင့်
anthracite	အန်သရာဆိုက် (ကျောက်မီးသွေးတစ်မျိုး)
antifreeze	ရေမခဲရန် သုံးသော ဓာတ်ပစ္စည်းအရည်
antimony	အန်တမိုနီဒြပ်စင်
aperture	အလင်းဝင်ပေါက်
aqueous	ရေပါဝင်သော၊ ရေကဲ့သို့ဖြစ်သော
Archimedes' principle	အာခမေးဒီးစ် နိယာမ [အရည်တစ်ခုတွင် တဝိုင်းတစ (သို့) လုံးဝနစ်မြုပ်နေသော ဝတ္ထုကို ၎င်းက ဖယ် ထုတ်လိုက်သော အရည်အလေးချိန်နှင့် တူသည်အား ဖြင့် ပေါ်အောင်လုပ်ထားသည်ဆိုသည့် နိယာမ]
architect	ဗိသုကာပညာရှင်
architecture	ဗိသုကာပညာရပ်
aromatic	အာရိုမတစ် / ဘန်ဇင်းကွင်းပါသော
aromatic hydrocarbon	အာရိုမတစ် ဟိုက်ဒရိုကာဗွန်
array	အစီအစဉ်ကျအောင်ထားသည်
arsenic	အာစနစ်ဒြပ်စင်
artifact	လူက ဖန်တီးထုတ်လုပ်ထားသော ပစ္စည်း
artificial transmutation	ဒြပ်စင်တစ်မျိုးမှ တစ်မျိုးသို့ ပြောင်းအောင် ဖန်တီး ယူခြင်း

asphalt	ကတ္တရာစေးတစ်မျိုး
aspirin	အက်စပရင် (အကိုက်အခဲပျောက်ဆေးတစ်မျိုး)
assay	ခွဲခြမ်းစိပ်ဖြာ စမ်းသပ်မှု
assayer	ခွဲခြမ်းစိပ်ဖြာ စမ်းသပ်လေ့လာသူ/လေ့လာသည့်ကိရိယာ
association	ပေါင်းစပ်ခြင်း
astatine	အက်စတာတင်ဒြပ်စင်
atmosphere	လေထုလွှာ
atmospheric	လေထုလွှာနှင့်ဆိုင်သော
atom	အက်တမ်၊ အနုမြူ
atomic	အနုမြူနှင့်ပတ်သက်သော
atomic bomb	အနုမြူပုံး
atomic mass	အက်တမ် ဒြပ်ထု
atomic mass unit	အက်တမ် ဒြပ်ထု ယူနစ်
atomic model	အနုမြူ(အက်တမ်) ပုံစံ
atomic number	အက်တမ် နံပါတ် (အက်တမ် နယူကလီယပ်ထဲရှိ ပရိုတွန် အရေအတွက်)
atomic radius	အက်တမ် အချင်းဝက်
atomic theory	အက်တမ် သီအိုရီ
attract	ဆွဲငင်သည်၊ ဆွဲဆောင်သည်
attraction	ဆွဲငင်မှု၊ ဆွဲဆောင်မှု
average	ပျမ်းမျှ၊ သာမန်
average speed	ပျမ်းမျှ အမြန်
aurora	နံနက်အရုဏ်ဦး

B

baking soda	မုန့်ဖုတ်ရာတွင်သုံးသော ဆိုဒါ
balance	ညီမျှမှု၊ အလေးချိန်ခွင်
balance chemical equation	ဓာတ်ပြုညီမျှခြင်း၊ ညီမျှခြေ
balanced force	တဖက်နှင့်တဖက် တူညီသော အား
barium	ဘေရီယမ်ဒြပ်စင်
barometer	လေထုဖိအားတိုင်းကိရိယာ
base	ဘေ့စ်ဓာတ်ဆား
battery	ဓာတ်ခဲ
bauxite	အလူမီနီယမ်သတ္တုရိုင်း
beaker	ဓာတ်ခွဲခန်းသုံး အဝကျယ် ဖန်ခွက်
benzene	ဘန်ဇင်း (ထူးခြားသော အနံ့ရှိပြီး၊ အရောင်မဲ့ ဟိုက်ဒရိုကာဗွန်တစ်မျိုး)
beryllium	ဘရီလီယမ်ဒြပ်စင်
beta decay	ဘီတာ အမှုန်ပြိုကွဲထွက်ခြင်း
beta particle	ဘီတာ အမှုန်
bimetallic strip	တဖက်နှင့်တဖက် ကျယ်ပြန့်နှုန်းမတူသည့် သတ္တုနှစ်မျိုးပါသော အပြား
binary	နှစ်ပိုင်းပါသော၊ နှစ်မျိုးပါသော
binary system	နှစ်ပိုင်းပါသော စနစ်၊ ဒွိနာမ စနစ်
binding energy	ပေါင်းစည်းသော စွမ်းအင်
binocular	မျက်လုံးနှစ်လုံးဖြင့် တပြိုင်နက်တည်း ကြည့်ရသော မှန်ပြောင်းတစ်မျိုး
biomass	သက်ရှိအစုအဝေး
bismuth	ဘစ်မတ်ဒြပ်စင်

bit	သေးသော အပိုင်းအစ၊ ကွန်ပြူတာ၏ အသေးဆုံးယူနစ်
bitter	ခါးသည့်အရသာရှိသော
bituminous	သဲကတ္တရာစေးပါဝင်သော
bituminous coal	သဲကတ္တရာစေးပါ ကျောက်မီးသွေး
bob	ရေမျက်နှာပြင်ပေါ်တွင် ပေါလောပေါ်စဉ် အထက် အောက် ရွေ့လျားသည်
boiling	ရေဆူသော
boiling point	ရေဆူမှတ်
boiling point elevation	ရေဆူမှတ် မြင့်တက်ခြင်း
bombardment	အရှိန်ဖြင့် ပစ်ဖောက်သည်
bonding	ပေါင်းစည်းခြင်း
boric acid	ဘောရစ် အက်စစ်
boron	ဘောရွန်ဒြပ်စင်
boron family	ဘောရွန်ဒြပ်စင် အုပ်စု
bottle	ပုလင်း
Boyle's law	ဘွိုင်းလ်နိယာမ (ဓာတ်ငွေ့ထူထည်နှင့် ဖိအား ဆက်စပ် ချက် နိယာမ)
branch	အကိုင်းအခက်
brass	ကြေးနီနှင့်သွပ် သတ္တုနှစ်မျိုးရော အဝါရောင်သတ္တုစပ်
brief	တိုတောင်းသော၊ ခေတ္တခဏဖြစ်သော
brittle	ကြွပ်ဆတ်သော
broadcast	အသံလွှင့်သည်
bromine	ဘရိုမင်းဒြပ်စင်
bromthymol blue	ဘရန်သိုင်းမောလ် အပြာ အညွန်းပြဆိုးဆေး
bronze	ကြေးနီသတ္တုစပ်
Brownian motion	ဘရောင်း လှုပ်ရှားမှု (မော်လီကျူးများ အရှိန်ဖြင့် တိုက် ခတ်မှုကြောင့် ဓာတ်မှုန်များ ဦးတည်ဖက်မရှိ ရွေ့ရှား

brush	မူ) စုတ်တံ၊ ဝက်မှင်ဘီး
bubble	အမြှုပ်၊ လေပူဖောင်း
bubble chamber	ဓာတ်ငွေ့ပူစီးဖောင်းများကို လေ့လာပြီး ဓာတ်မှုန်များ၏ လှုပ်ရှားမှုကို တိုင်းတာသော ကိရိယာ
buffer	အက်စစ်ပြင်းအား ပြောင်းလဲမှုနည်းအောင် လုပ်ပေးသည့် အရာဝတ္ထု
bug	အင်းဆက်ပိုး
bullet	ကျည်ဆံ
Bunsen burner	ဘန်ဆင်မီးခွက် (ဓာတ်ခွဲခန်းသုံး မီးခွက်)
buoyancy	အရည် (သို့) လေတွင် ပေါ်နိုင်သော ဖော့ဂုဏ်သတ္တိ
buoyant force	ဖော့အား
burette	ဗြူရက် (ဓာတ်ခွဲခန်းသုံး ပြန်ရှည်ဖန်ချောင်း)
burn	မီးရှို့သည်၊ လောင်ကြွမ်းသည်
burning	မီးရှို့ခြင်း၊ လောင်ကြွမ်းခြင်း
butyric acid	ဗြူတီးရစ် အက်စစ် (တိရိစ္ဆာန်နို့ အဆီမှ ရသည့် အက် စစ်)

C

cabbage	ဂေါ်ဖီထုပ်
cable	ကြိုး၊ ဓာတ်ကြိုး
cadmium	ကက်ဒမီယမ်ဒြပ်စင်
cadmium rod	ကက်ဒမီယမ် သတ္တုချောင်း
calcium	ကယ်လ်စီယမ်ဒြပ်စင် (ထုံးဓာတ်)
calcium carbonate	ကယ်လ်စီယမ် ကာဗွန်နိတ်
calculus	ကဲကယူလပ်သင်္ချာ
calorie	ကယ်လိုရီ (ရေတစ်ဂရမ်ကို အပူချိန် တစ်ဒီဂရီ စင်တီဂရိတ် တိုးရန်လိုသော အပူယူနစ်)
caloric theory	အပူဆိုင်ရာ သီအိုရီ
calorimeter	ဓာတု ဓာတ်ပြုမှု ဖြစ်စဉ်တွင် ပြောင်းလဲလာသော အပူ ပမာဏတိုင်း ကိရိယာ
camera	ကင်မရာ
cancer	ကင်ဆာရောဂါ
candle	ဖယောင်းတိုင်
capable	စွမ်းဆောင်နိုင်သော
capacitor	လျှပ်သို (လျှပ်စစ်ဓာတ် သိုလှောင်ရာ ပစ္စည်း)
capacity	လျှပ်သိုလှောင်နိုင်သည့် ပမာဏ
capillary	ဆံခြည်ပြွန်သွေးကြော၊ ဆံခြည်ကဲ့သို့ သေးသောပြွန်
capillary action	ဆံခြည်ပြွန် ပင့်အား (ကျဉ်းမြောင်းသော ပြွန်အတွင်း အရည်တစ်ခု၏ အထက်သို့ ရွေ့လျားမှု)
caramel	မီးကြွမ်းသော သကြား (အစားအသောက်သုံး အရောင် ဆိုးဆေး)
carbohydrate	ကော်သကြားဓာတ်
carbon	ကာဗွန်

carbon dioxide	ကာဗွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ်
carbon family	ကာဗွန် အုပ်စု
carbon monoxide	ကာဗွန်မိုနောက်ဆိုဒ်
carbonate	ကာဗွန်နိတ်
carbonic acid	ကာဗွန်နစ် အက်စစ်
carboxyl	ကာဘောက်ဆိုင်းလ်
carboxyl group	ကာဘောက်ဆိုင်းလ် အုပ်စု
carburetor	ကာဘရက်တာ (အင်ဂျင်စက်ထဲတွင် လေနဲ့ ဓာတ်ဆီ ရောပြီး မီးလောင်စေ၍ စွမ်းအားထုတ်ပေးသော စက် အပိုင်း)
carpet	ကော်ဇော
catalyst	ဓာတ်ကူပစ္စည်း
cathode	ကက်သုတ် (လျှပ်စစ်ဓာတ်မ,အား ဆောင်သော လျှပ် ခေါင်း)
cathode-ray tube	ကက်သုတ်ရောင်ခြည်ပြွန်
caustic soda	ကော့စတစ်ဆိုဒါ
cell	ဆဲလ် (သက်ရှိတို့တွင် ရှိသော ဖွဲ့စည်းမှုဆိုင်ရာ အသေး ဆုံး ယူနစ်)
Celsius	ဆဲလ်စီးရပ် (အပူချိန်တိုင်း ယူနစ်)
Celsius scale	ဆဲလ်စီးရပ် အပူချိန် စကေး
Celsius thermometer	ဆဲလ်စီးရပ် အပူချိန်တိုင်း ကိရိယာ
cement	အင်္ဂီတော၊ ဘိလပ်မြေ
centimeter	စင်တီမီတာ
central heating system	ဗဟို အပူပေး စနစ်
centripetal	ဗဟိုဘက်သို့ ချဉ်းကပ်သော/ဦးတည်သော
centripetal acceleration	ဗဟိုချဉ်းအရှိန်
centripetal force	ဗဟိုချဉ်းအား

cesium	စီဇီယမ်ဒြပ်စင်
chain reaction	ဓာတ်ဖြစ် ဓာတ်ပြု ကွင်းဆက်ဖြစ်စဉ် (ဓာတ်ပြုခြင်း တခု၌ ဓာတ်ဖြစ်ပစ္စည်းသည် နောက်ဖြစ်စဉ်တခုတွင် ဓာတ်ပြုပစ္စည်း ပြန်ဖြစ်ခြင်း)
chamber	အခန်း
charge	လျှပ်စစ်ဓာတ်သွင်းသည်/ရှိသည်
charged	လျှပ်စစ်ဓာတ်သွင်းထားသော/ရှိသော
Charle's law	ချားလ်၏နိယာမ (ဓာတ်ငွေ့ထူထည်နှင့် အပူချိန် ဆက် စပ်ချက် နိယာမ)
chemical	ဓာတ်ပစ္စည်း၊ ဓာတုဗေဒနှင့်ဆိုင်ရာ
chemical bonding	ဓာတ်ပေါင်းစည်းမှု
chemical change	ဓာတ်ပြောင်းလဲမှု
chemical energy	ဓာတုစွမ်းအင်
chemical equation	ဓာတုညီမျှခြင်း
chemical formula	ဓာတုပုံသေနည်း
chemical property	ဓာတ်ဂုဏ်သတ္တိ
chemical reaction	ဓာတ်ပြုခြင်း
chemical symbol	ဓာတုသင်္ကေတ
chemical technician	ဓာတုနည်းပညာ ကျွမ်းကျင်သူ
chemist	ဓာတုဗေဒပညာရှင်
chemistry	ဓာတုဗေဒပညာရပ်
chip	တဝက်တပျက် လျှပ်စီးပစ္စည်း၏ သေးငယ်သော ချပ်ပြား (ကွန်ပျူတာထဲတွင် ရှိသည်)
chlorine	ကလိုရင်းဒြပ်စင်
choloroform	ကလိုရိုဖောင်း (အရောင်မဲ့ အငွေ့ပျံလွယ်သော အဆိပ်ပြင်း အရည်တမျိုး)
chord	စက်ဝိုင်း၏ အကွေးတခုပေါ်ရှိ အမှတ် နှစ်ခုကို ဆက် ထားသည့် မျဉ်းဖြောင့်

chromatic	အရောင်အသွေးနှင့်သက်ဆိုင်သော
chromatic aberration	မှန်ဘီလူးမှ ထွက်ပေါ်လာသော ပုံရိပ်တွင် အရောင် အသွေး ပုံပျက်ခြင်း
circuit	လျှပ်စီးပတ်လမ်း
circuit breaker	လျှပ်စီးကြောင်းကို ရပ်တန့်စေသော အလိုအလျောက် ခလုတ်
circular motion	စက်ဝိုင်းပုံ ရွေ့လျားမှု
citric acid	စီးထရစ် အက်စစ် (ရှောက် သံပုရာ လိမ္မော် အစရှိသည့် အသီးအနှံများတွင် ရှိသော အက်စစ်)
clamp	ညှပ်ကလစ်
classical mechanics	နယူတန်၏ ရွေ့လျားမှုနိယာမပေါ် အခြေခံသော မက်ကဲနစ်ပညာ
classification	အမျိုးအစား၊ အတန်းအစား ခွဲခြားခြင်း
classify	အမျိုးအမည် ခွဲခြားခြင်း
clay	ရွှံ့စေး
coal	ကျောက်မီးသွေး
cobalt	ကိုဘော့လ်တီဒြပ်စင်
coefficient	မြှောက်ဖော်ကိန်း
cohesive	စုပေါင်းနေသော၊ ပူးပေါင်းနေသော
coil	အခွေ
collide	အရှိန်ဖြင့် တိုက်သည်/ဆောင့်သည်
colligative properties	ဓာတ်သဘောသဘာဝပေါ် မူမတည်ဘဲ မော်လီကျူး ပမာဏပေါ် မူတည်သည့် ဂုဏ်သတ္တိ
collision	အရှိန်ဖြင့် တိုက်ခြင်း/ဆောင့်ခြင်း
collision theory	အရှိန်အဟုန်ဖြင့် တိုက်ခြင်းနှင့်ပတ်သက်သော သီအိုရီ
colloid	တခုနှင့်တခု ပျော်ဝင်ခြင်း မရှိဘဲ လုံးဝရောရှက်နေသော အရာဝတ္ထုနှစ်ခု
color	အရောင်အသွေး

combination	ပူးပေါင်းခြင်း
combustible material	အလွယ်တကူ မီးလောင်နိုင်သော ပစ္စည်း
combustion	မီးလောင်ခြင်း ဖြစ်စဉ်
commercial	ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးနှင့် ပတ်သက်သော
commutator	လျှပ်စီးကြောင်း ပြောင်းပြန်စီးအောင် လုပ်သော ခလုတ်
compass	သံလိုက်အိမ်မြှောင်
complementary color	ဖြည့်စွက်အရောင် (အရောင်နှစ်ခုကို မှန်ကန်သည့် အချိုး နှင့်ရောလျှင် အဖြူ သို့မဟုတ် မီးခိုးရောင် ရစေနိုင် သော အရောင်)
component	ပါဝင်သည့်အပိုင်း
compound	ဒြပ်ပေါင်း
compress	ကျစ်လစ်သိပ်သည်းအောင် လုပ်သည်။ စု၍ ဖိသည်
compression	ကျစ်လစ်သိပ်သည်းအောင် ဖိခြင်း၊ စုစည်း၍ ဖိခြင်း
compressor	သိပ်သည်းအောင် ဖိသောစက်
computer	ကွန်ပျူတာ
computer program	ကွန်ပျူတာ အစီအစဉ်
concave lens	မှန်ဘီလူးအခွက်
concave mirror	ခွက်နေသော မှန်
concentrated solution	ပါဝင်ပစ္စည်းပမာဏ များနေသော ပျော်ရည် (အားပြင်း ပျော်ရည်)
concentration	အရာဝတ္ထုပါဝင်မှု အတိုင်းအတာ ပမာဏ
conclusion	ကောက်ချက်ချခြင်း၊ နိဂုံးချုပ်ခြင်း
concrete	လက်တွေ့ဖြစ်သော၊ ခိုင်မာသော
condensation	ကြို့အောင်လုပ်သည်။ ထုထည်ပမာဏသေးအောင် လုပ် သည်။ ငွေ့ရည်ဖွဲ့သည်
conductometer	အရာဝတ္ထုများ အပူထုတ်လွှတ်နှုန်း တိုင်းတာသော ကိရိယာ

conduction	လျှပ်စစ် (သို့မဟုတ်) အပူထုတ်လွှတ်၊ သယ်ဆောင်ခြင်း
conductivity	လျှပ်စစ်၊ အပူ၊ အသံ ထုတ်လွှတ်နိုင်စွမ်း
conductor	လျှပ်ကူးပစ္စည်း
conservation	မပျက်စီးအောင် ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမှု၊ ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ ပမာဏကို တည်မြဲအောင် လုပ်မှု
conservation of energy	စွမ်းအင်တည်မြဲမှု
conservation of mass	ဒြပ်ထုတည်မြဲမှု
conservation of momentum	အဟုန်တည်မြဲမှု
constant	ပုံသေ၊ ကိန်းသေ
constant speed	ကိန်းသေအမြန်
container	ခွက်
control rod	နျူကလီးယား ဓာတ်ပြုခြင်းဖြစ်စဉ်တွင် ထိန်းချုပ်သော အတံ
control setup	လက်တွေ့ စမ်းသပ်ချက်တွင် နှိုင်းယှဉ်မှု ပြုရန် စံထား အုပ်စု ဖွဲ့စည်းစီစဉ်ခြင်း
convection	အငွေ့ (သို့မဟုတ်) အရည်တွင် အပူရွှေ့ပြောင်းမှု
conversion factor	ယူနစ် စနစ်တစ်ခုမှ တစ်ခုသို့ ကူးပြောင်းရာတွင် မြှောက်ရ စားရသော ကိန်း
convex lens	မှန်ဘီလူးခုံး
convex mirror	မှန်ခုံး
cooling system	အအေးပေးသောစနစ်
cooling tower	အအေးပေး စင်
copper	ကြေးနီ
core	ပင်မ၊ အတွင်းဖက်ဆုံး အပိုင်း
cork	ဖော့
corrode	တိုက်စားသည်၊ ပျက်စီးစေသည်
corrosion	သံချေးတက် ပျက်စီးခြင်း၊ တိုက်စားခြင်း

corrosive	သံချေးတက် ပျက်စီးတတ်သော၊ တိုက်စားစေတတ်သော
coulomb	ကူးလွမ်း (တစ်အမ်ပီယာ လျှပ်စီးကြောင်းအားဖြင့် တစ်စက္ကန့်အတွင်း သယ်ဆောင်သွားသော လျှပ်စစ် ပမာဏ)
counter	ရေတွက်သည့်အရာ၊ စားပွဲ
covalent bonding	ဖက်စပ်စည်း (အက်တမ်များအကြား အီလက်ထရွန် ဝေငှခြင်းဖြင့် ဖြစ်ပေါ်လာသော စည်း)
covalent compound	ဖက်စပ်စည်းဖြင့် ပေါင်းစည်း၍ ဖြစ်လာသည့် ဒြပ်ပေါင်း
critical point	အရာဝတ္ထုတစ်ခု၏ ဓာတ်ငွေ့အခြေနှင့် အရည်အခြေ တူလာသော ဖိအားနှင့် အပူချိန်
critical pressure	အရာဝတ္ထုတစ်ခု၏ ဓာတ်ငွေ့အခြေနှင့် အရည်အခြေတို့ သိပ်သည်းဆတူသော ဖိအား
crude oil	ရေနံစိမ်း
crystal	ပုံဆောင်ခဲ
crystalline solid	ပုံဆောင်ခဲများဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသော အစိုင်အခဲ
crystal lattice	ပုံဆောင်ခဲ၏ အက်တမ်၊ မော်လီကျူး အိုင်းယွန်းများ ဟင်းလင်းပြင်တွင် တည်ရှိပုံကို ပြသော ဂျီဩမေ ထရီ ဖွဲ့စည်းတည်ဆောက်မှု
crystallize	ပုံဆောင်ခဲ ဖြစ်စေသည်
cubic	ကုဗပုံရှိသော
cubic centimeter	ကုဗ စင်တီမီတာ
curve	မျဉ်းကွေး
current	လက်ရှိဖြစ်သော၊ လျှပ်စီးကြောင်း
cycloalkane	စစ်ကလိုအယ်လ်ကိန်း (ဟိုက်ဒရိုကာဗွန်တစ်မျိုး)
cylinder	ဆလင်ဒါ

D

damage	ထိခိုက်ပျက်စီးမှု
data	အချက်အလက်များ
data bank	အချက်အလက်များ သိမ်းဆည်းထားသော ကွန်ပျူတာ
data table	အချက်အလက်များ ပြသော ဇယား
decay	ပျက်စီးယိုယွင်းသည်/မှု
deceleration	ဆုတ်ရှိန် (လျော့ကျလာသော/နည်းလာသော အရှိန်)
decibel	ဒက်စဘယ်လ် (အသံကျယ်လောင်မှုကို တိုင်းတာသော ယူနစ်)
decomposition	ဓာတ်ပြိုကွဲခြင်း၊ ပုတ်သိုးဆွေးမြေ့ခြင်း
decomposition reaction	ဓာတ်ပြိုကွဲ ဓာတ်ပြုခြင်း
define	အဓိပ္ပာယ်ဖွင့်လှစ်သည်
definite amount	တိကျသော ပမာဏ
degree	ဒီဂရီ
demonstrate	သရုပ်ပြသည်
demonstration	လက်တွေ့ ရှင်းလင်းပြခြင်း
denatured alcohol	မူလ ဖွဲ့စည်းပုံပြောင်းသွားသော အယ်လ်ကိုဟော
density	သိပ်သည်းခြင်း
deodorant	အနံ့အသက်ပျောက်ဆေး
derive	ရရှိသည်
design	ပုံစံ၊ ပုံစံဖော်သည်
detection	ဆန်းစစ် ရှာဖွေခြင်း
detector	ဆန်းစစ် ရှာဖွေသည့် ကိရိယာ
determine	ဆုံးဖြတ်သည်

device	ကိရိယာ
diagram	သရုပ်ပြပုံ
diameter	အချင်း (စက်ဝန်း)
diamond	စိန်
diatomic	အက်တမ် နှစ်ခုဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသော
diatomic element	အက်တမ် နှစ်ခုဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသော ဒြပ်စင်
diesel	ဒီဇယ်ဆီ
diesel engine	ဒီဇယ် အင်ဂျင်
diffraction	အလင်းတန်းစု ရောင်စဉ်အဖြစ် ခွဲဖြာထွက်ခြင်း
diffuse	ပြန့်နှံ့သည်၊ ပြန့်ရောသည်
diffusion	ပြန့်ရောခြင်း
diffusivity	ပြန့်ရောနိုင်သော ဂုဏ်သတ္တိ
digest	အစာချေသည်
digestion	အစာချေခြင်း
digit	ကိန်းဂဏန်း၊ လက်ချောင်းခြေချောင်း
dilute solution	ပါဝင်ပစ္စည်းပမာဏ နည်းသော ပျော်ရည် (အားပျော့ ပျော်ရည်)
dimension	အတိုင်းအတာ၊ မြင်ကွင်းအသွင်
diode	ဒိုင်အုတ် (လျှပ်စစ်စီးမှုကို ဦးတည်ဖက်တခုတည်း စီးအောင် ကန့်သတ်ပေးသော ကိရိယာ)
dip	အရည်ထဲသို့ ခေတ္တခဏ နှစ်သည်
direct current	တိုက်ရိုက် လျှပ်စီးကြောင်း
discovery	လေ့လာတွေ့ရှိမှု၊ ရှာဖွေတွေ့ရှိမှု
dissociation	မော်လီကူးတစ်ခုသည် သေးငယ်သော အပိုင်းများ အဖြစ် ပြိုကွဲသွားခြင်း
dissolve	ပျော်ဝင်စေသည်
distance	အကွာအဝေး

distillation	ပေါင်းခံခြင်း
distilled water	ပေါင်းခံရေ
distribute	ပျံ့နှံ့သည်၊ ဖြန့်ဝေသည်
dope	စုပ်ယူစေသောအရာ၊ မူးယစ်ဆေးဝါး
double covalent bond	နှစ်ထပ် ဖပ်စပ်စည်း
double-replacement reaction	နှစ်ဆင့် အစားထိုး ဓာတ်ပြုခြင်း
drag	တရွတ်တိုက် ဆွဲသည်
dry cell	ဓာတ်ခဲ
dry ice	အအေးဓာတ်ပေးရာတွင် သုံးသော ကာဗွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ် အတုံးအခဲ
ductile	လွယ်ကူစွာ ပုံသွင်းနိုင်သော၊ အပြားခတ်နိုင်သော (သတ္တု)
ductility	လွယ်ကူစွာ ပုံသွင်းနိုင် အပြားခတ်နိုင်သော ဂုဏ်သတ္တိ
dump	သွန်ချသည်၊ ပုံချသည်
dye	အရောင်ဆိုးဆေး
dynamics	အရာဝတ္ထုများ၏ ရွေ့လျားမှုပေါ်တွင် အားသက်ရောက်မှု နှင့် ပတ်သက်၍ လေ့လာမှုပြုသော မက်ကဲနစ်ပညာ အပိုင်းကဏ္ဍတစ်ခု

E

ear	နား
eardrum	နားစည်
earth	ကမ္ဘာ၊ မြေကြီး
east	အရှေ့
echo	ပွဲတင်သံ
ecological	ဂေဟဗေဒနှင့်ဆိုင်သော၊ သက်ရှိများနှင့် ၎င်းတို့၏ ပတ်ဝန်းကျင် ဆက်စပ်မှုနှင့်ဆိုင်သော
ecology	ဂေဟဗေဒ (သက်ရှိများနှင့် ၎င်းတို့၏ ပတ်ဝန်းကျင် ဆက်စပ်မှုကို လေ့လာသောပညာ)
economical	အကုန်အကျ သက်သာသော၊ ချွေတာသော
effect	အကျိုးသက်ရောက်မှု
effervescence	ဆူဆေး (ဓာတ်ငွေ့ ပူစီပေါင်းထသော)
efficiency	စက်တခုက ထုတ်ပေးသော စွမ်းအင်နှင့် ထိုစက် လည်ပတ်ရန် ပေးသွင်းရသော စွမ်းအင် အချိုးအစား
effort arm	စိုက်အား လက်တံ
effort distance	စိုက်အား အကွားအဝေး
effort force	စိုက်ထုတ်အား
egg yolk	ဥ အနစ်
elasticity	ဆွဲဆန့်ပြီးလျှင် မူလအခြေအနေ ပြန်ရောက်နိုင်သော ဂုဏ်သတ္တိ
elasticity of a medium	ကြားခံပစ္စည်း၏ မူလအခြေအနေကို ပြန်ပြောင်းနိုင်သည့် ဂုဏ်သတ္တိ
electric capacity	လျှပ်စစ် သိုလှောင်နိုင်သည့် ပမာဏ
electric charge	လျှပ်စစ် ဓာတ်ဆောင်မှု
electric circuit	လျှပ်စီးလမ်းကြောင်း၊ လျှပ်စီးပတ်လမ်း

electric current	လျှပ်စီးကြောင်း
electric energy	လျှပ်စစ်စွမ်းအင်
electric field	လျှပ်စစ်စက်ကွင်း
electric furnace	လျှပ်စစ်မီးလင်းဖို
electric generator	လျှပ်ထုတ်စက်
electric motor	လျှပ်စစ်မော်တာ
electric power	လျှပ်စစ်စွမ်းအား
electrical conductivity	လျှပ်စစ်ထုတ်လွှတ် စီးကူးနိုင်စွမ်း
electrician	လျှပ်စစ် တပ်ဆင် ထိန်းသိမ်း ပြုပြင်သူ
electricity	လျှပ်စစ်ဓာတ်အား
electrify	လျှပ်စစ်ကူးစေသည်၊ ဓာတ်လိုက်စေသည်
electrochemical cell	လျှပ်စစ်ဓာတု ဓာတ်ခဲ
electrochemistry	လျှပ်စစ်ဓာတုဗေဒ
electrode	လျှပ်ခေါင်း (အီလက်ထရွန် ထုတ်လွှတ် စုဆောင်းပေးသော ကိရိယာ)
electrolysis	အရည်တခုကို လျှပ်စီးကြောင်း ဖြတ်သန်းစေခြင်းဖြင့် ပါဝင်သော ဓာတ်ပစ္စည်းများ ခွဲထုတ်နည်းစဉ်
electrolyte	လျှပ်စီးကြောင်း စီးကူးနိုင်သော ပျော်ရည်၊ လျှပ်စီးကြောင်း ဖြတ်သန်းခြင်းဖြင့် ပါဝင်သော ဓာတ်ပစ္စည်းများကို ခွဲထုတ်နိုင်သော အရည်
electrolyze	လျှပ်စီးကြောင်း ဖြတ်သန်းစေခြင်းဖြင့် ပျော်ရည်ထဲရှိ ဓာတုဓာတ်များ ခွဲထွက်စေသည်
electromagnet	လျှပ်စစ်သံလိုက်
electromagnetic	လျှပ်စစ်သံလိုက်နှင့်ပတ်သက်သော
electromagnetic energy	လျှပ်စစ်သံလိုက်စွမ်းအင်
electromagnetic induction	လျှပ်စစ်သံလိုက်လှိုင်းဖြစ်အောင် ညှို့ယူခြင်း
electromagnetic force	လျှပ်စစ်သံလိုက်အား

electromagnetic spectrum	လျှပ်စစ်သံလိုက်ရောင်စဉ်
electromagnetic wave	လျှပ်စစ်သံလိုက်လှိုင်း
electromagnetism	လျှပ်စစ်သံလိုက်ဓာတ်ဝင်သည့် ဖြစ်စဉ်
electro-motive force	လျှပ်စစ်တွန်းအား
electron	အီလက်ထရွန် (အက်တမ်ထဲရှိ ဓာတ်မဆောင် အမှုန်)
electron affinity	လျှပ်စစ်မဲ့ အက်တမ်ဖြစ်ရန် ဓာတ်မအိုင်းရွန်းမှ အီလက်ထရွန်ကို ဖယ်ထုတ်ရန် လိုအပ်သော စွမ်းအင်)
electron arrangement	အီလက်ထရွန် တည်နေပုံ
electron cloud	အီလက်ထရွန် တိမ်တိုက်
electron pressure	အီလက်ထရွန် ဖိအား
electron-dot diagram	အက်တမ်တစ်ခု၏ အပြင်ဖက်ရှိ အီလက်ထရွန်များကို အစက်မှုန်ဖြင့် သရုပ်ပြပုံ
electronic device	အီလက်ထရွန်နစ် ကိရိယာ
electronics	အီလက်ထရွန်ဆိုင်ရာ ဖြစ်ရပ်ကို လေ့လာသော သိပ္ပံနည်းပညာ
electronegative	လျှပ်စစ်ဓာတ်မအားဆောင်သော
electroplate	ဓာတုလျှပ်စစ် အနည်ထိုင်ခြင်းဖြင့် သတ္တုပြား အလွှာပါးဖြင့် အုပ်သည်
electropositive	လျှပ်စစ်ဓာတ်ဖိုအားဆောင်သော
electroscope	လျှပ်စစ်ဓာတ် ရှိ မရှိ၊ လျှပ်စစ်အားနှင့် ပမာဏကို စမ်းသပ်စစ်ဆေးသည့် ကိရိယာ
electrostatic force	တည်ငြိမ်လျှပ်စစ်အား
electrovalence	အက်တမ်တစ်ခုမှ အခြားအက်တမ်တစ်ခုသို့ အီလက်ထရွန် ရွှေ့ပြောင်းရာတွင် ဆုံးရှုံး/ရရှိသော အီလက်ထရွန် အရေအတွက်
element	ဒြပ်စင်
elevator	မြင့်တင်ပေးသည့်အရာ၊ ဓာတ်လှေကား
eliminate	ဖယ်ရှားပစ်သည်၊ ရှင်းလင်းပစ်သည်

emergency	အရေးပေါ်
emit	ထုတ်လွှတ်သည်
emulsification	ဆီ သို့မဟုတ် အဆီစက်မှုန်များ ညီမျှစွာ ပြန့်နှံ့နေသည့် အရည်ဖြစ်အောင် ပြုလုပ်ခြင်း
endothermic	သွေးနွေးသတ္တဝါဖြစ်သော၊ အပူစုတ်ယူသော
endothermic reaction	အပူစုတ်ယူသည့် ဓာတ်ပြုခြင်း ဖြစ်စဉ်
energy	စွမ်းအင်
energy conversion	စွမ်းအင်ပြောင်းလဲခြင်း
energy level	စွမ်းအင်အဆင့်
energy source	စွမ်းအင်ဖြစ်ပေါ်ရာ ပင်ရင်း
engine	အင်ဂျင်စက်
engineer	အင်ဂျင်နီယာ
entropy	စနစ်တခုတွင်းရှိ အစီစဉ် မကျမှု အတိုင်းအတာ
environment	ပတ်ဝန်းကျင်
environmental analyst	ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ လေ့လာခွဲခြမ်း သုံးသပ်သည့် ပညာရှင်
enzyme	ဇီဝဓာတုဓာတ်ကူအဖြစ် တာဝန်ထမ်းဆောင်သော သက်ရှိတို့မှ ထုတ်လုပ်သော ပရိုတင်းတစ်မျိုး ညီမျှခြင်း
equation	ညီမျှချေ ကိန်းသေ
equilibrium constant	ပစ္စည်းကိရိယာ
equipment	အက်စတာ
ester	အက်စတာ ဖြစ်ပေါ်ခြင်း
esterification	အဲသိန်းဓာတ်ငွေ့
ethane	အက်သနောလ်
ethanol	အဲသင်းနို
ethene	

ether	အီသာ
ethyl alcohol	အီသိုင်းလ်အရက်
ethylene	အသလင်း
ethylene glycol	အသလင်း ဂလိုက်ကောလ်
ethyne	အက်သိုင်းန့်
evaporating dish	အငွေ့ပျံခွက်
evaporation	အငွေ့ပျံခြင်း
evidence	အထောက်အထား
exhaust	စက်မှထွက်သော ဓာတ်ငွေ့အညစ်အကြေး၊ ထိုဓာတ်ငွေ့ထွက်သော ပိုက်ပြွန်
exhaust valve	အညစ်အကြေး ဓာတ်ငွေ့ထွက်ပြွန်ရှိ အဆို့ရှင်
exist	အသက်ရှင်သည်၊ ဆက်လက်တည်ရှိသည်
exothermic	အပူထုတ်ပေးသော
exothermic reaction	အပူထုတ်ပေးသော ဓာတ်ပြုမှုဖြစ်စဉ်
experiment	လက်တွေ့စမ်းသပ်မှု
experimental	လက်တွေ့စမ်းသပ်ခြင်းနှင့်ဆိုင်သော
experimental setup	လက်တွေ့စမ်းသပ်မှုပြုရန် အစီအစဉ်ချမှု
explode	ပေါက်ကွဲသည်
explosion	ပေါက်ကွဲမှု
explosive	ပေါက်ကွဲစေတတ်သော
external circuit	ပြင်ပလျှပ်စီးပတ်လမ်း
external-combustion engine	အပြင်ဘက်တွင် လောင်ကြွမ်းမှုပေးသော စက်
extinguishing agent	မီးငြိမ်းသတ်နိုင်သော ဓာတ်ပစ္စည်း
eye	မျက်စိ
eyewash	မျက်စိကို ဆေးကြောရန် သုံးသော ဆေးရည်

F

fact	အချက်အလက်
factor	အကြောင်းရင်း၊ မြှောက်ဖော်ကိန်း
family	မိသားစု၊ မျိုးရင်း (ဇီဝ)၊ အုပ်စု (ဓာတု)
farad	ဖာရက်ဒ် (လျှပ်စစ်သိုလှောင်မှုကို တိုင်းတာသော ယူနစ်)
farsightedness	အနီးမှုန်
fat	အဆီ
fatty acid	အဆီအက်စစ်
feldspar	ဖယ်လ်ဒ်စပါဓာတ်သတ္တု
fertilizer	ဓာတ်မြေဩဇာ
fiber	အမျှင်
fiber optics	သေးငယ်သော ဖန် သို့မဟုတ် ပလပ်စတစ် အမျှင်အား အလင်းဖြတ်သွားမှုကို လေ့လာသည့်ပညာ
fiberglass	ဖန်မျှင်ဖြင့် လုပ်ထားသောအရာ
filament	သေးငယ်သော အပ်ချည်မျှင်၊ ဝတ်ဆံဖိုတိုင် (ရုက္ခ)
fireproof	မီးလောင်ခံနိုင်သော
fixed pulley	အသေချိတ်ထားသော စက်သီး
flash	ဖလက်ရှ် (ကင်မရာတွင်သုံးသော အလင်းမီး၊ ခဏတာ ဝင်းထိန်စွာ လင်းသောမီး)
flash lamp	ဓာတ်ပုံရိုက်ရာတွင်သုံးသော ခဏတာ ဝင်းထိန်စွာ လင်းသော မီးအိမ်
flash light	လက်နှိပ်ဓာတ်မီး
flash tube	ခဏတာ ဝင်းထိန်စွာ လင်းသော မီးအိမ်အတွင်းရှိ ဓာတ်ငွေ့ ထုတ်လွှတ်ပေးသော ပြွန်
flashbulb	ဓာတ်ပုံရိုက် ကင်မရာသုံး မီးသီး/မီးလုံး
flame	မီးတောက်၊ မီးလျှံ

flammable	မီးတောက်လောင်နိုင်သော
flammability	မီးတောက်လောင်နိုင်စွမ်း
fluid	အရည်
fluid friction	အရည်ပွတ်မှုအား
fluid pressure	အရည်ဖိအား
fluorescence	ဓာတ်ရောင်ခြည်ကို စုပ်ယူ၍ အလင်းအသွင်ဖြင့် ပြန်ထုတ်ခြင်း
fluorescent	ဓာတ်ရောင်ခြည်ကို စုပ်ယူ၍ အလင်းအသွင်ဖြင့် ပြန်ထုတ်ပေးသော
fluorescent light	ရောင်ပြောင်းတောက်အလင်း၊ မီးချောင်း
fluorine	ဖလူအိုရင်းဒြပ်စင်
focal length	ဆုံတာ (မှန်နှင့်အလင်း စုဆုံရာ/ခွဲထွက်ရာ နေရာ အကွာအဝေး)
focal point	ဆုံချက်အမှတ် (အလင်း စုဆုံ/ခွဲဖြာထွက်ရာ နေရာ ဆုံချက်)
focus	ဆုံချက်
force	အား
force of attraction	ဆွဲဆောင်အား
force of repulsion	တွန်းကန်အား
formation	ဖွဲ့စည်းဖြစ်ပေါ်မှု
fossil	ကျောက်ဖြစ်ရုပ်ကြွင်း
fossil fuel	ကျောက်ဖြစ်ရုပ်ကြွင်း လောင်စာ (ရေနံ၊ ကျောက်မီးသွေး၊ သဘာဝဓာတ်ငွေ့)
fraction	အပိုင်းကိန်း
fractional distillation	အပိုင်းလိုက် ပေါင်းခဲခြင်း (အငွေ့ပျံလွယ်သော ဓာတ်ပစ္စည်းကို ခွဲထုတ်ရန် ပေါင်းခဲခြင်း)
fractionate	အစိတ်အပိုင်းအဖြစ် ခွဲခြင်း၊ ဓာတ်ပစ္စည်းကို အပိုင်းလိုက် ပေါင်းခဲ ခွဲထုတ်သည်
fractionating tower	အပိုင်းလိုက် ပေါင်းခဲသည့် ကိရိယာ

frame of reference	သက်ဆိုင်ရာ နယ်နိမိတ် (ရည်ညွှန်းရာ စုရာကို ကိုအောဒီနိတ် ဝင်ရိုးဖြင့် ပြခြင်း)
francium	ဖရမ်စီယမ်ဒြပ်စင်
freon	ဖရီယွန် (ကလိုရိုဖလူရိုကာဗွန်အတွက် ကုန်အမှတ်တံဆိပ်)
frequency	ကြိမ်နှုန်း
frequency modulation	ရေဒီယိုလှိုင်းကို ကြိမ်နှုန်းပြောင်း၍ သင်္ကေတပြုခြင်း
free fall	လွတ်လပ်စွာ ကျဆင်းမှု
freeze	အေးခဲစေသည်
freezing	အေးခဲသော
freezing point	ရေခဲမှတ်
freezing point depression	ပျော်ရည်၏ အရည်ခဲမှတ်သည် သန့်စင်သော အခြေအနေတွင် ပျော်ဝင်ပစ္စည်း၏ အရည်ခဲမှတ်အောက် နိမ့်သော အခြေအနေ
friction	ပွတ်မှုအား
friction tape	ခိုင်ခန့်၍ စိုထိုင်းမှုဒဏ် ခံနိုင်သည့် ပိတ်ဖြင့်လုပ်ထားသော တိပ်၊ ဝိုင်ယာကြိုးပတ် တိပ်
frictional	ပွတ်မှုအားနှင့်ဆိုင်သော
fructose	ဖရပ်တို့စ် (အသီးအနှံမှ ရသော သကြား)
fuel	လောင်စာ
fulcrum	ကုတ်၊ မောင်းပတ်၍ လည်သည့်အမှတ်
function	လုပ်ငန်း၊ ထမ်းဆောင်သည့်တာဝန်
fundamental	အခြေခံကျသော
fundamental tone	အခြေခံကျသော သံစဉ်
funnel	ကတော့
fuse	ပူးပေါင်းသည်
fusion reaction	နျူကလီးယားပေါင်းစည်းမှုဖြစ်စဉ်

G

galaxy	နဂါးငွေ့တန်းကြယ်အုပ်စု
gallium	ဂယ်လီယမ်ဒြပ်စင်
galvanometer	လျှပ်စီးကြောင်းဦးတည်ဖက်ကို တိုင်းတာစစ်ဆေးပေးသော ကိရိယာ
gamma decay	ဂမ်မာအမှုန် ပြိုကွဲထွက်ခြင်း
gamma ray	ဂမ်မာရောင်ခြည်
gas	ဓာတ်ငွေ့
gas law	ဓာတ်ငွေ့နိယာမ
gaseous	ဓာတ်ငွေ့ကဲ့သို့ဖြစ်သော၊ ဓာတ်ငွေ့အသွင်ဆောင်သော
gasoline	ဓာတ်ဆီ
gasoline engine	ဓာတ်ဆီဖြင့် လည်ပတ်သောစက်
generator	လျှပ်စစ်ဓာတ်ထုတ်သောစက် (စက်စွမ်းအင်ကို လျှပ်စစ်စွမ်းအင်အဖြစ် ပြောင်းပေးသောစက်)
Geiger counter	ဂျီဂေါ့ကိရိယာ (ဓာတ်ရောင်ခြည် ဖြာထွက်မှု အတိုင်း အဆ တိုင်းထွာသော ကိရိယာ)
geothermal	ကမ္ဘာမြေကြီးအတွင်းရှိ အပူဓာတ်နှင့်ဆိုင်သော
geothermal energy	ကမ္ဘာမြေကြီးအတွင်းရှိ အပူဓာတ်စွမ်းအင်
germanium	ဂျာမေနီယမ်ဒြပ်စင်
geyser	ရေပူစမ်း
glass	ဖန်၊ မှန်၊ ဖန်ခွက်
glucose	ဂလူးကို့စ် သကြားဓာတ်
glycerin	ဂလစ်စရင်း အလှဆီ
glycerol	ဂလစ်စရောလ်
goggles	လုပ်ငန်းခွင်သုံး အကာအကွယ်ပေး မျက်မှန်

gold	ရွှေ
graduated	အမှတ်အသား ပိုင်းခြားထားသော
graduated cylinder	အမှတ်အသား ပိုင်းခြားထားသော ဆလင်ဒါပြွန်
grapefruit	ကျွဲကောသီး
graph	အတိုင်းအတာများ တခုချင်းတခု မည်သို့ ဆက်စပ်ပုံကို မျဉ်းကြောင်းများဖြင့် သရုပ်ပြသည့်ပုံ
gram	မက်ထရစ်စနစ်ရှိ အခြေခံအလေးချိန်ယူနစ်
gram equivalent mass	ဂရမ်အလေးချိန်နှင့်တူသော ဒြပ်ထု
gram molecular volume	ဂရမ်မော်လီကျူးထုထည်
granite	ဂရန်းနစ်တံ (လိပ်သံကျောက်)
gravitation	ဒြပ်ဆွဲခြင်း
gravitational potential energy	ဒြပ်ဆွဲခြင်းဆိုင်ရာ အတည်စွမ်းအင်
gravity	ကမ္ဘာ့ဆွဲအား၊ ဒြပ်ဆွဲအား
grease	ချောဆီ
Greek atomic model	ဂရိအက်တမ်ဖွဲ့စည်းမှု၊ သရုပ်ပြပုံစံ
greenhouse	အပင်များစိုက်ပျိုးရန်၊ ကာကွယ်ရန်အတွက် အပူချိန်နှင့် စိုထိုင်းဆ ထိန်းချုပ်၍ရသော မှန်နှင့် လုပ်ထားသည့် အဆောက်အဦ
ground state	စွမ်းအင်အနိမ့်ဆုံးရှိသော အခြေအနေ
group	အုပ်စု
groups of elements	ဒြပ်စင်များအုပ်စု
gypsum	ဂျစ်ပဆင် (ပလာစတာရုပ်ထုများနှင့် ဓာတ်မြေဩဇာ ထုတ်လုပ်ရာတွင် သုံးသော ထုံးဓာတ်တစ်မျိုး)

H

half-life	သတ်မှတ်ထားသော ရေဒီယိုဓာတ်သတ္တိကြွ နျူးကလီးယပ်
half-reaction	တဝက်ပြိုကွဲရန် လိုအပ်သော အချိန်
halogen	တဝက်တပျက် တုံ့ပြန်မှု/ဓာတ်ပြုမှု
halogen derivative	ဟေလိုဂျင်၊ လျှပ်စစ်ဓာတ်မဆောင် သတ္တုမဟုတ်သော ခြပ်စင်တစ်မျိုး
hard water	ဟေလိုဂျင်မှ ဆင့်ပွားဓာတ်
hardware	ရေစေး (ထုံးဓာတ်နှင့် မဂ္ဂနီဆီယမ်ဓာတ် များစွာ ပျော် ဝင်နေသော ရေ)
handle	သတ္တုဖြင့် ပြုလုပ်ထားသော အသုံးအဆောင်ပစ္စည်း၊ သံထည်ပစ္စည်း၊ ကွန်ပြူတာ၏ စက်ပိုင်းဆိုင်ရာ ပစ္စည်းများ
harmless	လက်ကိုင်
hammer	အန္တရာယ်မရှိသော၊ ဘေးဥပါဒ်မဖြစ်စေသော
harmonic	တူ
heat	တသမတ်တည်းဖြစ်သော
heat conductor	အပူ
heat energy	အပူစီးကူးသည့်အရာ
heat engine	အပူစွမ်းအင်
heat of fusion	အပူအင်ဂျင်
heat of vaporization	အခဲတစ်ခုကို အပူချိန် မတိုးဘဲ အရည်ဖြစ်အောင် ပြောင်းရန် လိုအပ်သည့်အပူ
heat transfer	တသမတ်ဖိအားနှင့် အပူချိန်တွင် တိကျသော ပမာဏရှိ သည့် အရည်တစ်ခုကို အငွေ့အဖြစ် ပြောင်းလဲရန် လို အပ်သော အပူပြောင်း ပမာဏ
heating curve	အပူလွှဲပြောင်းခြင်း
	အပူမျဉ်းကွေး

heating system	အပူပေးစနစ်
heavy metal	သိပ်သည်းဆ ၅ နှင့်အထက် ရှိသော သတ္တု (ခဲ၊ ပြဒါး)
height	အမြင့်
helium	ဟီလီယမ်ဒြပ်စင်
hertz	လျှပ်စစ်သံလိုက်လှိုင်းများ၏ ကြိမ်နှုန်းတိုင်း ယူနစ်
heterogeneous	အမျိုးအစားမတူသော အရာများဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသော
heterogeneous matter	ပါဝင်ပစ္စည်း အမျိုးအစား မတူညီသော ဒြပ်
heterogeneous mixture	ပါဝင်ပစ္စည်း အမျိုးအစား မတူညီသော ဒြပ်နှော
hologram	ဟိုလိုဂရမ် (လေဆာရောင်ခြည်တန်းအားဖြင့် ဖန်တီးယူသော သုံးဖက်မြင် ဓာတ်ပုံ)
holography	လေဆာရောင်ခြည်တန်းဖြင့် သုံးဖက်မြင် ဓာတ်ပုံပေါ်အောင် ဖန်တီးယူသည့်နည်း
homogeneous	အမျိုးတူပစ္စည်းများဖြင့် ဖွဲ့စည်း/ပါဝင်နေသော
homogeneous matter	အမျိုးတူသောဒြပ်
homogeneous mixture	ပါဝင်ပစ္စည်းအမျိုးတူသော ဒြပ်နှော
horizontal axis	ရေညီပြင်လိုက်ဝင်ရိုး
horsepower	မြင်းကောင်ရေအား
hot water heating system	ရေနွေးဖြင့် အပူပေး စနစ်
hydraulics	အရည်၏ဖိအားဖြင့် ရွေ့လျားသော၊ အရည်ဖိအားနှင့် ပတ်သက်သော
hydrocarbon	ဟိုက်ဒရိုကာဗွန်
hydrochloric acid	ဟိုက်ဒရိုကလိုရစ် အက်စစ်
hydrogen	ဟိုက်ဒရိုဂျင်ဒြပ်စင်
hydroelectric	ရေအားလျှပ်စစ်စွမ်းအား
hydrogen chloride	ဟိုက်ဒရိုဂျင် ကလိုရိုက်ဒ်
hydrogen fluoride	ဟိုက်ဒရိုဂျင် ဖလူအိုရိုက်ဒ်
hydrogen gas	ဟိုက်ဒရိုဂျင် ဓာတ်ငွေ့

hydrogen ion

ဟိုက်ဒရိုဂျင် အိုင်းရန်:

hydrogen peroxide

ဟိုက်ဒရိုဂျင် ပါရောက်ဆိုဒ်

hydronium ion

ဟိုက်ဒရိုနီယမ် အိုင်းရန်:

hydroxide ion

ဟိုက်ဒရောက်ဆိုက်ဒ် အိုင်းရန်:

hydroxyle

ဟိုက်ဒရောက်ဆီးလ်

hydroxyle group

ဟိုက်ဒရောက်ဆီးလ် အုပ်စု

hypothesis

လက်တွေ့စမ်းသပ်ချက်ဖြင့် စစ်ဆေး၍ အချက်အလက်
များကို မှန် မမှန် ယူဆချက်

I

ideal	စံပြ၊ စံထား
ideal gas	စံထားဓာတ်ငွေ့ (ဓာတ်ငွေ့နိယာမကို လိုက်နာသော ဓာတ်ငွေ့)
ideal mechanical advantage	စံထား စက်၏သာရည် (အားတခုက ဝန်ထုပ်ကို သတ်မှတ်ထားသော အကွာအဝေးတခုသို့ ရွေ့ရန် သွားရသော အကွာအဝေး အချိုး)
identify	အမျိုးအမည် ဖော်သည်
ice	ရေခဲ
illuminance	မျက်နှာပြင် တခု၏ တယူနစ်ဧရိယာပေါ် ကျရောက်သော အလင်းစီးဆင်းနှုန်း
illuminated object	မီးထွန်းထားသော အရာဝတ္ထု
illuminate	အလင်းရောင်ပေးသည်၊ မီးထွန်းသည်
illumination	မီးထွန်းခြင်း၊ အလင်းရောင် ပေါ်ထွက်ရာ နေရာ
illusion	လွဲမှားသော အာရုံ/အမြင်/အတွေးအခေါ်
image	ပုံရိပ်
imagine	စိတ်ကူးယဉ်သည်၊ စိတ်ကူးဖြင့် မှန်းဆသည်
immerse	အရည်တွင် နှစ်သည်/မြုပ်သည်
immersion	အရည်ထဲသို့ နှစ်ခြင်း
impossible	မဖြစ်နိုင်သော
impulse	တွန်းအား၊ စေ့ဆော်မှု
impurity	မသန့်စင်မှု
incandescent light	လျှပ်စစ်ဓာတ်ဖြင့် မီးသီးနုန်းမျှင်ကို အပူပေးမှ တောက်ပစွာ လင်းသော မီးလုံး
incident	မျက်နှာပြင်ပေါ် ကျရောက်သော/ရိုက်ခတ်သော
incident impulse	ရိုက်ခတ်သော တွန်းအား

incident wave	ရိုက်ခတ်သော လှိုင်း
inclined plane	စောင်းနေသော ပြင်ညီ၊ ရေပြင်ညီနှင့် ထောင့်တခု ချိုးနေသောပြင်ညီ
index of refraction	အလင်းယိုင်ညွှန်းကိန်း
indicate	ညွှန်ပြသည်
indication	ညွှန်ပြခြင်း
indicator	ညွှန်ပြသည့်အရာ (အညွှန်းပြ ဆိုးဆေး)
indirect evidence	သွယ်ဝိုက်သောနည်းဖြင့် တင်ပြသည့် အထောက်အထား
indium	အင်ဒီယမ်ဒြပ်စင်
individual	တဦးတယောက်ချင်း၊ တခုချင်း
induction	လျှပ်စစ်ညှို့ခြင်း
induction coil	မော်တော်ကား မီးကူးစနစ်တွင် သုံးသော ထရန်စဖော်မာ
induction field	လျှပ်စစ်ညှို့ခြင်းကြောင့် ဖြစ်ပေါ်သော စက်ကွင်း
inductive reactance	ဝါယာကြိုးတခုပေါ်ရှိ လျှပ်စစ်ခုခံမှု ပမာဏ
industrial waste	စက်ရုံ အလုပ်ရုံမှ စွန့်ပစ်ပစ္စည်း
inert gas (noble gas)	အခြားဒြပ်စင်များနှင့် လွယ်ကူစွာ ဓာတ်မပြုသော ဓာတ်ငွေ့ဒြပ်စင်
inertia	ဝတ္ထုတခု၏ အရှိန်ကို ဆန့်ကျင်လိုသော သဘော
inertial	ရွေ့လျားမှု/ပြောင်းလဲမှုကို မလိုသော
ingredient	ပါဝင်ပစ္စည်း၊ ပါဝင်ဒြပ်စင်
infrared ray	အနီအောက်ရောင်ခြည် (မမြင်နိုင်သော ဓာတ်ရောင်ခြည် လှိုင်း)
infrared sensor	အနီအောက်ရောင်ခြည်သုံး အာရုံခံကိရိယာ
initiator	အစပျိုးလုပ်ဆောင်ပေးသူ
inner ear	အတွင်းနား
inorganic chemistry	ဟိုက်ဒရိုကာဗွန်အုပ်စု မပါသော ဒြပ်ပေါင်းများကို လေ့ လာသည့် ဓာတုဗေဒပညာရပ်

input	စနစ်တခုထဲသို့ ထည့်သွင်းပေးလိုက်သော အရာ၊ ပေးသွင်းလိုက်သော အရာ
input device	ဒေတာ အချက်အလက်များ ကွန်ပျူတာထဲသို့ အဆင့် ဆင့် လုပ်ဆောင်ရန် ပေးပို့သော ယူနစ်တခု အင်းဆက်၊ ပိုးမွှား
insect	
insert	သွင်းသည်
instant	ချက်ခြင်း
instrument	ပစ္စည်း ကိရိယာ
insulation	အပူ၊ လျှပ်စစ်၊ အသံမှ ကာကွယ်ခြင်း
insulator	အပူ၊ လျှပ်စစ်နှင့် အသံကာ ပစ္စည်း
insoluble	မပျော်ဝင်နိုင်သော
insoluble substance	ပျော်ရည်ထဲတွင် မပျော်ဝင်နိုင်သော အရာဝတ္ထု
intake valve	အဝင်ပေါက် အဆို့ရှင်
integrated circuit	တခုတည်းသော လျှပ်ကူးပစ္စည်းပေါ်တွင် အခြေခံ ဖွဲ့စည်းထားသည့် အပိုင်းများပါသော လျှပ်စီးပတ် လမ်း
intensity	ပြင်းအား၊ လျှပ်စစ်/အလင်း/အပူ/အသံတို့၏ ဒီဂရီ အတိုင်းအဆ
interface	ဟင်းလင်းပြင် နှစ်ခု (သို့မဟုတ်) အရာဝတ္ထု နှစ်ခု အကြား ဆက်သွယ်မှု၊ ဘုံ နယ်နိမိတ်
interference	အဟန့်အတား၊ အနှောင့်အယှက်
internal-combustion engine	အတွင်းဘက်တွင် လောင်ကြွမ်းမှုပေးသော စက်
internal energy	အတွင်းစွမ်းအင်
interval	ကြားကာလ
invent	တီထွင်သည်
inverse	ပြောင်းပြန်သဘောရှိသော
inversely	ပြောင်းပြန်အားဖြင့်၊ ဆန့်ကျင်ဘက်အားဖြင့်
invert	ပြောင်းပြန်လှန်သည်၊ အနေအထားပြောင်းသည်

investigate	စုံစမ်းစစ်ဆေးသည်
investigation	စုံစမ်းစစ်ဆေးခြင်း
invisible spectrum	မမြင်နိုင်သော ရောင်စဉ်
iodine	အိုင်အိုဒင်းဒြပ်စင်
ion	အသားတင် လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ရရှိနေသော အက်တမ်
ion-product	အိုင်းရွန်းဖြစ်ကိန်း
ionic	အသားတင် လျှပ်စစ်အားဆောင် အက်တမ်များနှင့် ပတ်သက်သော
ionic bonding	ဆန့်ကျင်ဘက် လျှပ်စစ်ဓာတ်ဆောင် အက်တမ် နှစ်ခု အကြားရှိ ဓာတုစည်း
ionic compound	အသားတင် လျှပ်စစ်ဓာတ်ဆောင် အက်တမ်များပါသည့် ဒြပ်ပေါင်း
ionic solute	လျှပ်စစ်ဓာတ်ဆောင် ပျော်ဝင်ပစ္စည်း
ionization	အသားတင် လျှပ်စစ်ဓာတ်ဆောင် အက်တမ်များ ဖြစ်ပေါ်ခြင်း
ionization energy	အိုင်းရွန်းဖြစ် စွမ်းအင်
ionize	လျှပ်စစ်ဆောင် အက်တမ်အဖြစ် ကူးပြောင်းသည်
iron	သံဒြပ်စင်
iron oxide	သံအောက်ဆိုဒ်
irreversible	ပြန်ပြောင်း၍ မရသော
isomer	အိုင်ဆိုမာ (ပါဝင်သော ဒြပ်စင်လည်းတူ၊ ပမာဏတူ သော်လည်း ဂုဏ်သတ္တိမတူသော အရာဝတ္ထု ၂ ခု အက်တမ်နံပါတ်တူပြီး အက်တမ်ဒြပ်ထုနံပါတ် ကွဲလွဲနေသည့် အက်တမ်
isotope	

J

jet fuel	အရှိန်အဟုန် မြင့်မားစွာဖြင့် အရည်ဖိအားပေး လောင်စာ
jet plane	ဂျက်လေယာဉ်
jewelry	လက်ဝတ်ရတနာ
joule	ဂျူးလ် (စွမ်းအင်နှင့် အလုပ်ကို တိုင်းတာသော ယူနစ်)
joule per second	တစ်စက္ကန့်တွင် တိုင်းတာ၍ရသော ဂျူးလ်ယူနစ် အရေအတွက်

K

kelvin scale	ပကတိ အပူချိန်ယူနစ် စကေး
kerosene	ရေနံဆီ
keyboard	ကွန်ပျူတာ၊ လက်နှိပ်စက်၊ စန္ဒရားတွင်ရှိသော/ဆင်ထားသော ခလုတ်များ
kilogram	ကီလိုဂရမ်
kilometer	ကီလိုမီတာ
kilowatt	ကီလိုဝတ်
kilowatt-hour	လျှပ်စစ်စွမ်းအားယူနစ်
kinematics	ဒြပ်ထု (သို့) သက်ရောက်အားကို လျစ်လျူရှု၍ ဝတ္ထုတခု (သို့) ဝတ္ထုများ ရွေ့လျားပုံ လေ့လာသည့် ပညာ
kinetic energy	အရွေ့စွမ်းအင်
kinetics	ရွေ့လျားနေသော ဝတ္ထုတခု (သို့) ဝတ္ထုများအပေါ် အားသက်ရောက်ပုံ လေ့လာသည့် ပညာရပ်

krypton

ခရစ်ပတွန်ဒြပ်စင်

L

laboratory	ဓာတ်ခွဲခန်း၊ လက်တွေ့စမ်းသပ်ခန်း
land pollution	ကုန်းမြေတွင် ညစ်ညမ်းမှု
land reclamation	မြေယာ ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း
laser	လေဆာရောင်ခြည်
lattice	(crystal lattice) ကို ကြည့်ပါ
launch	လုပ်ငန်းစသည်၊ လေထဲလွှတ်တင်သည်
law	ဥပဒေ၊ နိယာမ
law of conservation of energy	စွမ်းအင်တည်မြဲမှုနိယာမ
law of conservation of mass	ဒြပ်ထုတည်မြဲမှုနိယာမ
law of conservation of momentum	အဟုန်တည်မြဲမှုနိယာမ
law of motion	ရွေ့လျားမှုနိယာမ
law of reflection	အလင်းပြန်နိယာမ
law of universal gravitation	စကြာဝဠာလုံးဆိုင်ရာ ဒြပ်ဆွဲငင်ခြင်းနိယာမ
lead	ခဲဒြပ်စင်
length	အလျား
lens	မှန်ဘီလူး
level	အနေအထား၊ အဆင့်ရာထူး၊ အတိုင်းအတာ
lever	ကုတ်
liberate	လွတ်မြောက်သည်
lift	မသည်၊ ပင့်သည်၊ ဓာတ်လှေခါး
light	အလင်းရောင်၊ ဓာတ်မီး၊ လျှပ်စစ်မီး
light bulb	လျှပ်စစ်မီးလုံး
light bulb socket	မီးခေါင်း

light energy	အလင်းစွမ်းအင်
light metal	ပေါ့ပါးသောသတ္တု
lightning	လျှပ်စီးလက်ခြင်း
lightweight	ပေါ့ပါးသော အလေးချိန်
light-year	အလင်းနှစ်
lignin	လစ်ဂနင် (အပင်ဆဲလ်နံရံရှိ ခြပ်ပေါင်း)
lignite	လစ်ဂနိုက် (အညိုရောင် မီးသွေးပျော့)
lime	ထုံး၊ သံပုရာသီး
limestone	ထုံးကျောက်
linear	မျဉ်းဖြောင့်အတိုင်းဖြစ်သော
lip	နှုတ်ခမ်း
lipid	ဆီ၊ အဆီပါဝင်သော ခြပ်ပေါင်း
liquid	အရည်
liquid crystal	အရည်ပုံဆောင်ခဲ
liquid solution	အရည်ပျော်ရည်
liquor	အရက်
liter	လီတာ (အရည်ထုထည်တိုင်းတာသော ယူနစ်)
lithium	လီသီယမ်ဒြပ်စင်
litmus	လစ်တမတ်ပေါင်ဒါ (အက်စစ်ဓာတ်များလျှင် နီပြီး၊ ဘေ့စ်ဓာတ်များလျှင် ပြာသော ပေါင်ဒါ)
litmus paper	လစ်တမတ်စက္ကူ
lodestone	သံလိုက်ဓာတ်ဆောင်သော သတ္တုရိုင်းတုံး
log	သစ်လုံး၊ မှတ်တမ်းစာအုပ်
longitudinal wave	အလျားလိုက်လှိုင်း
loudness	အသံကျယ်မှု
loudspeaker	အသံချဲ့စက်

low

နိမ့်သော

lubricant

ပွတ်မှုအား နည်းအောင် သုံးသော အဆီ၊ ချောဆီ

luminous flux

တယူနစ် အချိန်အတွင်း စီးဆင်းသော အလင်းရောင်နှုန်း

luminous object

အရောင်ထွက်သော ဝတ္ထု

lunar

လကမ္ဘာနှင့်ဆိုင်သော

lunar module

လပေါ်ဆင်းသော ယာဉ်

lye

လိုင်း (ကော့စတစ်ဆိုဒါ)၊ အဝတ်လျှော်ရာတွင် သုံးသော
ချေးချွတ်ဆေး

M

machine	စက်
main memory	အချက်အလက်များ သိုလှောင်ရာ ပင်မနေရာ
magnesium	မဂ္ဂနီဇီယမ်ဒြပ်စင်
magnesium carbonate	မဂ္ဂနီဇီယမ် ကာဗွန်နိတ်
magnesium chloride	မဂ္ဂနီဇီယမ် ကလိုရိုက်ဒ်
magnet	သံလိုက်
magnetic	သံလိုက်ဓာတ်ဆောင်သော
magnetic domain	သံလိုက်ဓာတ်ဆောင်ရာ ဇုန်နယ်
magnetic field	သံလိုက်စက်ကွင်း
magnetic flux	သံလိုက်ဓာတ် ပမာဏ အတိုင်းအတာ
magnetic induction	သံလိုက်ဓာတ် ပြင်းအား
magnetic line of force	သံလိုက်စက်ကွင်းကို ကိုယ်စားပြုသော မျဉ်းကွေး
magnetic pole	သံလိုက်ဝင်ရိုး
magnetic variation	အချိန်နှင့်နေရာလိုက်၍ ကမ္ဘာ့သံလိုက်စက်ကွင်း ကွဲပြားမှု
magnetism	သံလိုက်ဓာတ်၊ သံလိုက်ဓာတ်လေ့လာမှုပညာ
magnetite	မဂ္ဂနက်တိုက် (သံအောက်ဆိုဒ်တမျိုး)
magnetoelectric	သံလိုက်နည်းအားဖြင့် လျှပ်စစ်ထုတ်လုပ်ခြင်းနှင့် ပတ်သက်သော
mechanical energy	စက်စွမ်းအင်
medicine	ဆေးဝါး
medicine cabinet	ဆေးဝါးထားရာ ဘီဒို
medicine dropper	ဆေးအစက်ချသည့် ပြွန်
medium	အလယ်အလတ်၊ ကြားခံနေရာ

melting	အရည်ပျော်သော
melting point	အရည်ပျော်မှတ်
memory	မှတ်ဉာဏ်၊ ကွန်ပျူတာတွင် ဒေတာအချက်အလက်များ သိုလှောင်ရာ နေရာ
meniscus curve	လခြမ်းပုံရှိ မျဉ်းကွေး
mercury	ပြဒါးဒြပ်စင်
metal	သတ္တု
metallic bond	သတ္တုစည်း
metalloid	သတ္တုစပ်ဖြစ်အောင် ပေါင်းစပ်နိုင်သည့် သတ္တုမဟုတ် သော ဒြပ်စင်
metallurgy	သတ္တုထုတ်လုပ်နည်း ပညာရပ်
methanol	မသနောင် (သစ်သားအရက်)
methane	မက်သိန်း
methanoic acid	မသနောအစ် အက်စစ် (ဖောမစ်အက်စစ်)
methyl butylacetate	မက်သိုင်းလ် ဗြူတိုင်းလ်အက်စီတိတ်
methyl chloride	မက်သိုင်းလ် ကလိုရိုဒ်
methyl orange	မက်သိုင်းလ် လီမွှော်ရောင်
meter	မီတာ
meterstick	မီတာတိုင်းတံ
metric ruler	မက်ထရစ်ပေတံ
metric system	မက်ထရစ်စနစ်
mica	လျှပ်ကာပစ္စည်းအဖြစ်သုံး ဓာတ်သတ္တုပစ္စည်း
microprocessor	အနုစိတ် ကွန်ပျူတာတွင် ဗဟိုလုပ်ငန်းတာဝန်၊ ထမ်းဆောင်သော ယူနစ်
microscope	အနုကြည့်မှန်ပြောင်း
microwave	ကြိမ်နှုန်းများသော လျှပ်စစ်သံလိုက်လှိုင်း
middle ear	နားအလည်ပိုင်း

milligram	တစ်ဂရမ်၏ တစ်ထောင်ပုံ တစ်ပုံ ခြပ်ထုယူနစ်
milliliter	တစ်လီတာ၏ တစ်ထောင်ပုံ တစ်ပုံ ထုထည်ယူနစ်
millimeter	တစ်မီတာ၏ တစ်ထောင်ပုံ တစ်ပုံ အလျားယူနစ်
mineral	ဓာတ်သတ္တု
mineral water	သဘာဝအရလည်းကောင်း၊ ဖန်တီး၍လည်းကောင်း ဓာတ်ဆားများ ပါဝင်နေသည့် ရေ
minimum	အနည်းဆုံး၊ အနိမ့်ဆုံး
mining	သတ္တုရှာဖွေရေး
mirror	မှန်
miscible liquid	အချိုးအဆ အမျိုးမျိုးဖြင့် ရောနှော ပေါင်းစပ်နိုင်သော အရည်
mix	ရောနှောသည်
mixture	ခြပ်နှော
model	စံပြ၊ ပုံစံ
moderator	နျူကလီးယား ကွဲပွားမှုဖြစ်စဉ်တွင် နျူထရွန်ပေါ်ထွက်မှု နှုန်း နှေးအောင်လုပ်သောအရာ
modern atomic model	ခေတ်ပေါ် အက်တမ်ဖွဲ့စည်းပုံပြ ပုံစံ
modulation	လျှပ်စစ်သံလိုက်လှိုင်း ဂုဏ်သတ္တိ ပြောင်းလဲမှု
mole	ခြပ်စင် သို့မဟုတ် ခြပ်ပေါင်းတစ်ခု၏ ဂရမ်ဖော်မြူလာ အလေးချိန်
molecular	မော်လီကျူးနှင့်ပတ်သက်သော
molecular formula	မော်လီကျူးဖွဲ့စည်းပုံ ပုံသေနည်း
molecular mass	မော်လီကျူးခြပ်ထု
molecule	မော်လီကျူး (ဖက်စပ်စည်းဖြင့် ပေါင်းစည်းထားသော အက်တမ် နှစ်ခု သို့မဟုတ် အက်တမ်အများ)
momentum	အဟုန်
monomer	သေးငယ်သော မော်လီကျူး
motor	မော်တာ

motion

ရွေ့လျားမှု

motor vehicle

မော်တော်ယာဉ်

movable pulley

ရွေ့လျားနိုင်သော စက်သီး

mud

ရွှံ့

music

တေးဂီတ

musical instrument

တူရိယာ

N

nanometer	နန်းနိုမီတာ (တစ်မီတာ၏ သန်းတစ်ထောင်ပုံ တစ်ပုံ ယူနစ်)
naphthalene	နက်ဖ်သလင်း
nasal	နှာခေါင်းနှင့်ပတ်သက်သော
natural	သဘာဝဖြစ်သော
natural frequency	သဘာဝကြိမ်နှုန်း
natural gas	သဘာဝဓာတ်ငွေ့
natural magnet	သဘာဝသံလိုက်
nearsightedness	အဝေးမှုန်
negative acceleration	အနှုတ်လက္ခဏာပြ အရှိန် (ဆုတ်ရှိန်)
neon	နီယွန်ဒြပ်စင်
neon light	နီယွန်မီးအလင်းရောင်
net force	အသားတင်အား
net potential	အသားတင် လျှပ်စစ် ပိုတင်ရှယ်
neutral	ဘက်မလိုက်သော၊ အက်စစ်လည်း မဖြစ်/ဘေ့စ်လည်း မဖြစ်သော (ဓာတု)၊ လျှပ်စစ်ဓာတ်ဖိုလည်း မဖြစ်/ လျှပ်စစ်ဓာတ်မလည်း မဆောင်သော (ရူပ)
neutral solution	အက်စစ်ဓာတ်လည်း မဆောင်/ဘေ့စ်ဓာတ်လည်း မဆောင်သော ပျော်ရည်
neutralization	ကြားနေသဘောဖြစ်အောင် လုပ်ခြင်း၊ အက်စစ်နှင့် ဘေ့စ် ဓာတ်ပြု၍ ဆားနှင့်ရေ ရရှိသော ဓာတ်ပြုခြင်း
neutralize	ကြားနေသဘောဖြစ်အောင် လုပ်သည်၊ ပျော်ရည်ကို ကြားနေသဘာဝဖြစ်အောင် လုပ်သည်
neutron	လျှပ်စစ်ဓာတ်အား မရှိသော အမှုန်
newton	အားတိုင်းတာသော ယူနစ်
nickel	နစ်ကယ်လ်ဒြပ်စင်

nichrome	နီခရမ်း (နစ်ကယ်၊ သံ၊ ခရိုမီယမ်၊ ကာဗွန် သတ္တုစပ်)
nitration	နိုက်ထရိုဂျင်ဓာတ် သွင်းခြင်း
nitrate	နိုက်ထရိတ်
nitric acid	နိုက်ထရစ် အက်စစ်
nitrogen	နိုက်ထရိုဂျင်ဒြပ်စင်
nitrogen family	နိုက်ထရိုဂျင် အနွယ်ဝင် အုပ်စု
nitrogen oxide	နိုက်ထရိုဂျင် အောက်ဆိုဒ်
nitrous acid	နိုက်ထရပ် အက်စစ်
node	အဖျ၊ အထစ်။ အဆစ် (ရုက္ခ)။ အသံလှိုင်း လွှဲကျယ် မရှိသော အမှတ်
noble metal	သံချေးတက်ခြင်း၊ ဓာတ်တိုးခြင်းဒဏ် အတော်ခံနိုင်သည့် သတ္တု (ဥပမာ - ရွှေ)
noble gas	(inert gas) အခြားဒြပ်စင်များနှင့် လွယ်ကူစွာ ဓာတ်မပြု သော ဓာတ်ငွေ့ဒြပ်စင်
noise	ဆူညံသံ
noise pollution	အသံညစ်ထေးမှု
nonelectrolyte	လျှပ်စစ်မီးကူးရန် ကြားခံမဟုတ်သော အရာ
nonmetal	သတ္တုမဟုတ်သော
nonpolar	ဝင်ရိုးစွန်းမဟုတ်သော၊ ဆန့်ကျင်ဘက်လျှပ်စစ်ဓာတ် မဆောင်သော
nonpolar molecule	ဆန့်ကျင်ဘက် လျှပ်စစ်ဓာတ်မရှိသော မော်လီကျူး
nonpolar solute	ဆန့်ကျင်ဘက် လျှပ်စစ်ဓာတ်အား မဆောင်သော ပျော်ဝင်ပစ္စည်း
nonpolar solvent	ဆန့်ကျင်ဘက် လျှပ်စစ်ဓာတ်အား မဆောင်သော ပျော်ရည်
nonrenewable resource	ပြန်လည်၍ အစားထိုး မရနိုင်သော သယံဇာတ
normal	ပုံမှန်ဖြစ်သော
north	မြောက်ဘက်အရပ်

north magnetic pole	မြောက်သံလိုက်ဝင်ရိုးစွန်း
north pole	မြောက်ဝင်ရိုးစွန်း
n-type semiconductor	n အမျိုးအစား တဝက်တပျက် လျှပ်ကူးပစ္စည်း (negative လျှပ်စစ်ဆောင်သည်)
nuclear	နျူးကလီးယားနှင့် ပတ်သက်သော
nuclear bullet	နျူးကလီးယား ခုံးကျည်
nuclear chain reaction	နျူးကလီးယပ်စ် ကွဲပွားခြင်း၊ ပေါင်းစည်းခြင်း၊ ပြိုကွဲခြင်း ကွင်းဆက်ဖြစ်စဉ်
nuclear energy	နျူးကလီးယားစွမ်းအင်
nuclear fission	နျူးကလီးယပ်စ် ကွဲပွားထွက်ခြင်း ဖြစ်စဉ်
nuclear fusion	နျူးကလီးယပ်စ် ပေါင်းစည်းခြင်း ဖြစ်စဉ်
nuclear power	နျူးကလီးယား လျှပ်စစ်အား
nuclear power plant	နျူးကလီးယား လျှပ်စစ် ထုတ်လုပ်သော စက်ရုံ
nuclear radiation	နျူးကလီးယား ဓာတ်ရောင်ခြည်ထွက်ခြင်း
nuclear reaction	နျူးကလီးယား ပြိုကွဲ ပေါင်းစည်းမှု ဖြစ်စဉ်
nuclear reactor	နျူးကလီးယား ဓာတ်ပေါင်းဖို
nuclear waste	နျူးကလီးယား စွန့်ပစ်ပစ္စည်း/ဘေးထွက်ပစ္စည်း
nucleus	နျူးကလီးယပ်စ်
nutrient	အဟာရဓာတ်

O

obey	လိုက်နာသည်။ နာခံသည်
observation	ဂရုတစိုက် ကြည့်ရှု၍ စနစ်တကျ မှတ်တမ်းတင်ခြင်း
observatory	နက္ခတ်ဆိုင်ရာနှင့် မိုးလေဝသဆိုင်ရာ လေ့လာကြည့်ရှုရာ အထူးအဆောက်အဦ
observe	ဂရုတစိုက် ကြည့်ရှုသည်
odor	ရနံ့၊ အနံ့
ohm	အုမ်း (လျှပ်စစ်ခုခံမှု တိုင်းသော ယူနစ်)
Ohm's law	အုမ်းနိယာမ
oil	ဆီ
oil shale	ရေနံကျောက် (ရေနံထုတ်ပေးနိုင်သော ကျောက်)
opaque	အလင်းရောင် မဝင်နိုင်သော
opaque substance	အလင်းပိတ်ပစ္စည်း၊ အလင်းမဖြတ်နိုင်သော ပစ္စည်း
optical	အမြင်အာရုံနှင့်ဆိုင်သော၊ အလင်းပညာရပ်နှင့်ဆိုင်သော
optical axis	အလင်းဖြတ်သွားသည့်လမ်းကြောင်း
optical fiber	အလင်းဖြတ်သန်းနိုင်သည့် မှန် သို့မဟုတ် ပလပ်စတစ် အမျှင်
optical instrument	အလင်းပညာရပ်သုံး ပစ္စည်းကိရိယာ
optical rotation	အလင်းလှည့်ခြင်း
orange	လိမ္မော်သီး
orbit	ဂြိုဟ်ပတ်လမ်းကြောင်း
orbital motion	ဗဟိုအချဉ်းပြုပြီး ရွေ့လျားမှု၊ လမ်းကြောင်းအတိုင်း ရွေ့လျားမှု
ore	သတ္တုရိုင်း
organic	ကာဗွန်ဒြပ်ပေါင်းနှင့်ဆိုင်သော၊ သက်ရှိနှင့်ဆိုင်သော

organic acid	အောဂဲနစ် အက်စစ်
organic chemistry	ကာဗွန်ဒြပ်ပေါင်းနှင့်ပတ်သက်သော ဓာတုဗေဒ
organic compound	ကာဗွန်နှင့်ဆိုင်သည့် ဒြပ်ပေါင်း
origin	အစ၊ မူလ
oscillation	အကန့်အသတ် နှစ်ခုအကြား တဖက်မှ တဖက်သို့ ပုံမှန် ရွေ့လျားမှု
oscillate	အကန့်အသတ် နှစ်ခုအကြား တဖက်မှ တဖက်သို့ ပုံမှန် ဆက်၍ လှုပ်ရှားသည်
oscilloscope	လျှပ်စစ်ဆိုင်ရာ အချက်ပြမှုကို မြင်နိုင်အောင် ဖော်ပြရာ၌ သုံးသော ကိရိယာ
out ear	အပြင်ဖက်နား
outermost	အပြင်ဖက်ဆုံးဖြစ်သော
output	ထုတ်လုပ်မှု၊ ထုတ်လုပ်သည့်ပမာဏ
output device	စွမ်းအင်ကို အသွင်တမျိုးဖြင့် ပြန်ထုတ်ပေး ကိရိယာ
overload	မတန်တဆ ဝန်တင်သည်၊ အလွန်အမင်း တင်ဆောင် ထားသည့် ဝန်စည်
overlook	အပေါ်မှ ဆီး၍ ကြည့်သည်၊ သတိမပြုမိလိုက်ဘဲ ဖြစ် သွားသည်
overtone	တေးဂီတသံကို ပြည့်စုံသော အသံဖြစ်အောင် ဖြည့်စွက် ပေးသော အသံမြင့်တမျိုး
oxalic acid	အောက်စလစ် အက်စစ်
oxidation number	ဓာတ်တိုးကိန်း
oxide	အောက်ဆိုဒ် (အရာဝတ္ထုတစ်ခုနှင့် အောက်ဆီဂျင် ပူး ပေါင်း၍ ဖြစ်လာသော ဒြပ်ပေါင်း)
oxidic	အောက်ဆိုဒ်ဖြစ်နိုင်သော
oxidizing agent	ဓာတ်တိုးနိုင်သော ပစ္စည်း
oxygen	အောက်စီဂျင်ဒြပ်စင်
oxygen family	အောက်စီဂျင် အနွယ်ဝင် အုပ်စု
ozone	အိုဇုန်းဓာတ် (အပြာရောင်ရှိ၍ ဖွဲ့စည်းပုံ အသွင်တမျိုး

ရှိသည့် အောက်စီဂျင်ဖြစ်စေ)

P

palm	လက်ဖဝါး
parabola	ပါရဲဘလာမျဉ်းကွေး
parabolic	ပါရဲဘလာမျဉ်းကွေးနှင့်သက်ဆိုင်သော
pascal	ပါစကယ် (ဖိအားတိုင်းယူနစ်)
parallel circuit	အပြိုင်ဓာတ်စည်းပတ်လမ်း
parallel connection	ဓာတ်စည်းပတ်လမ်း အပြိုင်ဆက်ထားခြင်း
partial	တဝက်တပျက်၊ တစိတ်တပိုင်း
particle accelerator	ဒြပ်မှုန်အချင်းချင်း တိုက်ခတ်ရန် အရှိန်ဖြင့် ပစ်လွှတ်ပေးသည့် အရာ
particle theory of light	အလင်းကို အမှုန်သဘာဝအဖြစ် ယူဆသည့် သီအိုရီ
path	လမ်းကြောင်း
pattern	ဒီဇိုင်းပုံစံ
peat	မြေအောက်တွင် အပင်များ ပုပ်သိုးဆွေးမြေ့ရာမှ ဖြစ်ပေါ်လာသော ဓာတ်မြေဩဇာ (သို့မဟုတ်) လောင်စာအဖြစ် သုံးရသည့် အရာ
pendulum	လွှဲချိန်
perform	တာဝန်ထမ်းဆောင်သည်
perfumer	ရေမွှေးထုတ်လုပ်ရောင်းသူ
perimeter	အပြင်ဘက် အစွန်း နယ်နိမိတ်၊ ပြင်ညီ အပိတ်၏ နယ်နိမိတ်
period	အချိန်
periodic law	အချိန်ပိုင်းလိုက်ဖြစ် နိယာမ (ဒြပ်စင်များ၏ ဂုဏ်သတ္တိသည် ၎င်းတို့၏ အက်တမ်နံပါတ် တိုးလာသည့်အခါ အချိန်ပိုင်းလိုက် ပေါ်လာသည်ဆိုသည့် နိယာမ)
periodic table	ဒြပ်စင်အလှည့်ကျဇယား (ဒြပ်စင်များကို ၎င်းတို့၏ အက်တမ်ဖွဲ့စည်းပုံအရ စီစဉ်ထားသည့် စာရင်းဇယား)

permanent magnet	အမြဲတမ်းသံလိုက်
pesticide	ပိုးသတ်ဆေး
petrochemical product	ရေနံဓာတုထွက်ကုန်
petroleum	ရေနံ
petrolic	ရေနံနှင့်သက်ဆိုင်သော၊ ရေနံမှရသော
phase	ကဏ္ဍ၊ ဖြစ်ပေါ်သောအဆင့်
phase-change diagram	အခြေအနေ ပြောင်းလဲမှုအဆင့် ဖော်ပြဇယား
phase of matter	ဒြပ်၏ဖြစ်ပေါ်သော အဆင့်
phenolphthalein	ဖီနောလ်သလင်းဆိုးဆေး
phenol	ဖီနောလ်
phenomena	အဖြစ်အပျက်များ၊ ဖြစ်စဉ်များ
phenomenon	အဖြစ်အပျက်၊ ဖြစ်စဉ်
pH paper	ပျော်ရည်တခု၏ အက်စစ်ဖြစ်မှု၊ အယ်ကလီဖြစ်မှုကို တိုင်းတာရာတွင် သုံးသော စက္ကူ
pH scale	ပျော်ရည်တခု၏ အက်စစ်ဖြစ်မှု၊ အယ်ကလီဖြစ်မှုကို တိုင်းတာပြသော စကေးဇယား
phosphor	ဖော့စဖာ (မီးစုန်းဓာတ်ရောင်ပြောင်းထုပ်ပေးသောအရာ)
phosphorus	ဖော့စဖရပ်စ်ဒြပ်စင်
photoelectric	အလင်းရောင်ကြောင့် ဖြစ်ပေါ်သည့် လျှပ်စစ်အကျိုးအား နှင့်ပတ်သက်သော
photoelectric effect	အလင်းလျှပ်စစ် အကျိုးအာနိသင်
photoflash	ဓာတ်ပုံရိုက်ရာတွင်သုံးသော မီးလုံး
photon	ဖိုတွန် (သံသရာဒြပ်ထုသာရှိသော အမှုန်အဖြစ်ယူဆသည့် လျှပ်စစ်သံလိုက်လှိုင်းစွမ်းအင် ပမာဏ)
photosynthesis	အလင်းမှီစု ဖွဲ့စည်းခြင်း
photovoltaic	အလင်းရောင်ဖြင့် ထိတွေ့လျှင် လျှပ်စစ်မို.အား ဖြစ်ပေါ် စေသော

photovoltaic cell	နေရောင်ခြည်ကို လျှပ်စစ်စွမ်းအားအဖြစ် ပြောင်းပေးသော ကီရီယာ
physical change	ရုပ်အသွင်အားဖြင့် ပြောင်းလဲမှု
physical property	ရုပ်ဂုဏ်သတ္တိ
physical science	ရူပ၊ ဓာတု၊ ဘူမိ၊ နက္ခဗေဒ ပညာရပ် (သက်ရှိ မဟုတ်သော အရာတို့ကို လေ့လာသည့် သိပ္ပံ)
physicist	ရူပဗေဒပညာရှင်
physics	ရူပဗေဒ
pickle	ချဉ်ပတ်
picture	ရုပ်ပုံ
pigment	ရောင်ခြယ်
piston	ပစ်စတန် (အရည်ဖိအားဖြင့် ရွေ့လျားသော ဆလင်ဒါပြွန် စက်၏အစိတ်အပိုင်း)
pitch	ရေနံ၊ ကျောက်မီးသွေးကို ပေါင်းခဲခြင်းမှ ရရှိသော စေးကပ်သည့် အနယ်
pitchblende	ယူရေနီနိုက်နှင့် ယူရေနီယမ်အောက်ဆိုဒ် ရောပါသော အရာ
planet	ဂြိုဟ်
plasma	ပလပ်မောသွေးရည်ကြည်
plastic	ပလပ်စတစ်
platelet	သွေးရည်ကြည်အတွင်းရှိ သွေးခဲစေသောအရာ
platinum	ပလက်တီနမ်ဒြပ်စင်
plot	မြေကွက်၊ ဇယားကွက်
poisonous	အဆိပ်ရှိသော
polar	ဝန်ရိုးစွန်းနှင့်ဆိုင်သော၊ ဆန့်ကျင်ဘက်လျှပ်စစ်ဓာတ်ဆောင်သော
polar molecule	ဆန့်ကျင်ဘက် လျှပ်စစ်ဓာတ်ဆောင် မော်လီကျူး
polar solvent	ဆန့်ကျင်ဘက် လျှပ်စစ်ဓာတ်ဆောင် ဖျော်ရည်

polarity	ဆန့်ကျင်ဘက် ဝန်ရိုးစွန်း ဖြစ်ပေါ်မှု
polarity of water molecule	ရေမော်လီကျူးတွင် ဆန့်ကျင်ဘက် လျှပ်စစ်ဓာတ်ဆောင်မှု
polarizer	ဆန့်ကျင်ဘက် လျှပ်စစ်ဓာတ်ဆောင် (သို့) ဆန့်ကျင်ဘက် ဝန်ရိုးစွန်းဖြစ်အောင် ဖန်တီးပေးသည့်အရာ
pole	ဝန်ရိုးစွန်း
pollutant	ညစ်ညမ်းစေသည့်အရာ
pollute	ညစ်ထေးသည်၊ ညစ်ညမ်းသည်
pollution	ညစ်ညမ်းမှု (ဥပမာ - လေထု/ရေထု ညစ်ညမ်းမှု)
polonium	ပလိုနီယမ်ဒြပ်စင်
polyatomic	အက်တမ် သုံးခု (သို့) သုံးခုထက်ပိုပါသည့် မော်လီကျူးနှင့်ပတ်သက်သော
polyatomic ion	ပေါ်လီအက်တောမစ်အိုင်းရန်း (ဖက်စပ်စည်းဖြင့် ပေါင်းထားသော အက်တမ်ပါသည့် လျှပ်စစ်ဆောင်အမှုန်)
polymer	ပေါ်လမာ (ကြီးမားသော မော်လီကျူးဒြပ်ထုပါသည့် မော်လီကျူး)
polymer chemistry	ပေါ်လမာများကို လေ့လာသည့် ဓာတုဗေဒ
polymerization	သာမန်ဖွဲ့စည်းပုံ မော်လီကျူးမှ ပေါ်လမာဖြစ်လာသည့် ဖြစ်စဉ်
position	အနေအထား၊ နေရာ
positive	သေချာမှု၊ လက်ခံမှု၊ မှန်ကန်မှုကို ကိုယ်စားပြုသော၊ လျှပ်စစ်ဓာတ်ဖိုနှင့်ဆိုင်သော
positive charge	လျှပ်စစ်ဓာတ်ဖိုဆောင်မှု
potassium	ပိုတက်စီယမ်ဒြပ်စင်
potassium chlorate	ပိုတက်စီယမ်ကလိုရိတ်
potassium hydroxide	ပိုတက်စီယမ် ဟိုက်ဒရောက်ဆိုဒ်
potential	စွမ်းဆောင်နိုင်စွမ်း အလားအလာရှိသော
potential difference	လျှပ်စစ်စက်ကွင်း (သို့) လျှပ်စီးပတ်လမ်းရှိ အမှတ်နှစ်ခုအကြား လျှပ်စစ်ပိုတင်ရှယ် ခြားနားမှု

potential energy	အတည်စွမ်းအင် (တည်နေရာ၊ အနေအထားကြောင့် ရရှိသော စွမ်းအင်)
pour	လောင်းချသည်
power	စွမ်းအား
powder	အမှုန့်
precaution	ကြိုတင်သတိပြုမှု
precipitant	အနည်ထိုင်စေသောအရာ (ဓာတု)
precipitate	အနည်ထိုင်စေသည်
precipitation	အနည်ထိုင်ခြင်း၊ အနည်ကျခြင်း
precise	တိကျသော
predict	ကြိုတင်ခန့်မှန်းသည်
prediction	ကြိုတင်ခန့်မှန်းချက်
pressure	ဖိအား
prill	ထုလုံးပုံ၊ ဆလင်ဒါပုံအခဲ
primary coil	မူလကြိုးခွေ
primary color	မူလအရောင်
primary pigment	မူလရောင်ခြယ်
principle	နိယာမ၊ စည်းမျဉ်း
principal axis	အဓိကဝန်ရိုး
principal focus	ဆုံချက်
principle of superposition	လှုံ့ဆော်မှု စုစုပေါင်းအပေါ် တုန်ပြန်မှုသည် လှုံ့ဆော်မှု တစ်ခုတည်းအပေါ် တုန်ပြန်မှု စုစုပေါင်းနှင့် တူညီသည် ဆိုသည့် နိယာမ
prism	သုံးမြွှောင့်ဖန်တုံး
product	ထုတ်ကုန်၊ ဖြစ်ပေါ်လာသောပစ္စည်း
projectile	ပစ်လွှတ်ရသော အရာဝတ္ထု (ကျည်ဆံ၊ ကျောက်တုံး)

projectile motion	တွန်းကန်အားဖြင့်သွားသော ရွေ့လျားမှု
propane	ပရိုပိန်း
propene	ပရိုပန်းဓာတ်ငွေ့
property of matter	ဒြပ်၏ ဂုဏ်သတ္တိ
proportional	အချိုးကျသော
proportional constant	အချိုးကျ ကိန်းသေ
protein	ပရိုတိန်း (အသားဓာတ်)
proton	ပရိုတွန်အမှုန်
proton acceptor	ပရိုတွန် လက်ခံသူ
proton donor	ပရိုတွန်ကို ထုတ်ပေးသူ
protractor	ထောင့်တိုင်း စက်ဝိုင်းခြမ်း
p-type semiconductor	p အမျိုးအစား တဝက်တပျက် လျှပ်ကူးပစ္စည်း (positive ဓာတ်ဆောင်)
pulley	စက်သီး
pulley system	စက်သီးစနစ်
pulse	သွေးခုန်နှုန်း
pump	ရေစုပ်စက်
pure substance	သန့်စင်သော အရာဝတ္ထု
purity	သန့်စင်မှု

Q

qualitative	အရည်အချင်း၊ အရည်အသွေးနှင့်ပတ်သက်သော
qualitative analysis	အရာဝတ္ထု (သို့) ခြပ်နှောတစ်ခု၏ ဓာတုဖွဲ့စည်းပုံ ဆုံးဖြတ်ရန် သုံးသော စစ်ဆေးမှု
quality	အရည်အချင်း
quanta	အသေးငယ်ဆုံးရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာပမာဏများ
quantitative	ပမာဏအားဖြင့် ဖော်ပြနိုင်သော
quantitative analysis	အရာဝတ္ထု (သို့) ခြပ်နှောတွင် ပါဝင်သည့် ဓာတ်ပမာဏ ကို တိုင်းတာစစ်ဆေးခြင်း
quantity	ပမာဏ
quantize	ကွမ်တမ်သီအိုရီကို အသုံးပြုသည်
quantum mechanics	ခြပ်များ၏ အက်တမ်နှင့် မော်လီကျူးများ ပြုလုပ် လှုပ်ရှားပုံကို လေ့လာသည့် ပညာရပ်
quartz	သလင်းကျောက်
quotient	စားလဒ် (သင်္ချာ)

R

racetrack	ကစားကွင်းရှိ ပြိုင်ပွဲဝင် လမ်းကြောင်း
radar	ရေဒါ (ရေဒီယိုလှိုင်းကို လေ့လာသုံးသပ်ခြင်းဖြင့် အဝေးမှ အရာဝတ္ထုတစ်ခု၏ တည်နေရာ၊ အလျင်တို့ကို ဆုံးဖြတ်သည့် နည်းလမ်း)
radiant electric system	ဖြာထွက် လျှပ်စစ် စနစ်
radiant hot water system	ဖြာထွက် ရေပူ စနစ်
radiation	ဖြာထွက်ခြင်း (ရောင်ခြည်၊ စွမ်းအင်)
radio	ရေဒီယို
radio communication	ရေဒီယို ဆက်သွယ်ရေး
radio wave	ရေဒီယိုလှိုင်း
radioactive	ရေဒီယိုဓာတ်သတ္တိကြွမှုနှင့်ဆိုင်သော
radioactivity	ရေဒီယိုဓာတ်သတ္တိကြွခြင်း
radioactive decay	တဆဆ ပြိုကွဲ ရေဒီယိုဓာတ်သတ္တိကြွခြင်း
radioactive element	ရေဒီယို ဓာတ်သတ္တိကြွသော ဒြပ်စင်
radioactive waste	ရေဒီယို ဓာတ်သတ္တိကြွ စွန့်ပစ်ပစ္စည်း
radioisotope	ရေဒီယိုအိုင်ဆိုတုပ် (ရေဒီယိုဓာတ်သတ္တိကြွ အက်တမ် နံပါတ်တူ၍ အက်တမ်ဒြပ်ထု မတူသော အက်တမ်)
radium	ရေဒီယမ်ဒြပ်စင်
radon	ရေဒွန်ဒြပ်စင်
rainbow	သက်တန့်
random	ကြိုသလို၊ ပြောကံသောက် အစီအစဉ် မကျသော
random motion	အစီအစဉ် မကျ ရွေ့လျားခြင်း
range	ဝန်းကျင် အတိုင်းအတာ
rarefaction	ကြားခံနယ် သိပ်သည်းဆနှင့် ဖိအားလျော့ကျခြင်း/အသံ လှိုင်းတစ်ခုတွင် ဧရိယာ ကျယ်ပြန့်လာခြင်း

rare-earth element	ရှားပါးသော မြေဒြပ်စင်
rare earth metal	ရှားပါးသော မြေသတ္တု
rare metal	ရှားပါးသော သတ္တု
ratio	အချိုး
ray	ရောင်ခြည်
ray optics	ရောင်ခြည်နှင့်ပတ်သက်သည့် အလင်းပညာရပ်
razor	မုတ်ဆိပ်ရိတ်/ခေါင်းရိတ် ဓား၊ ဂျုတ်
razor blade	ဂျုတ်ထဲ ထည့်သုံးသည့် ဓားပါး၊ (ဘရိတ်ဓား)
react	တုံ့ပြန်သည်၊ ဓာတ်ပြုသည်
reactant	ဓာတ်ပြုပစ္စည်း (ဓာတ်ပြုရာ၌ ပါဝင်သော ဒြပ်ပေါင်း)
reaction	ဓာတ်ပြုခြင်း၊ တုံ့ပြန်ခြင်း
reaction mechanism	ဓာတ်ပြုဖြစ်စဉ်
reaction rate	ဓာတ်ပြုနှုန်း
reactor	ဓာတ်ပေါင်းဖို
reagent	အခြားဓာတ်ပစ္စည်းကို စမ်းသပ်စစ်ဆေးရာ၌ သုံးသော ဓာတ်ပစ္စည်း
real	အစစ်အမှန်ဖြစ်သော
real image	ပုံရိပ်စစ်
rearrange	ပြန်လည် စီစဉ်သည်
rebound	ပြန်ကန်ထွက်လာသည်
receiver	လက်ခံသူ၊ တယ်လီဖုန်းစကားပြောခွက်
recognize	မှတ်မိသည်
rectangular solid	ထောင့်မှန်စတုရံ အတုံး
rectifier	ပြောင်းပြန်စီးလျှပ်စီးကို တိုက်ရိုက်လျှပ်စီးကြောင်းဖြင့် ပြောင်းလဲပေးသော ကိရိယာ

rectify	ပြောင်းပြန်လျှပ်စီးကို တိုက်ရိုက်လျှပ်စီးကြောင်းအဖြစ် ပြောင်းလဲသည်။ ပေါင်းခံခြင်းဖြင့် သန့်စင်အောင် လုပ်သည်
recycle	ပစ္စည်းများကို ပြန်လည် အသုံးပြုသည်
red blood cell	သွေးနီဥဆဲလ်
redox reaction	ဓာတ်တိုး ဓာတ်လျော့ ဓာတ်ပြုခြင်း
reducing agent	ဓာတ်လျော့ပစ္စည်း (အောက်စီဂျင်ဖယ်ထုတ်ပစ္စည်း)
reducing flame	ဓာတ်လျော့မီးတောက်
reduction	ဓာတ်လျော့ခြင်း (အောက်စီဂျင်ဖယ်ထုတ်ခြင်း)
reduction potential	ဒြပ်စင်တခု၏ ပျော်ရည်ထဲတွင် အိုင်းရွန်းဖြစ်မှု အလား အလာ တိုင်းတာချက်
refine	တိုးတက်ကောင်းမွန်အောင် လုပ်သည်။ သန့်စင်အောင် လုပ်သည်
refining	ပိုမိုကောင်းအောင် လုပ်ခြင်း၊ သန့်စင်အောင် လုပ်ခြင်း
reflected wave	ပြန်ထွက်လာသော လှိုင်း
reflecting telescope	အလင်းပြန် အဝေးကြည့် မှန်ပြောင်း
reflection	အလင်းပြန်ခြင်း
reflux	ငွေ့ရည်ဖွဲ့ရန် အပူပေးခြင်း
refraction	အလင်းယိုင်ခြင်း
refracting telescope	အလင်းယိုင် အဝေးကြည့် မှန်ပြောင်း
reference point	ရည်ညွှန်းအမှတ်
refrigerant	အအေး
refrigerator	ရေခဲသေတ္တာ
refrigerator system	အအေးပေးစနစ်
regeneration	ပျက်စီး/ပျောက်ဆုံးသွားသောအပိုင်းကို အလိုအလျောက် ပြန်လည် အစားထိုးခြင်း
regualr reflection	ချောမွတ်သော မျက်နှာပြင်တခုပေါ်တွင် အလင်းပြန်ခြင်း

regular solid	ပုံသဏ္ဌာန်မှန်သော အစိုင်အခဲ
relate	ဆက်စပ်သည်
relationship	ဆက်စပ်ချက်၊ ဆက်ဆံခြင်း
relativity	ရွေ့လျားမှုအားလုံးသည် ဆက်စပ်၍ နေကြောင်းနှင့် အချိန်ကို အာကာသဟင်းလင်းပြင်ရှိ စတုတ္ထမြောက် အတိုင်းအတာ (Dimension) အဖြစ် ဖော်ပြသော သိပ္ပံပညာရှင် အိုင်းစတိုင်း၏ စကြဝဠာနှင့်ပတ်သက် သည့် သီအိုရီ
relatively	ဆက်စပ်နှိုင်းယှဉ်၍
release	လွှတ်သည်
remain	ကျန်ရှိသည်၊ ကြွင်းကျန်သည်
remainder	အကြွင်း
remove	ဖယ်ရှားသည်
repeat	ထပ်တလဲလဲ ပြုသည်
repel	တွန်းလှန်သည်၊ တုံ့ပြန်သည်
represent	ကိုယ်စားပြုသည်
repulsion	ဒြပ်မှုန် (သို့) တူသော လျှပ်စစ်ဓာတ်ဆောင် ဝတ္ထုများ ခွဲထွက်နိုင်သည့် အလားအလာ
residue	အကြွင်းအကျန်၊ အနယ်
resist	ခုခံသည်
resistance	ခုခံမှု
resistance arm	ခုခံမှု လက်တံ
resistance distance	ခုခံမှု အကွာအဝေး
resistance force	ခုခံအား
resistor	ခုခံမှုပေး၍ လျှပ်စီးကြောင်း ထိန်းပေးသော ကိရိယာ
resolve	ဓာတ်ပြုနေသော ဓာတ်ပေါင်းကို အလင်းအားဖြင့် ဓာတ် ပြုမြန်အောင် ခွဲထုတ်သည်

resonance	အခြားဝတ္ထုတစ်ခုမှ အသံလှိုင်းများကြောင့် ဝတ္ထုတစ်ခုတွင် ဖြစ်ပေါ်လာ တိုးလာသော အသံ
respiration	အသက်ရှူသွင်း ရှူထုတ်ခြင်း၊ ပတ်ဝန်းကျင်နှင့် ဓာတ်ငွေ့ အလဲလှယ်ပြုခြင်း
result	ရလဒ်၊ အကျိုး
resultant	အကျိုး ရလဒ် ဖြစ်ပေါ်စေသော
retain	ဆက်လက် ထိန်းထားသည်
reverberate	ပဲ့တင်ထပ်သည်၊ အသံ/အလင်း/အပူလှိုင်းများ ပြန်ကန် ထွက်လာသည်
reverberation	အသံ/အလင်း/အပူလှိုင်းများ ပြန်ကန်ထွက်လာခြင်း
rheostat	အဆက်မပြတ် ပြောင်းလဲနေသော လျှပ်စီးကြောင်းထိမ်း ကိရိယာ
rhythm	စည်းချက်ညီလှုပ်ရှားမှု
ribbon	ဖဲပြားကြိုး
rocket	ဒုံးကျည်၊ အာကာသသွားဒုံးပျံ
roll	လိမ့်သည်
rolling friction	လိမ့်ပွတ်မှုအား
rubber	ရာဘာ
rubidium	ရပ်ဘီဒီယမ်ဒြပ်စင်
ruby laser	ဖန်တီးပစ္စည်းကို သုံး၍ ညီညာသော အနီရောင် အလင်းတန်း စုထုတ်ပေးသော လေဆာရောင်ခြည်
rust	သံချေး၊ အပင်တွင် ကျရောက်သော နီဝါရောင် မှိုရောဂါ

S

sac	အရည်အိတ်
saccharose (= sucrose)	ဆူးခရိုစ်သကြား
safety	ဘေးအန္တရာယ်လုံခြုံမှု
safety goggles	လုပ်ငန်းခွင်သုံး အကာအကွယ်ပေး မျက်မှန်
safety procedure	အန္တရာယ်ကာကွယ်မှုအတွက် လိုက်နာရမည့် နည်းစဉ်
sal soda	အခြောက်ခံထားသော ဆိုဒီယမ်ကာဗွန်နိတ်
salicylate	ဆာလီဆလိတ်
salicylic acid	ဆာလီဆီလစ် အက်စစ် (အက်စပရင် အကိုက်အခဲ ပျောက်ဆေးပါ ဓာတ်)
saliva	တံတွေး
salt	ဆား
salt bridge	အမီနိုအက်စစ်တခုပေါ်ရှိ အက်စစ်ဆောင်ကွင်းဆက်နှင့် အခြားအမီနိုအက်စစ်ပေါ်ရှိ ဘေ့စ်ဆောင်ကွင်းဆက် အကြား ဓာတ်ပြုမှု
sandstone	သဲကျောက်
saturated	ပျော်ဝင်/စိမ့်ဝင်သော ပြည့်ဝပျော်ရည်
saturated solution	ပါဝင်သော ပျော်ဝင်ပစ္စည်းများအားလုံး ပူးပေါင်းနေသည့် ပျော်ရည်
saturated fat	ပြည့်ဝဆီ၊ မပျော်ဆီ (တိရိစ္ဆာန်မှ ရသောအဆီ)
saturated hydrocarbon	ပြည့်ဝ ဟိုက်ဒရိုကာဗွန်
sawdust	လွှစာမှုန့်
scaffold	ငြမ်း (အဆောက်အဦ ဆောက်လုပ်ရာတွင် သုံးသော ဖွဲ့စည်းပုံ)
scale	စကေးဇယား
scent	ရနံ့၊ အနံ့

science	သိပ္ပံပညာ
scientific fact	သိပ္ပံနည်းကျ အချက်အလက်
scientific measurement	သိပ္ပံနည်းကျ တိုင်းထွာမှု
scientific method	သိပ္ပံနည်းလမ်း
scientific theory	သိပ္ပံနည်းကျ သီအိုရီ
scientist	သိပ္ပံပညာရှင်
scissors	ကပ်ကျေး
screen	စကာ၊ ပိတ်ကား
screw	ဝက်အူ
screwdriver	ဝက်အူလှဲ့
sea level	ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင်
sea of electrons	များပြားလှသော အီလက်ထရွန်
seal	အမှတ်တံဆိပ်၊ ပင်လယ်ဖျံ
second	ဒုတိယ
secondary	ဒုတိယဆင့်ဖြစ်သော၊ တဆင့်ခံဖြစ်သော
secondary coil	ဒုတိယဆင့် အခွေ
secondary pigment	တဆင့်ခံ ရောင်ခြယ်
segment	အဆက်ပိုင်း
selenium	ဆယ်လီနီယမ်ဒြပ်စင်
semiconductor	တဝက်တပျက် လျှပ်ကူးပစ္စည်း
sense of sight	အမြင်အာရုံ
sense of smell	အနံ့အာရုံ
sense of taste	အရသာအာရုံ
sense of touch	အထိအတွေ့အာရုံ
sensitive	အာရုံခံစားလွယ်သော၊ အာရုံတုံ့ပြန်လွယ်သော

sensor	အာရုံခံ
separate	ခွဲထုတ်သည်
series	အစဉ်လိုက်
series circuit	စဉ်လိုက် ဓာတ်စီးပတ်လမ်း
series-parallel circuit	စဉ်လိုက်နှင့် အပြိုင် ဓာတ်စီးပတ်လမ်း
sewage	မိလ္လာ၊ စွန့်ပစ်အညစ်အကြေး
shadow	အရိပ်
shale	ချောမွတ်ပြီး အလွှာများစွာပါသော အနည်ကျကျောက်
shampoo	ခေါင်းလျှော်ရည်
shape	ပုံသဏ္ဌာန်
share	ဝေငှသည်၊ ခွဲဝေသုံးသည်
short circuit	ဓာတ်စီးပတ်လမ်းတို
significant	အရေးပါသော
significant digit	အရေးပါသည့် ကိန်းဂဏန်း
silicon	ဆီလီကွန်ဒြပ်စင်
silicon chip	ဆီလီကွန်ချပ်ပြား
silk	ပိုးချည်
silt	အနည်ထိုင်သည်၊ အနည်
silver	ငွေဒြပ်စင်
silver nitrate	ငွေနိုင်ထရိတ်
silver sulfide	ငွေဆာလဖိုဒ်
simple harmonic motion	အသံ၏ အချိန်မှန် အချိုးညီ တုန်ခါမှု
simple machine	သာမန် ရိုးရိုးစက်
simplify	ရိုးရှင်းအောင် ပြုသည်၊ လွယ်ကူအောင် ပြုသည်
single replacement	တခုတည်း အစားထိုးမှု

single-slit diffraction	ဝင်ပေါက်တခုမှ အလင်းလှိုင်းကွေးခြင်း
sink	နစ်မြုပ်သည်
sine	ဆိုင်း (ထောင့်မှန်တြိဂံတခုတွင် ထောင့်ကျဉ်းတခု၏ ဆန့်ကျင်ဘက်အနားနှင့် ထောင့်မှန်ခံအနား အချိုး)
size	အရွယ်အစား
sliding friction	လျော့ပွတ်မှုအား
slippery	ချော်သော၊ လျော့ကျနိုင်သော
slit	အပေါက်၊ ကွဲကြောင်း
slope	လျောစောက်
smog	စက်ရုံမှထွက် မီးခိုးမြူ
smooth	ချောမွတ်သော
soap	ဆပ်ပြာ
soda	ဆိုဒါ
sodium	ဆိုဒီယမ်ဒြပ်စင်
sodium fluoride	ဆိုဒီယမ်ဖလူအိုရိုက်ဒ်
sodium hydroxide	ဆိုဒီယမ်ဟိုက်ဒရောက်ဆိုက်ဒ်
sodium nitrate	ဆိုဒီယမ်နိုက်ထရိတ်
sodium sulfide	ဆိုဒီယမ်ဆာလဖိုက်ဒ်
sodium vapor lamp	ဆိုဒီယမ်အငွေ့ မီးအိမ်
soft water	ရေသွက်
soft coal	အငွေ့ပျံလွယ်သောဓာတ် ရာနှုန်းများစွာပါသည့် ဓာတ် သတ္တု ကျောက်မီးသွေး
software	သီးခြားတာဝန်ထမ်းဆောင်ရန် ကွန်ပျူတာထဲသို့ ထည့် သွင်းပေးရသော အစီအစဉ်
sol	ကော်လို့က်အခြေအနေရှိပျော်ရည်
solar	နေနှင့်ပတ်သက်သော

solar cell	နေရောင်ခြည်စွမ်းအင်ကို လျှပ်စစ်စွမ်းအင်ကူးပြောင်းပေးသော ကိရိယာ
solar collector	နေရောင်ခြည် ဖမ်းယူပေးသော ကိရိယာ
solar energy	နေစွမ်းအင်
solar heating system	နေရောင်ခြည်ဖြင့် အပူပေးစနစ်
solid	အတုံးအခဲ
solid waste	အတုံးအခဲအသွင် စွန့်ပစ်ပစ္စည်း
solidify	အစိုင်အခဲဖြစ်အောင် လုပ်သည်
soliquidoid	အခဲအမှုန်များ ပြန့်နှံ့နေသည့် အရည်
soluble	အရည်တွင် ပျော်ဝင်နိုင်သော
solubility	အရည်တွင် ပျော်ဝင်နိုင်စွမ်း ပမာဏ
solubility curve	အရည်တွင် ပျော်ဝင်နိုင်စွမ်း မျဉ်းကွေး
solubility product constant	ပျော်ဝင်နိုင်စွမ်း မြှောက်ဖော်ကိန်းသေ
soluble compound	အရည်တွင် ပျော်ဝင်နိုင်သော ဒြပ်ပေါင်း
solute	ပျော်ဝင်ပစ္စည်း (ပျော်ရည်ဖြစ်ရန် ဖျော်ရည်ထဲတွင် ပျော်ဝင်သည့်ပစ္စည်း)
solution	ပျော်ရည်
solvent	ဖျော်ရည်
sonar	အသံလှိုင်း အသုံးပြု၍ ရေအောက်ရှိ အရာဝတ္ထုများ၏ တည်နေရာကို ရှာဖွေသော ကိရိယာ
sonic boom	ပေါက်ကွဲသံကဲ့သို့ ကျယ်လောင်သော အသံ
sound	အသံ
sound navigation and ranging	အသံလှိုင်းလမ်းကြောင်း မှတ်တမ်းတင်ခြင်းနှင့် အသံပေါ်တွက်ရာနေရာကို ရှာဖွေခြင်းနည်းလမ်း
sour	ချဉ်သော
south	တောင်အရပ်
south magnetic pole	တောင်သံလိုက်ဝင်ရိုး

south pole	တောင်ဝင်ရိုးစွန်း
soybean	ပဲမိစပ်
space shuttle	အာကာသလွန်းပျံယာဉ်
spark plug	လျှပ်စစ်မီးပွား ဖြစ်ပေါ်စေသော ကားအင်ဂျင်၏ အစိတ်အပိုင်း
specific heat	အပူသိပ်သည်းဆ
spectrometer	ရောင်စဉ်ရှိ လှိုင်းအလျား တိုင်းတာသော ကိရိယာ
spectroscope	ရောင်စဉ်ဖြစ်ပေါ်အောင် ဖန်တီး၍ ရောင်စဉ်ကို သုံးသပ်လေ့လာသည့် ကိရိယာ
spectroscopy	ရောင်စဉ်များကို လေ့လာသည့် ပညာ
spectrum	ရောင်စဉ်
speed	အမြန်
spill	ဖိတ်သည်၊ လျှံသည်
spiral	ရစ်ခွေနေသော၊ ကြောင်လိမ်လှေခါးကဲ့သို့ဖြစ်သော
spinoff	အမှတ်မထင် ထွက်ပေါ်လာသော အကျိုးအမြတ်/ထုတ်ကုန်
split	ကွဲသည်၊ ခွဲသည်
spontaneous	အလိုအလျောက်ဖြစ်ပေါ်လာသော
spring	စပလိန်၊ စမ်းချောင်း
stability	တည်ငြိမ်မှု
stabilizer	တည်ငြိမ်အောင် လုပ်ပေးသည့်အရာ
stable nucleus	တည်ငြိမ်သော နျူးကလီယပ်စ်
stain	အစွန်းအထင်း
stainless steel	မစွန်းထင်းနိုင်သော သံမဏိ
stalactite	ဂူအမိုးတွင် ဓာတ်သတ္တုရည်မှ ဖွဲ့စည်းဖြစ်ပေါ်လာသည့် တန်းလန်းကျနေသော ကျောက်စက်ပန်းဆွဲ
stalagmite	ဂူအတွင်း ကြမ်းပြင်တွင် ဖြစ်ပေါ်နေသော ကျောက်စက်မိုးမျှော်

standard condition	စံထားအခြေအနေ
standard electrode potential	လျှပ်ခေါ်မှ ဖြစ်ပေါ်သော စံထားလျှပ်စစ်ဗို့အား
standard solution	စံထားပျော်ရည်
standing wave	တည်ငြိမ်လှိုင်း
starch	ကော်ဇာတ်
static	တည်ငြိမ်နေသော
static electricity	တည်ငြိမ်လျှပ်စစ်
steam	ရေနွေးငွေ့
steam engine	ရေနွေးငွေ့အားသုံးစက်
steam heating system	ရေနွေးငွေ့ဖြင့် အပူပေးစနစ်
steel	သံမဏိ
step-down transformer	လျှပ်စစ်တွန်းအား လျော့ချပေးသော ထရမ်စဖော်မာ
step-up transformer	လျှပ်စစ်တွန်းအား မြှင့်တင်ပေးသော ထရမ်စဖော်မာ
sterling silver	စတာလင်ငွေ (၉၂.၅ ရာနှုန်းငွေနှင့် ကြေးနီသတ္တုစပ်)
stir	မွှေသည်
stirring rod	မွှေသည့်အတံ
stomach	အစာအိမ်
stopper	ဗူးဆို့၊ ဖော့
stopwatch	ချိန်ကိုက်နာရီ
storage tank	သိုလှောင်ရာစည်
strength	ခွန်အား၊ အင်အား
strip mining	အပေါ်ယံမြေလွှာဖယ်ရှား၍ သတ္တုတူးဖော်ခြင်း
strontium	စထရောင်တီယမ်ဒြပ်စင်
strong acid	အားပြင်း အက်စစ်
strong base	အားပြင်း ဘေ့စ်

strong force	ပြင်းထန်သော အား
structural formula	ဖွဲ့စည်းပုံသင်္ကေတ
subatomic particle	အက်တမ်ထက်ငယ်သော အမှုန်
sublimation	အရည်မဖြစ်ပေါ်စေဘဲ အခဲမှအငွေ့၊ အငွေ့မှအခဲ အခြေ အနေသို့ ကူးပြောင်းခြင်း ဖြစ်စဉ်
sublime	အရည်မဖြစ်စေဘဲ အခဲမှအငွေ့၊ အငွေ့မှအခဲ အခြေအနေ ပြောင်းလဲစေသည်
subscript	သင်္ကေတ တခု၏ အောက်ဖက်သို့ ညာဘက်တွင် ရေး သားထားသည့် အမှတ်အသား
substance	အရာဝတ္ထု
substituted hydrocarbon	အစားထိုးထားသော ဟိုက်ဒရိုကာဗွန်
sucrose	ဆူးခရိုစ်သကြား
suction	စုပ်ယူသည်၊ စုပ်ယူခြင်း
sugar	သကြား
sugar cube	သကြားခဲ
sulfur	ဆာလဖာဒြပ်စင်
sulfuric acid	ဆာလဖရစ် အက်စစ်
sun	နေ
supercomputer	အကြီးမားဆုံး၊ အမြန်ဆုံးနှင့် စွမ်းဆောင်နိုင်မှု အရှိဆုံး ကွန်ပျူတာ
superheated liquid	အပူချိန်လွန်ကဲစွာပေးထားသော အရည်
superposition	(ဘူမိ) အနည်ကျကျောက်များတွင် အပေါ်ဆုံးအလွှာ သည် သက်တမ်းငယ်၍ အောက်ဆုံးအလွှာသည် သက်တမ်း ရင့်သည်ကို ဖော်သည့် နိယာမ
supersaturated	ညီမျှချေထက်ပို၍ ပျော်ဝင်ပစ္စည်းများ ပျော်ရည်ထဲတွင် ပါဝင်နေသော
supersaturated solution	သာမန်ထက်ပို၍ ပါဝင်ဖွဲ့စည်းမှု များသော ပျော်ရည် (ပျော်ဝင်မှုညီမျှချေထက် ပို၍ ပျော်ဝင်ပစ္စည်း ပါဝင် နေသော ပျော်ရည်)

supersonic	အသံထက်မြန်သော
surface activity	မျက်နှာပြင်လှုပ်ရှားမှု
surface area	မျက်နှာပြင်ဧရိယာ
surface tension	မျက်နှာပြင်တင်းအား
surrounding	ပတ်ဝန်းကျင်
suspension	အမှုန်များ တခုနှင့်တခု မရောဘဲ အရည်ထဲတွင် ဆိုင်း နေသည့် အခြေအနေ
suspend	အရည်နှင့် အမှုန် မရောဘဲ အမှုန်များ အရည်ထဲတွင် ဆိုင်းနေသည်
survey	ဂရုတစိုက် စစ်ဆေးသည်
symbol	သင်္ကေတ
symmetrical	အချိုးညီသော
synchrotron	သံလိုက်စက်ကွင်းအတွင်းရှိ စက်ဝိုင်းပုံလမ်းကြောင်း အတိုင်း လျှပ်ဆောင်အမှုန်များကို အရှိန်ဖြင့် လွှတ်ပေး သည့် ကိရိယာ
synthesis reaction	ပေါင်းစည်းခြင်းဖြင့် ဓာတ်ပြုခြင်း
synthetic	ဖွဲ့စည်းမှုနှင့်ဆိုင်သော
synthetic element	သဘာဝမဟုတ်ဘဲ ဖန်တီးယူထားသော ခြပ်စင်
synthetic fiber	သဘာဝမဟုတ်ဘဲ ဓာတုနည်းဖြင့် ဖန်တီးထားသည့် အမျှင်
systematic	စနစ်တကျဖြစ်သော
systematic method	စနစ်တကျ နည်းလမ်း

T

tank	စည်
tar	ကတ္တရာစေး
tar sand	သဲကတ္တရာ
tartric acid	တာထရစ် အက်စစ်
technologist	စက်မှုပညာရှင်
technology	စက်မှုနည်းပညာ
telephone communicaiton	တယ်လီဖုန်းဆက်သွယ်ရေး
telescope	အဝေးကြည့်မှန်ပြောင်း
tellurium	တယ်လူရီယမ်ဒြပ်စင်
temperature	အပူချိန်
temperature inversion	အပူချိန် ပြောင်းပြန် စီးဆင်းခြင်း
temporary magnet	ယာယီ သံလိုက်
tendency	အလားအလာ၊ ဦးတည်ဖက်၊ လမ်းကြောင်း
tensile	ဆွဲဆန့်နိုင်သော၊ နန်းဆွဲနိုင်သော
tension	တင်းမာမှု
terminal velocity	နောက်ဆုံးအလျင်
test tube	စမ်းသပ်ဖန်ပြွန်
test tube rack	စမ်းသပ်ဖန်ပြွန်များထားရာ စင်
test tube holder	စမ်းသပ်ဖန်ပြွန် ထိမ်း/ညှပ် ကိရိယာ
tetrachloride	တက်ထရာကလိုရိုက်ဒ်
tetrachloroethane	တက်ထရာကလိုရိုအက်သိန်း
thallium	သာလီယမ်ဒြပ်စင်

theory	သီအိုရီ အယူအဆ (အကြောင်းအရာတစ်ခုကို ရှင်းပြရန် သိပြီးသား အချက်များအပေါ် အခြေခံ၍ တွေးခေါ် ယူဆမှုများ)
thermal conductivity	အပူစီးကူးနိုင်စွမ်း
thermal diffusion	အပူပြန့်နှံ့ခြင်း
thermal expansion	အပူကြောင့် အရာဝတ္ထုများ ကျယ်ပြန့်လာခြင်း
thermal pollution	စက်ရုံမှ စွန့်ထုတ်သော ရေပူကြောင့် ပတ်ဝန်းကျင် ရေထု ညစ်ညမ်းပူလာခြင်း
thermistor	အပူချိန်နှင့် လိုက်၍ ပြောင်းသော ခုခံမှု ကိရိယာ
thermite	ဖဲရစ်အောက်ဆိုက်နှင့် အလူမီနီယမ်မှုန့်ရော ခြပ်နှော
thermoammeter	လျှပ်စီးကြောင်းအပူပေးမှုတိုင်း ကိရိယာ
thermocouple	အပူချိန်တိုင်း အပူလျှပ်စစ် ကိရိယာ
thermoform	အပူဖြင့် ပုံသွန်းလောင်းသည်
thermometer	အပူချိန်တိုင်း ပြဒါးတိုင်
thermonuclear reaction	မြင့်မားသော အပူချိန်တွင် နျူကလီးယားပူးပေါင်းမှု ဖြစ်စဉ်
thermoplastic	အပူပေးလျှင် ပျော့၍ အေးလျှင် မာသော သဘော
thermostat	အလိုအလျောက် အပူချိန်ထိန်း ကိရိယာ
thrust	တွန်းအား
thunder	မိုးခြိမ်းသံ
tidal power	ဒီရေစွမ်းအား
timber	ကျွန်းသစ်
timbre	အသံတွင် တစ်ခုနှင့်တစ်ခု မတူညီသော ဂုဏ်သတ္တိ
timer	အချိန်ကိုက်နာရီ
tin	သံဖြူဒြပ်စင်
tincture	တင်ချာ အရောင်ဆိုးဆေး၊ အနာထည့်ဆေး
titrate	ပျော်ရည်ထဲရှိ အရာဝတ္ထုပါဝင်မှုကို တိုင်းတာသည်

titration	ပျော်ရည်တခုထဲရှိ အရာဝတ္ထုပါဝင်မှုကို တိုင်းတာသည့် နည်းစဉ်တခု
tone	အသံနေအသံထား
toner	ပုံနှိပ်စက်/မိတ္တူကူးစက်သုံး မင်/ကာဗွန်မှုန့် တမျိုး
tool	လက်နက်ကိရိယာ
toothpick	သွားကြားထိုးတံ
torr	တေားရ် (ယူနစ်ဖိအား)
tower	မျှော်စင်
toxic	အဆိပ်ရှိသော
toxic chemical	အဆိပ်ရှိသော ဓာတ်ပစ္စည်း
tracer	ခြေရာခံလိုက်သူ၊ လွယ်ကူစွာ ရှာဖွေနိုင်သော ဓာတု ဆိုးဆေး (သို့) ရေဒီယိုသတ္တိကြွ အိုင်ဆိုတုပ် လျှပ်စစ်စွမ်းအင်ကို ဓာတ်စီးပတ်လမ်း တခုမှတခုသို့ ပြောင်းရွှေ့ပေးသော ကိရိယာ
transformer	ရေဒီယို/ရုပ်မြင်သံကြားအတွင်း လျှပ်စစ်စီးဆင်းမှု ထိမ်းသော သေးငယ်သည့် အီလက်ထရွန်းနစ်ပစ္စည်း
transistor	အသွင်းကူးဆဲသတ္တု
transition metal	ကူးပြောင်းမှုအစဉ်
transition series	အလင်းပေါက်နိုင်ပြီး တဖက်သို့ ထွင်း၍မမြင်နိုင်သော
translucent	အလင်းပေါက်နိုင်ပြီး တဖက်သို့ ထွင်း၍ မမြင်နိုင်သည့်
translucent substance	အရာ
transmitter	ရေဒီယိုနှင့် ရုပ်မြင်သံကြားလှိုင်း အချက်ပြများ ထုတ်လွှတ်ပေးသော ကိရိယာ
transmutation	အသွင်ကူးပြောင်းခြင်းဖြစ်ရပ်
transmutation of element	နျူးကလီးယားဓာတ်ပြုမှု ဖြစ်စဉ်များဖြင့် ဒြပ်စင်တမျိုးမှ တမျိုးသို့ အသွင်ပြောင်းခြင်း
transparent	အလင်းထိုးဖောက်နိုင်ပြီး ထွင်းဖောက်မြင်နိုင်သော၊ အကြည်ရောင်ဖြစ်သော
transparent substance	အလင်းပေါက်နိုင်ပြီး တဖက်သို့ ထိုးထွင်းမြင်နိုင်သော အရာဝတ္ထု

transuranium element	ယူရေနီယမ်ထက် အက်တမ်ကိန်းမြင့်သော ဒြပ်စင်
transverse	ကန့်လန့်ဖြတ်
transverse wave	ကန့်လန့်ဖြတ်လှိုင်း
triode	ဓာတ်မဆောင်လျှပ်ခေါင်း အထိန်းသတ္တုဘောင်နှင့် ဓာတ်ဖိုဆောင် လျှပ်ခေါင်းတို့ ပါဝင်သော လေဟာ နယ် ပြွန်
triple covalent bond	သုံးထပ်ဖက်စပ်စည်း
triple point	အရာဝတ္ထုတစ်ခု၏ အငွေ့၊အရည်၊အခဲ အခြေအနေ သုံးခု လုံး ညီမျှချေတွင်ရှိ အမှတ်
tubing	ဆလင်ဒါသဏ္ဌာန် အခေါင်းပါသည့် ပြွန်အဖြစ် ဖွဲ့စည်း ထားသော အရာ
tune	သံစဉ်
tuning fork	အသံပြု ခက်ရင်းခွ
tungsten	တန်စတန်ဒြပ်စင်
turbine	တာဘိုင်စက်
twist	လှည့်သည်၊ လိမ်သည်

U

ultrasonic	အသံထက်လွန်သော၊ လူ၏နားအာရုံဖြင့် မကြားနိုင်သော
ultrasonic sound	လူ၏ နားအာရုံဖြင့် မကြားနိုင်သော အသံ
ultrasonic wave	အသံထက်လွန်သော လှိုင်း
ultrasonics	အသံထက်လွန် သိပ္ပံပညာ
ultrasound	အသံလွန်လှိုင်းကို သုံး၍ ရောဂါစမ်းသပ်ရှာဖွေခြင်း
ultraviolet	ခရမ်းလွန်အရောင်
ultraviolet light	ခရမ်းလွန်အရောင် အလင်း
ultraviolet radiation	ခရမ်းလွန်ရောင်ခြည် ဖြာထွက်ခြင်း
ultraviolet ray	ခရမ်းလွန်ရောင်ခြည်
unbalanced force	မညီမျှသောအား
uncertainty	မသေချာ မရေရာမှု
uniform	တသမတ်တည်းဖြစ်သော
uniform acceleration	တသမတ်အရှိန်
uniform motion	တသမတ်နှုန်းဖြင့် ရွေ့လျားမှု
unit	ယူနစ်
universal gravitation	စကြာဝဠာလုံးဆိုင်ရာ ခြပ်ဆွဲငင်အား
universal solvent	မည်သည့်ပျော်ဝင်ပစ္စည်းမဆို ပျော်ဝင်စေနိုင်သော ဖျော်ရည်
unknown	အမျိုးအမည်မသိသော
unsaturated compound	မပြည့်ဝခြပ်ပေါင်း
unsaturated hydrocarbon	မပြည့်ဝဟိုက်ဒရိုကာဗွန်
unsaturated solution	မပြည့်ဝပျော်ရည်
unstable nucleus	မတည်ငြိမ်သော နျူးကလီးယပ်စ်

universe

စကြာဝဠာ

upright

မတ်မတ်ဖြစ်သော၊ ဒေါင်လိုက်ဖြစ်သော

upward

အပေါ်ဖက်သို့

uranium

ယူရေနီယမ်ဒြပ်စင်

urea

ယူရီးယား

V

vacancy	လစ်လပ်မှု
vacuum	လေဟာနယ်
vacuum cleaner	ဖုန်စုပ်ကိရိယာ
vacuum tube	လေထုတ်ထားသော/လေမဲ့သောပြွန်
valence	ဗေလန့်စီ (အက်တမ်များ၏ ပူးပေါင်းနိုင်မှု အစွမ်း)
valence bond	ဗေလန့်စီစည်း
valence electron	အက်တမ်များ ပူးပေါင်းရာတွင် အပြင်ဘက်ဆုံးလမ်း ကြောင်းမှ အီလက်ထရွန်
valence number	ဗေလန့်စီကိန်း
valid	တရားဝင်ဖြစ်သော
vapor	အငွေ့ (ရေငွေ့၊ မြူငွေ့၊ မီးခိုး၊ ဓာတ်ငွေ့)
vapor pressure	အငွေ့ဖိအား
vaporization	အငွေ့အဖြစ်ကူးပြောင်းခြင်း
vaporize	အငွေ့ပျံစေသည်
variable	ပြောင်းလဲနိုင်သော၊ ကိန်းရှင်
vector	ဗက်တာ
vector sum	ဗက်တာစုစုပေါင်း
vegetable oil	ဟင်းသီးဟင်းရွက်ဆီ
velocity	အလျင်
vertical axis	ထောင်လိုက်ဝင်ရိုး
vibrate	တုန်ခါသည်
vinegar	ရှာလကာရည်
violate	စည်းကမ်းဖောက်ဖျက်သည်

virtual	အမှန်တကယ် မဟုတ်ဘဲ စိတ်ထဲတွင် ဖြစ်ပေါ်နေသော
virtual image	ပုံရိပ်ယောင်
viscosity	စေးကပ်မှု
viscous	စေးကပ်သော
viscous liquid	စေးကပ်သော အရည်
visible spectrum	မြင်နိုင်သော ရောင်စဉ်
vision	အမြင်
vitamin C	ဗစ်တာမင် စီ
vocal	အသံနှင့်ဆိုင်သော
vocal cord	အသံပြုကြိုး
volatile	အငွေ့ပျံလွယ်သော၊ အပြောင်းအလဲမြန်သော
volatility	အငွေ့ပျံလွယ်သော ဂုဏ်သတ္တိ
volatilize	အငွေ့ပျံလွယ်စေသည်
volt	ဗို့ (လျှပ်စစ်တွန်းအား တိုင်းတာသော ယူနစ်)
voltage	ဗို့အားဖြင့် ဖော်ပြသော လျှပ်စစ်တွန်းအား
voltage drop	လျှပ်စစ်တွန်းအား လျော့ကျခြင်း
voltaic	ဓာတုဓာတ်ပြုခြင်းဖြင့် လျှပ်စစ်ဓာတ်ထုတ်လုပ်မှုနှင့် ဆိုင်သော
voltaic battery	လျှပ်စစ်ဘက်ထရီ
voltaic cell	အားပြန်သွင်း၍ မရသော ဘက်ထရီ
voltaic electricity	ဓာတုဓာတ်ပြုမှုကြောင့် ဖြစ်ပေါ်သော လျှပ်စစ်ဓာတ်
voltmeter	လျှပ်စစ်ဗို့လ်တ်အားတိုင်းကိရိယာ
volume	ထုထည်

W

warm air heating system	လေနွေး အပူပေးစနစ်
water	ရေ
water gas	ကျောက်မီးသွေးနှင့် ရေနွေးငွေ့ရော လောင်စာဓာတ်ငွေ့
water pollution	ရေထုညစ်ညမ်းမှု
water power	ရေအားဖြင့် ထုတ်လုပ်သော စွမ်းအင်
water vapor	ရေငွေ့
watt	ဝပ်တ် (လျှပ်စစ်စွမ်းအားတိုင်းတာသော ယူနစ်)
wattage	လျှပ်စစ်စွမ်းအား ပမာဏ
wave	လှိုင်း
wave length	လှိုင်းအလျား
wave mechanics	လှိုင်းသဘာဝ မက်ကဲနစ်သီအိုရီ (လှိုင်းများ၏ ဝိသေသ လက္ခဏာများသည် အက်တမ်ထက်ငယ်သော ဒြပ်မှုန် များကြောင့် ဖြစ်ပေါ်ကြောင်း ယူဆသည့် သီအိုရီ)
wave motion	လှိုင်းရွေ့လျားမှု
wave theory of light	အလင်းလှိုင်းသီအိုရီ
wave velocity	လှိုင်းအလျင်
weak acid	အားပျော့ အက်စစ်
weak base	အားပျော့ ဘေ့စ်
weak force	အားပျော့သော အား
wedge	သတ်၊ စို့၊ သတ်ရိုက်သည်၊ စို့ရိုက်သည်
weight	အလေးချိန်
west	အနောက်အရပ်
wet cell	ဓာတ်ခဲစို (လျှပ်စစ်လိုက်စေနိုင်သော အရည်ပါသည့် ဓာတ်ခဲ)

wheel and axle

white blood cell

wind power

wire gauze

wood

work

work input

work output

ဘီးနှင့်ဝင်ရိုး

သွေးဖြူဥဆဲလ်

လေအားဖြင့် ထုတ်လုပ်သော စွမ်းအင်

ကြေးနန်းကြိုးအရွယ်အစား တိုင်းသောကိရိယာ/စနစ်

သစ်သား

အလုပ်

စိုက်ထုတ်လုပ်သော အလုပ်

ပြီးမြောက်သော အလုပ်

X

X ray

အက်စ်ရေးရောင်ခြည်

xenon

ဇီနွန်ဩပ်စင်

Y

yeast

တဆေး (မုန့်ဖုတ်ရာတွင် သုံးသည်)