

Central Science Vocabulary 2011--

Grade 7

Key: P = Physical E = Earth S = Scientific Inquiry D = Engineering Design

absolute age	7e
accuracy	7s
air mass	7e
altitude	7e
analysis	7s
analyze	7s
asthenosphere	7e
atmosphere	7e
benefit	7d
biome	7e
calculation	7s
carbon footprint	7e
cementation	7e
chemical	7e
climate	7e
climatic	7e
combustion	7e
composition	7e
conclusions	7s
conserve	7e
constraints	7d
constructive forces	7e
control	7s
convection	7e
convergent	7e
core sample	7e
crystallization	7e
dependent variable	7s
deposits	7e
destructive forces	7e
differential	7e
disposable	7e
disposal	7e
divergent	7e
electromagnetic	7e
elevation	7e
elevation	7e
environmental	7e
evaluate	7d
evidence	7e
exosphere	7e
exploit	7s
extinction	7e
fossilization	7e
fuel efficiency	7e
geologic	7e
geological event	7e
geosphere	7e
hurricane/typhoon	7e
hydrosphere	7e
hypotheses	7s
independent	7s

variable	
inner core	7e
ionosphere	7e
jet stream	7e
landfill	7e
landform	7e
latitude	7e
leeward	7e
limited resource	7e
lithosphere	7e
magma	7e
magnetic reversals	7e
mantle	7e
mechanical	7e
mesosphere	7e
metamorphism	7e
minerals	7e
modifications	7s
non-renewable	7e
nuclear	7e
nuclear	7e
outer core	7e
ozone	7e
Pangaea	7e
pattern	7e
physical	7e
plateau	7e
prevailing	7e
procedure	7s
prototype	7s
radiation	7e
range	7s
relative humidity	7e
relevant data	7s
renewable	7e
ridges	7e
runoff	7e
saturated	7e
sedimentary	7e
sedimentation	7e
seduction	7e
societal	7e
solar-electric	7e
solubility	7e
sound	7e
stratosphere	7e
system	7e
technology	7s
thermal	7e
thermal	7e
thermosphere	7e
transform	7e