

O

omnivore: eet plante en diere materiaal	5
omskakeling: 'n verandering	55
ondergrond: die laag grond wat onder die bogrond aangetref word; ondergrond kan die volgende insluit: sand, slik en klei	76
ontkiem: begin groei	23
oorspronklike: eerste	65
opwek: om te maak	57
organe: verrig belangrike funksies in ons liggame, byvoorbeeld die hart en longe	6

P

poliëster: 'n mensgemaakte veselstof wat gebruik word om verskillende produkte te maak, byvoorbeeld reënjasse, sitplekgordels en die oortreksels van luidsprekers; dit is sterker as natuurlike materiaal	32
pool: die einde van iets	55

R

reaksie: hoe die oplossing verander om 'n nuwe stof te vorm	41
roofdiere: diere wat oorleef deur ander diere te vang en te eet	5

S

senings: weefsel in die liggaam wat spiere aan bene heg	8
skelet: die stelsel van die liggaam wat uit al die bene saamgestel is	6
smeer: om iets glad en glibberig te hou	11

T

tekstuur: hoe 'n materiaal voel wanneer ons daaraan raak, byvoorbeeld grof of glad	42
toestel: iets wat vir 'n spesifieke doel en gebruik gemaak is	66

U

uitsterf: het doodgegaan en bestaan nie meer nie	2
--	---

V

veldbrande: brande wat in die oop veld ontstaan	52
verbranding: die proses wat plaasvind wanneer 'n brandstof brand	50

versprei: om te spreid of te strooi; die sade van plante kan deur insekte, voëls, water, diere en die wind versprei word	23
versterk: om iets sterker te maak	38
verwerk: iets word verbeter of verander	44
voedingstowwe: noodsaaklike stowwe vir groei van plante en diere	76
vrugbare: gunstig vir groei	78

W

weefsel: 'n groep selle wat 'n sekere funksie in die liggaam verrig	6
wiel-en-as-meganisme: 'n eenvoudige masjien bestaande uit 'n wiel wat aan 'n as vasgemaak is; die as hou die wiel stabiel	66