

## French Science vocabulary Vocabulaire scientifique

### Science Enquiry Enquête scientifique

explain	expliquer
compare	comparer
comparison	comparaison
describe	décrire
description	description
if	si
might	peut
could	peut
happen	se passer
so	donc
because	parce que
present	présent
predict	prédire/prévoir
hypothesise	formuler une hypothèse
question	question
method	méthode
measure	mesure
record	note, enregistrement, dossier
results	résultats
table	tableau
graph	graphique
chart	diagramme
bar chart	code barres
line graph	ligne graphique
pie chart	graphique circulaire
Carroll diagram	diagramme Carroll
Venn diagram	diagramme Venn
conclude	déduire
conclusion	conclusion
evaluate	évaluer
evaluation	évaluation
watch	regarder
observe	observer
observation	observation
group	groupe
sort	classer
classify	classifier

classification	classification
key	clé
fair test	test équitable
change	changer
factor	facteur
variable	variable
dependent variable	variable dépendante
independent variable	variable indépendante
outcome	résultat
problem solving	résoudre un problème
research	recherche
survey	étude
surveying	Inspection
equipment	équipement
resources	ressources
measure	mesure
ruler	règle
tape measure	centimètre
metre stick	bâton mètre
trundle wheel	roulette
metre	mètre
centimetre	centimètre
millimetre	millimètre
forcemeter	compteur de force
newton	newton
scales	balance
kilogram	kilogramme
gram	gramme
beaker	vase à bec
measuring cylinder	cylindre de mesure
volume	volume
capacity	capacité
litre	litre
millilitre	millilitre
temperature	température
thermometer	thermomètre
degrees centigrade	degré centigrade
room temperature	température ambiante
time	horaire
second	seconde
minute	minute
hour	heure
day	jour
week	semaine
month	mois
year	an, année
watch	montre
clock	horloge

calendar	calendrier
stopwatch	chronomètre

## Life Processes Les Procédés de Vie

nutrition	alimentation
feed	nourriture
feeding	nourrir
activity	activité
eat	manger
drink	boire
consumer	consommateur
producer	producteur
predator	prédateur
prey	proie
food chain	chaîne alimentaire
reproduce	reproduire
reproduction	reproduction
have young	avoir un enfant
respiration	respiration
breathe	respirer
grow	croître (plant) grandir (person)
growth	croissance
move	bouger
movement	mouvement
die	mourir
life cycle	cycle de vie

## Living things Les Choses Vivantes

living	vivant
alive	vivant
healthy	sain
not alive	pas vivant
dead	mort
non-living	non-vivant
human	humain
animal	animal
plant	plante
tree	arbre
flower	fleur
bush	buisson
organism	Organisme
habitat	Habitat
condition	Condition

suites	adapté
adaptation	adaptation

The human body  
Le corps humain

<b>senses</b>	<b>les sens</b>
eye	œil
sight	vue
see	voir
ear	oreille
hearing	ouïe
hear	entendre
nose	nez
smell	odeur
fingers	doigts
touch	toucher
feel	sensation
tongue	langue
taste	goût
salty	salé
sour	aigre
sweet	sucré
bitter	amer

<b>food</b>	<b>nourriture</b>
diet	régime
carbohydrate	féculent
protein	protéine
calcium	calcium
vitamins	vitamines
fats	matières grasses
sugars	sucres
starches	fécules
vegetables	légumes
meat	viande
fish	poisson
fruit	fruit
healthy	sain
unhealthy	malsain
balanced diet	régime équilibré
variety	variété
varied	varié
activity	activité

teeth	dents
jaw	mâchoire
jawbone	maxillaire
fluoride	fluorure
clean	propre
brush	brosse
toothbrush	brosse à dents
floss	fil dentaire
mouthwash	eau dentifrice
toothpaste	dentifrice
dentist	dentiste
incisor	incisive
molar	molaire
canine	canine
bite	mordre
chew	mâcher
tear	déchirer
diet	régime
root	racine
decay	se carier, pourrir

<b>respiration</b>	<b>respiration</b>
breathe	respirer
lung	poumon
air	air
oxygen	oxygène
carbon dioxide	gaz carbonique
heart	cœur
muscle	muscle
circulation	circulation
blood	sang
heart beat	battement de cœur
pulse	pouls
pulse rate	pouls
blood vessel	vaisseau sanguin
artery	artère
vein	veine
exercise	exercice
healthy	sain
tobacco	tabac
smoking	fumer
cigarettes	cigarettes
ill	malade
illness	maladie
disease	maladie

<b>illness</b>	<b>maladie</b>
germ	germe
bacteria	bactérie
drugs	drogues
medicines	médicaments
safety	sécurité
packaging	emballage
side effect	effets secondaires

<b>reproduction and growth</b>	<b>reproduction et croissance</b>
born	né(e)
newborn	nouveau-né
baby	bébé
toddler	tout petit
child	enfant
teenager	adolescent
adult	adulte
old	vieux (man), vieille (woman)
aged	âgé(e)

<b>movement</b>	<b>mouvement</b>
moving	bouger
muscle	muscle
contract	contracter
contraction	contraction
relax	se détendre
skeleton	squelette
bone	os
protect	protéger
support	aider
ribs	côtes
spine	colonne vertébrale
skull	crâne
x-ray	rayons X

## Animals Animaux

bird	oiseau
fish	poisson
mammal	mammifère
reptile	reptile
insect	insecte
spider	araignée
vertebrate	vertébré
invertebrate	invertébré
hair	poil
feathers	plumes
shell	coquille, carapace
claws	pinces
hooves	sabots
skin	peau
scales	écailles
tail	queue
fur	fourrure

## Green plants Plantes vertes

root	racine
stem	tige
flower	fleur
leaf	feuille
leaves	feuilles
bud	bourgeon
branch	branche
trunk	tronc
seed	graine
seedling	semis
pip	pépin
stone	caillou, pierre
weed	mauvaise herbe
tall/taller/tallest	grand/plus grand/le plus grand
produce new plants	produire de nouvelles plantes
shoot	pousse
fruit	fruit
stamen	étamine
style	style
stigma	stigma
sepal	sépale
petal	pétale
ovary	ovaire
pollen	pollen

life cycle	cycle de vie
germination	germination
germinate	germer
earth	terre
soil	terre
fertiliser	fertiliser
nutrients	substance nutritive
plant food	nourriture de plante
water	eau
warm	chaud
warmth	chaleur
grow	croître
growth	croissance
sun	soleil
sunlight	lumière du soleil
pollination	pollinisation
pollinate	féconder avec du pollen
pollen	pollen
nectar	nectar
insect	insecte
fertilisation	fertilisation
fertilise	fertiliser
dispersal	dispersement
disperse	disperser
seed	graine
wind	vent
animals	animaux
bird	oiseau
reproduction	reproduction
reproduce	reproduire

## Micro-organisms

### Micro-organismes

microbe	microbe
germ	germe
virus	virus
yeast	levure
mould	moisissure
fungus	champignon
decay	pourriture
rot	pourrir
decompose	Décomposer

# Materials and their Properties

## Matériaux et leurs propriétés

<b>Grouping and classifying</b>	<b>Groupement et classement</b>
materials	matériaux
plastic	plastique
glass	verre
leather	Cuir
clay	argile
rock	rocher
sand	sable
fabric	tissu
wood	bois
rubber	caoutchouc
cork	liège
metal	métal
iron	fer
copper	cuivre
steel	acier
aluminium	aluminium
silver	argent
gold	or
bronze	bronze
brass	cuivre jaune
rocks	rochers
soils	terres
limestone	calcaire
sandstone	grès
pumice	pierre ponce
carbon	carbone
diamond	diamant
slate	ardoise
marble	marbre
chalk	craie
granite	granite
sand	sable
stone	pierre
pebble	galet
boulder	grosse pierre
liquid	liquide
water	eau
milk	lait
juice	jus
gases	gaz
air	air
oxygen	oxygène
helium	hélium

natural gas	gaz naturel
carbon dioxide	gaz carbonique

<b>properties</b>	<b>propriétés</b>
magnetic	magnétique
non-magnetic	non-magnétique
attract	attirer
attraction	attirance
repel	repousser
repulsion	répulsion
hard	dur
soft	doux
flexible	flexible
bendy	pliable
rigid	rigide
rough	rugueux
smooth	lisse
shiny	brillant
dull	terne
transparent	transparent
translucent	translucide
opaque	opaque
strong	fort
weak	faible
waterproof	étanche
absorbent	absorbant
porous	poreux
permeable	perméable
impermeable	imperméable
natural	naturel
manufactured	manufacturé
manmade	fait par l'homme, synthétique, artificiel
texture	texture
thermal conductor	conducteur thermique
thermal insulator	isolateur thermique
electrical conductor	conducteur électrique
electrical insulator	isolateur électrique
conducts	conducteurs
insulates	isole

<b>Changing materials</b>	<b>Matériaux changeants</b>
squash	écraser
bend	plier
twist	tourner
cut	couper
slice	trancher
stretch	étirer
heat	chauffer
cool	refroidir
state	état
solid	solide
liquid	liquide
gas	gaz
change of state	changement d'état
reversible	réversible
water cycle	cycle d'eau
freeze	geler
freezing	gelé
set	durci, fixé
freezer	congélateur
fridge	frigo
refrigerator	réfrigérateur
boiling	bout
solidification	solidification
solidify	solidifier
melt	fondre
melting	fond
boil	bouillir
boiling temperature	température d'ébullition
evaporate	évaporer
evaporation	évaporation
condense	condenser
condenses	condense
condensation	condensation
dissolve	dissoudre
dissolved	dissout
undissolved	non-dissout
water	eau
ice	glace
stir	remuer
pure	pur
solution	solution
solute	corps dissous
mixture	mixture
mix	alliage
separate	séparé
sieve	passoire

filter	filtre
clear	clair
tap	robinet
sea	mer
irreversible	irréversible
oven	four
cook	cuisiner
cooker	cuisinière
burn	brûler

# Physical Processes

## Procédés physiques

<b>Forces</b>	<b>Forces</b>
push	pousser
pull	tirer
twist	tordre
spin	tourner
swing	balancer
slide	glisser
swerve	dévier, faire une embardée
hop	sautiller
jump	sauter
turn	tourner
roll	rouler
push	pousser
pull	tirer
fast/faster/fastest	vite/plus vite/le plus vite
slow/slower/slowest	lent/plus lent/le plus lent
high/higher/highest	haut/plus haut/le plus haut
go faster	aller plus vite
go slower	aller plus lentement
safe	sans danger
danger	danger
be careful	faites attention
direction	direction
distance	distance
force	force
further/furthest	plus loin/le plus loin
magnet	aimant
attract	attirer
attraction	attirance
repel	repousser
repulsion	répulsion
friction	friction
fall	tomber
drop	tomber, laisser tomber
air resistance	résistance d'air
water resistance	résistance d'eau
weight	poids
mass	masse
gravity	pesanteur
upthrust	poussée vers le haut
forcemeter	compteur de force
Newton	Newton
surface area	zone de surface
parachute	parachute

spinner	tourniquet
still	immobile
stationary	stationnaire
at rest	au repos
not moving	sans bouger

<b>Light</b>	<b>Lumière</b>
light	lumière
dark/darker/darkest	sombre/plus sombre/le plus sombre
bright/brighter/brightest	clair/plus clair/le plus clair
black	noir
night	nuit
day	jour
reflect	réfléter
reflection	réflexion
reflective	réflecteur
reflective strip	bande réflectrice
tinsel	guirlandes de Noël
shiny	brillant
light source	source de lumière
torch	lampe de poche
warning light	lumière d'alerte
Sun	soleil
candle	bougie
lantern	lanterne
match	allumette
fire	feu
firework	feux d'artifices
dark	sombre
shadow	ombre
opaque	opaque
translucent	translucide
transparent	transparent
block	bloquer
direction	direction
light travels	la vitesse de la lumière
straight lines	lignes droites
light beam	faisceau de lumière
mirror	miroir
light travelling	la vitesse de la lumière
ray	rayon

<b>Sound</b>	<b>Son</b>
ear	oreille
hear	entendre
hearing	ouïe
noise	bruit
sound	son
high	haut
low	bas
loud/louder/loudest	bryant/plus bryant/le plus bryant
quiet/quieter/quietest	silencieux/plus silencieux/le plus silencieux
soft	doux
shake	secouer
pluck	pincer
rattle	faire cliqueter
ring	sonner
bang	cogner
hit	frapper
blow	souffler
pitch	donner le ton
tuning	mettre au point
loudness	bruit
vibration	vibration
vibrate	vibrer
muffle	étouffer
tension	tension
tight	serré
taut	tendu
silence	silence
further away	plus loin
nearer	plus près
direction	direction

<b>Electricity</b>	<b>Électricité</b>
bulb	ampoule
bulb holder	support d'ampoule
battery	batterie
cell	cellule
wire	fils électrique
crocodile clip	pince crocodile
buzzer	interphone
bell	cloche, sonnerie
switch	interrupteur
motor	moteur
circuit	circuit
connection	connexion
mains	conducteur principal
break	casser
pylon	pylône
complete circuit	circuit complet
bright/brighter/brightest	clair/plus clair/le plus clair
electrical conductor	conducteur électrique
electrical insulator	isolateur électrique
circuit symbol	Symbole de circuit
circuit diagram	diagramme de circuit

<b>Earth, Sun and moon</b>	<b>Terre, Soleil et Lune</b>
Earth	Terre
Sun	Soleil
moon	lune
sphere	sphère
spherical	sphérique
revolve	tourner sur un axe
orbit	orbite
spin	tourner
rotate	pivoter
rotate on its axis	tourner sur son axe
rotate around	pivoter autour
axis	axe
sunrise	lever du soleil
sunset	coucher du soleil
north	Nord
south	Sud
east	Est
west	Ouest