

CLASS – 6TH TO 9TH SCIENCE VOCABULARY BUILDER

Reviewed & Edited By:

1. Kamaljit Kaur, DM Science (SAS Nagar)
2. Sushil Bhardwaj, Science master



Science
Vocabulary Builder

**PARHO PUNJAB PARHAO PUNJAB
(SCIENCE)**

CLASS -6TH

SCIENCE

VOCABULARY

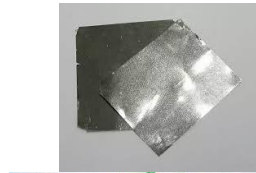
BUILDER

PREPARED BY
SUKHRAJ KAUR
DM- ENGLISH & SST
AND TEAM MEMBERS
DISTRICT TARNTARAN

Pulses	ਦਾਲਾਂ
Spices	ਮਸਾਲੇ
Pumpkin	ਕੱਦੂ
Brinjal	ਬੈਂਗਣ
Honey	ਸ਼ਹਿਦ
Bees	ਸ਼ਹਿਦ ਦੀਆਂ ਮੱਖੀਆਂ
Lizard	ਛਿਪਕਲੀ
Edible	ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਖਾਧਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ
Beaker	ਬੀਕਰ
Vinegar	ਸਿਰਕਾ
Kerosene	ਮਿੱਟੀ ਦਾ ਤੇਲ
Liquid	ਤਰਲ



Opaque	ਅਪਾਰਦਰਸ਼ੀ
Transparency	ਪਦਾਰਥ ਪਾਰਦਰਸ਼ੀ
Metals	ਧਾਤ
Luster	ਚਮਕਦਾਰ
Harvesting	ਕਟਾਈ
Hand picking	ਹੱਥ ਨਾਲ ਚੁਗਣਾ
Threshing	ਦਾਣੇ ਕੱਢਣਾ
Husk	ਤੂੜੀ
Winnowing	ਉਡਾਉਣਾ
Plucking	ਡੰਡੀਆਂ ਤੋੜਨਾ
Pebbles	ਪੱਥਰ
Sedimentation	ਤੱਲ ਛੱਟਣਾ



Decantation

ਨਿਤਾਰਨਾ

Muddy

ਗੰਧਲਾ

Evaporation

ਵਾਸ਼ਪਣ

Water vapour

ਵਾਸ਼ਪ

Condensation

ਸੰਘਨਣ

Steam

ਭਾਫ

Saturated

ਸੰਤ੍ਰਿਪਤ

Undissolved

ਅਘੁਲਣਸ਼ੀਲ

Substance

ਪਦਾਰਥ

Natural Fiber

ਕੁਦਰਤੀ ਰੇਸ਼ੇ

Synthetic
Fiber

ਬਣਾਉਟੀ ਰੇਸ਼ੇ

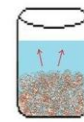
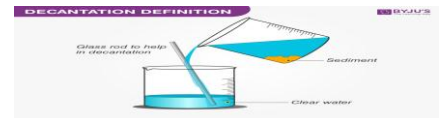


Figura 1.1

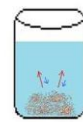


Figura 1.2



Figura 1.3

Figura 1: ejemplo de solución saturada.



Oil Lamps

ਤੇਲ ਵਾਲੇ ਦੀਵੇ



Spinning

ਕਤਾਈ



Weaving

ਬੁਣਨਾ



Knitting

ਬੁਣਾਈ



Test tube

ਪਰਖਨਲੀ



Copper sulphate

ਨੀਲਾ ਥੋਥਾ



Groundnut

ਮੁੰਗਫਲੀ



Fat

ਚਰਬੀ



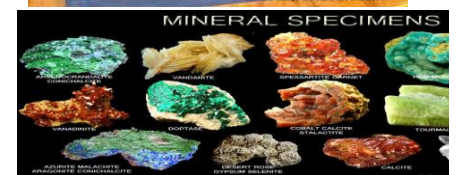
Oily patch

ਤੇਲ ਦੇ ਧੱਬੇ



Minerals

ਖਣਿਜ ਲੂਣ



Roughage

ਮੋਟਾ ਅਹਾਰ



Sweat

ਪਸੀਨਾ



Balloon

ਗੁਬਾਰਾ



Dough

ਗੁੰਨਿਆ
ਹੋਇਆ ਆਟਾ



String

ਧਾਗਾ



Bud

ਕਲੀ



Molten ਪਿਘਲੀ ਹੋਈ



Candle ਮੋਮਬੱਤੀ



Wax ਮੋਮ



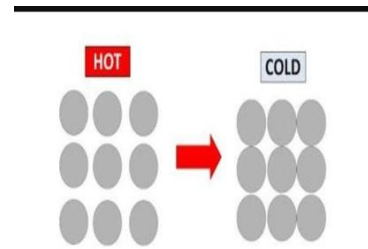
Blow out ਬੁਝਾ ਦੇਣਾ



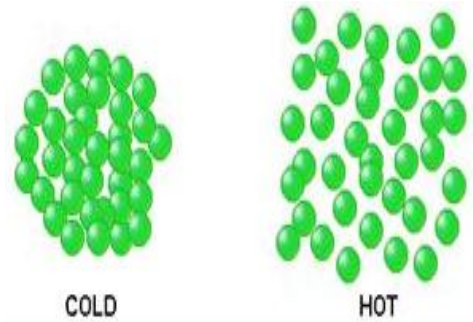
Matchstick ਮਾਚਿਸ ਦੀ
 ਤੀਲੀ



Contraction ਸੁੰਘੜਨਾ



Expansion ਵਿਸਥਾਰ



Compound ਮੈਦਾਨ



Stretch ਖਿਚਣਾ

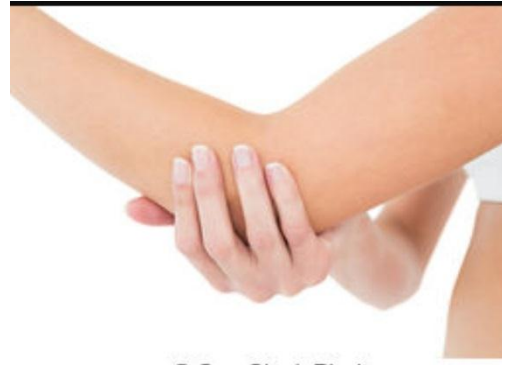


Wrist ਗੁੱਟ



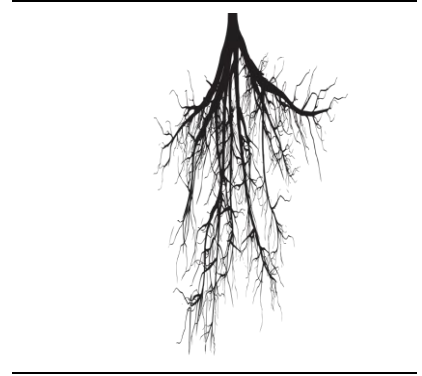
Elbow

ਕੁਹਣੀ



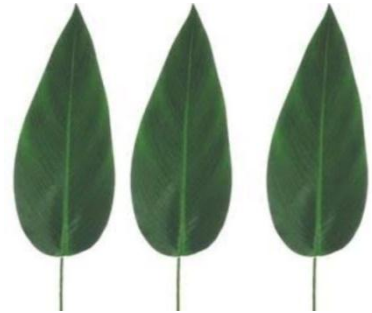
Roots

ਜੜਾਂ



Leaves

ਪੱਤੇ



Branches

ਸ਼ਾਖਾਵਾਂ



Herbs

ਬੂਟੀ



Shrubs

ਝਾੜੀਆਂ



Creeper

**ਰੇਂਗਣ
ਵਾਲੀ ਵੇਲ**



Drops

ਬੂੰਦਾਂ



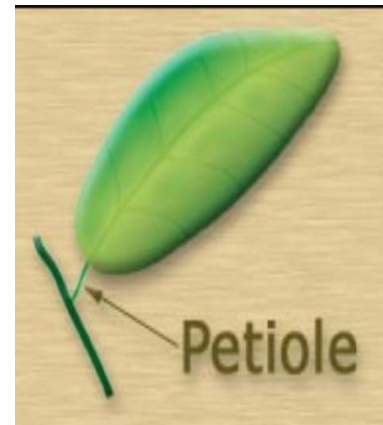
Mineral

ਖਣਿਜ



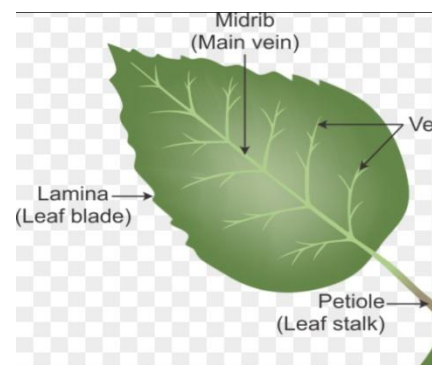
Petiole

ਡੰਡੀ



Lamina

ਫਲਕ



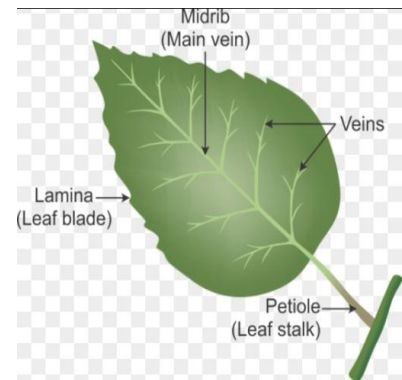
Midrib

ਮੱਧ ਸ਼ਿਰਾ



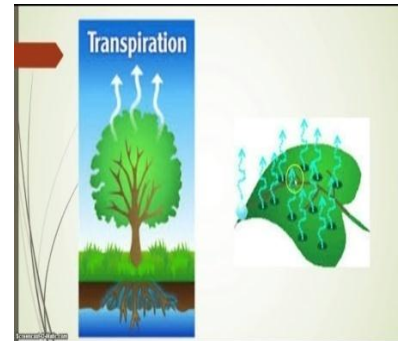
Veins

ਸ਼ਿਰਾਵਾਂ



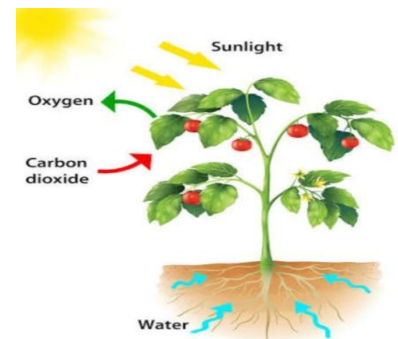
Transpiration

**ਵਾਸ਼ਪ
ਉਤਸਰਜਨ**



Photosynthesis

**ਪ੍ਰਕਾਸ਼-
ਸੰਸਲੇਸ਼ਣ**



Starch

ਨਿਸ਼ਾਸਤਾ



Anchor

ਸੰਯੋਜਕ



Sprouts

ਪ੍ਰੰਗਰੇ ਹੋਏ
ਬੀਜ



Weeds

ਨਦੀਨ



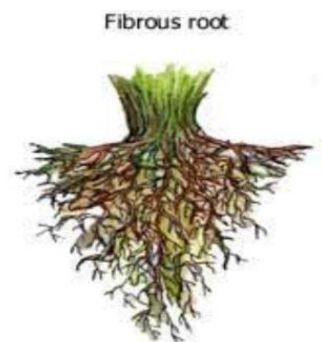
Tap root

ਮੂਸਲ ਜੜ੍ਹ



Fibrous Roots

ਰੇਸ਼ੇਦਾਰ
ਜੜ੍ਹਾਂ



Petals

ਪੰਖੜੀਆਂ



Turnip

ਸ਼ਲਗਮ



Sepals

**ਹਰੀਆਂ
ਪੱਤੀਆਂ**



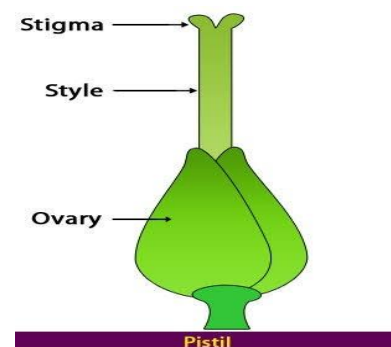
Stamens

ਪੁੰਕੇਸਰ



Pistil

**ਇਸਤਰੀ
ਕੇਸਰ**



CLASS -7

SCIENCE

VOCABULARY

BUILDER

Prepared by

Dr. Kulbir Kaur

DM- English & SST Patiala

And Team Members

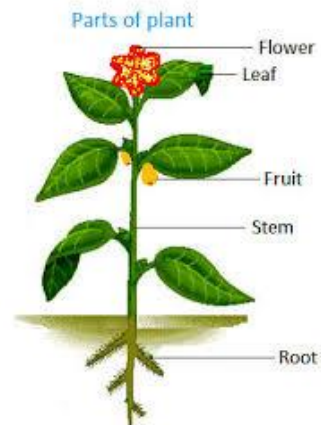
- 1) Manpreet Kaur Sci. Mistress G.Coed.Multipurpose Sec. School
Pasi Road (Punjabi Bagh) Patiala
- 2) Rajinder Singh SS Master GSSS Maru (Patiala)
- 3) Iqbal Singh SS Master GSSS Taipur (Patiala)
- 4) Rajinder Singh Khaira SS Master GMS Khizarpur (Patiala)

LESSON -1. NUTRITION IN PLANTS

ਪੌਦਿਆਂ ਵਿੱਚ ਪੋਸ਼ਣ

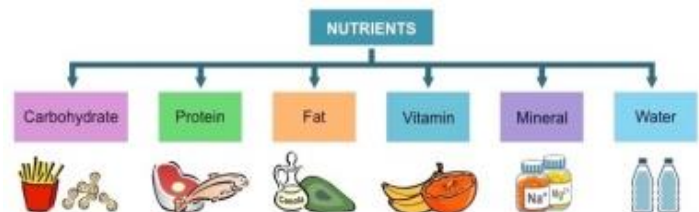
COMPONENTS

ਭਾਗ



NUTRIENTS

ਪੋਸ਼ਟਿਕ ਤੱਤ



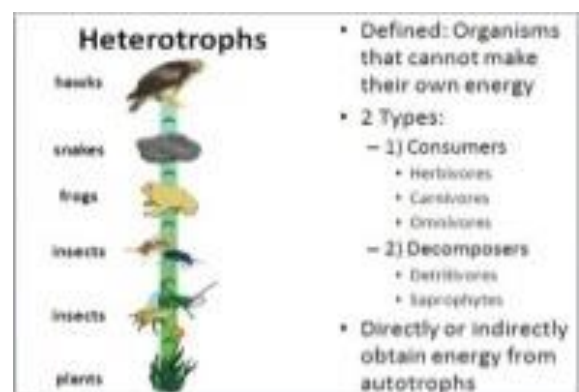
AUTOTROPHS

ਸਵੈਪੋਸ਼ੀ



HETROTROPHS

ਪਰਪੋਸ਼ੀ



NUTRITION

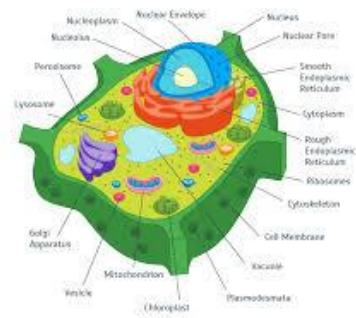
ਪੋਸ਼ਣ



CELL

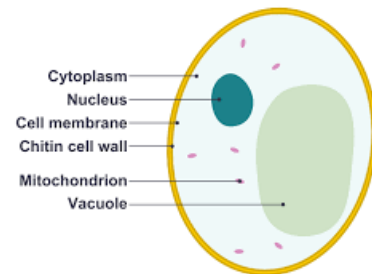
ਸੈੱਲ , ਕੋਸ਼ਿਕਾ

PLANT CELL



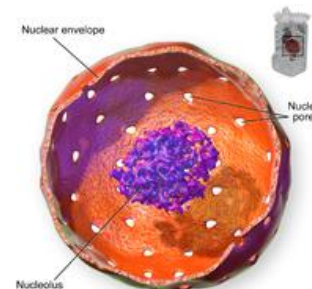
CELL MEMBRANE

ਸੈੱਲ ਝਿੱਲੀ



NUCLEUS

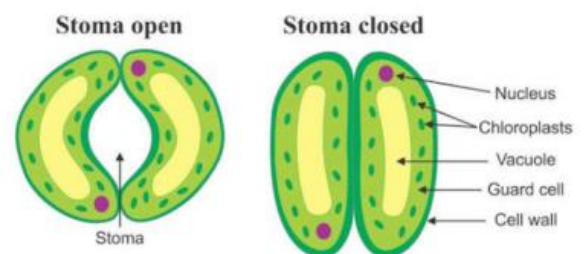
ਕੇਂਦਰਕ



Nucleus

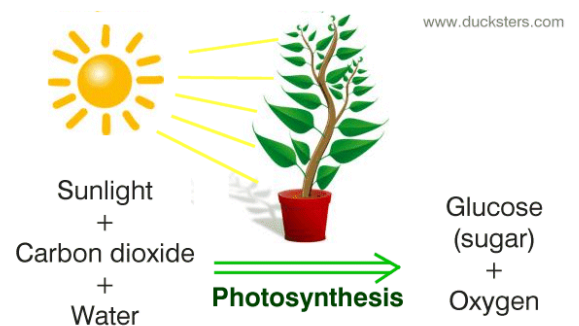
STOMATA

ਛਿਦਰ



PHOTOSYNTHESIS

ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਸੰਸਲੇਸ਼ਣ



SUNLIGHT

ਸੂਰਜ ਦਾ ਪ੍ਰਕਾਸ਼



CARBOHYDRATE

ਕਾਰਬੋਹਾਈਡ੍ਰੇਟ



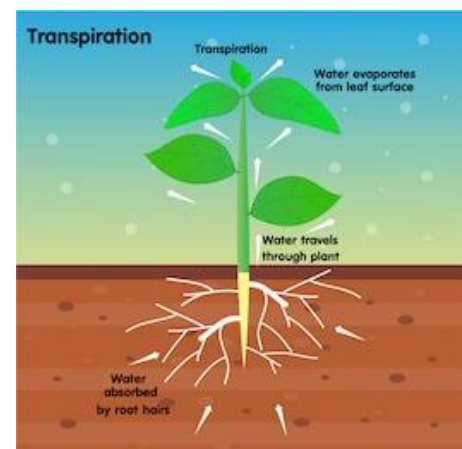
LEAVES

ਪੱਤੇ



TRANSPIRATION

ਵਾਸ਼ਪ ਉਤਸਰਜਨ



ALGAE

ਸਾਵਲ



FATS

ਚਰਬੀ



FERTILISERS

ਖਾਦ



CUSCUTA

ਅਮਰਵੇਲ



INSECTIVORES

ਕੀਟ ਆਹਾਰੀ



PARASITE

ਪਰਜੀਵੀ

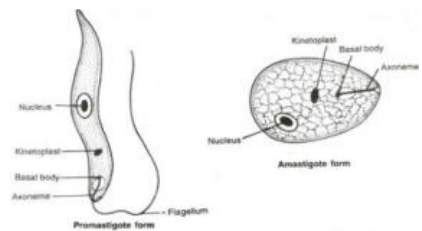


Fig. 178. Morphological forms of *Leishmania donovani*

SAPROTROPES

ਮ੍ਰਿਤ ਆਹਾਰੀ ਜੀਵ



FUNGI

ਓਲੀ



DECAYING MATTER

ਵਿਘਟਨਸ਼ੀਲ



SAPROTROPHIC NUTRITION ਮ੍ਰਿਤ ਜੀਵੀ ਪੋਸ਼ਣ



MANURE

ਖਾਦ



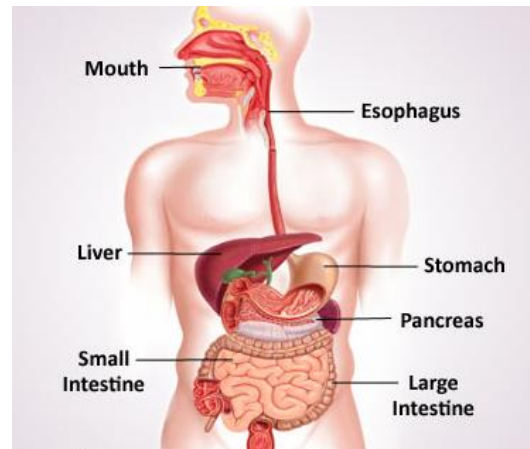
LEGUMINOUS PLANTS

ਫਲੀਦਾਰ ਪੌਦੇ



LESSON -2. NUTRITION IN ANIMALS
ਵਿੱਚ ਪੋਸ਼ਣ

ਜੰਤੂਆਂ



DIGESTION

ਪਾਚਨ

SWALLOW

ਨਿਗਲਣਾ



PYTHON

ਅਜਗਰ



AQUATIC

ਜਲੀ ਜੀਵ



CHEWING

ਚਬਾਉਣਾ



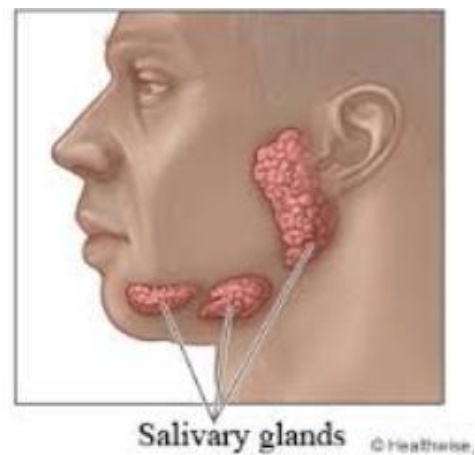
BUCCAL CAVITY

ਮੂੰਹ ਖੋਲ੍ਹ



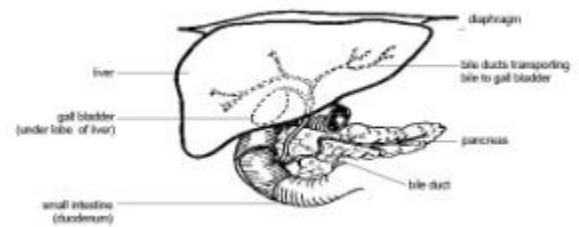
SALIVARY GLAND

ਲਾਰ ਗ੍ਰੰਥੀ



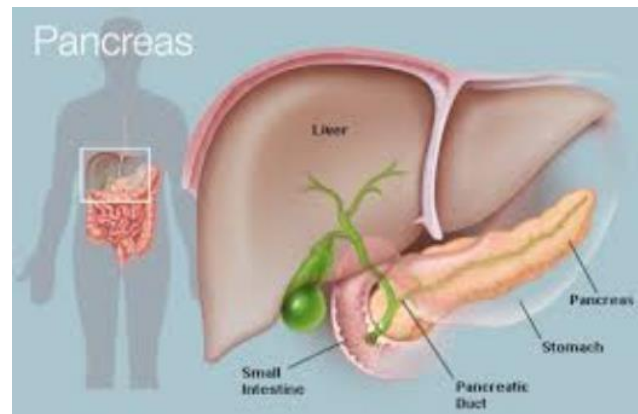
LIVER

ਜਿਗਰ



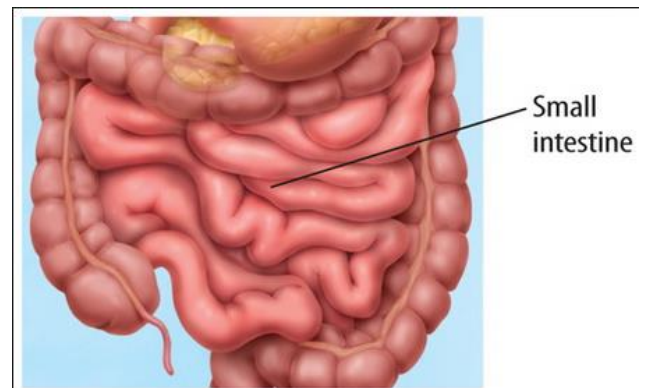
PANCREAS

ਪਿੱਤਾ



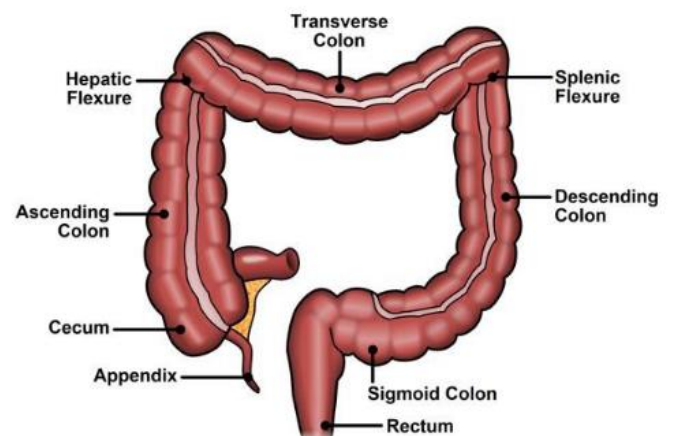
SMALL INTESTINE

ਛੋਟੀ ਆਂਦਰ



LARGE INTESTINE

ਵੱਡੀ ਆਂਦਰ



INGESTION

ਅੰਤਰ ਗ੍ਰਹਿਣ



MOLARS

ਜਾੜਾਂ

PRE MOLARS

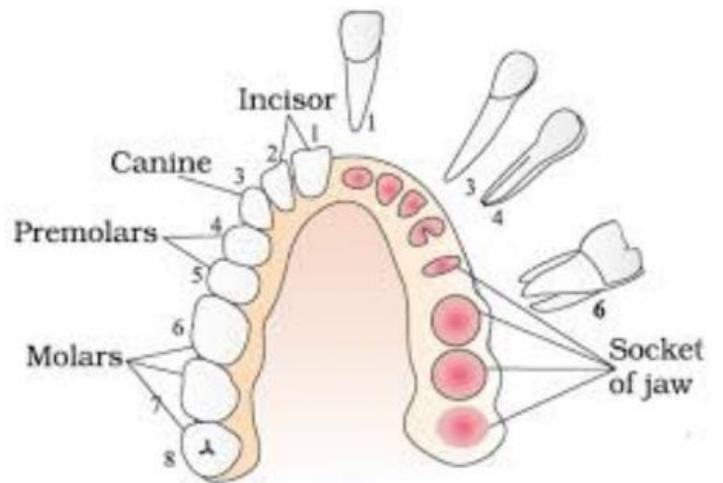
ਅਗਲੀ ਦਾੜ੍ਹ

CANINES

ਸੂਏ

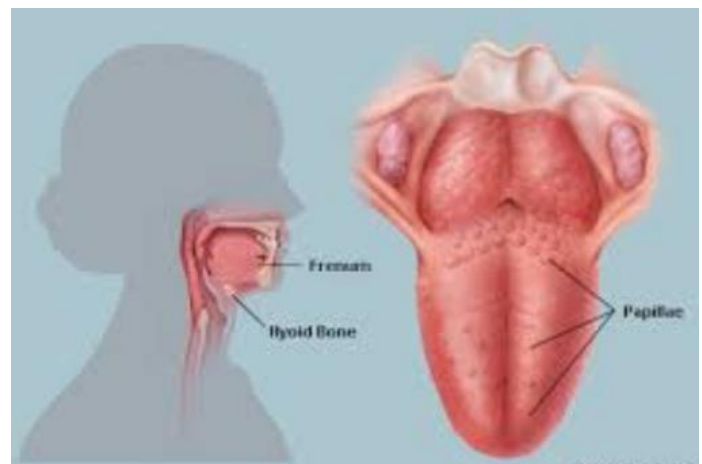
INCISORS

ਅਗਲੇ ਦੰਦ



TONGUE

ਜੀਭ



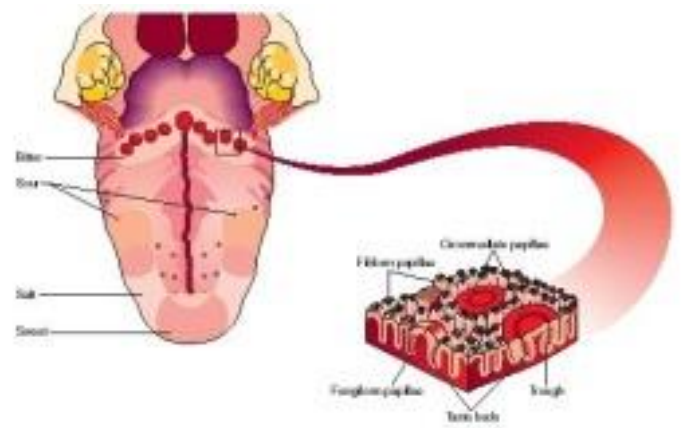
TOOTH DECAY

ਦੰਦ ਸੜਣੇ



TASTE BUDS

ਸੁਆਦ ਕਲੀਆਂ



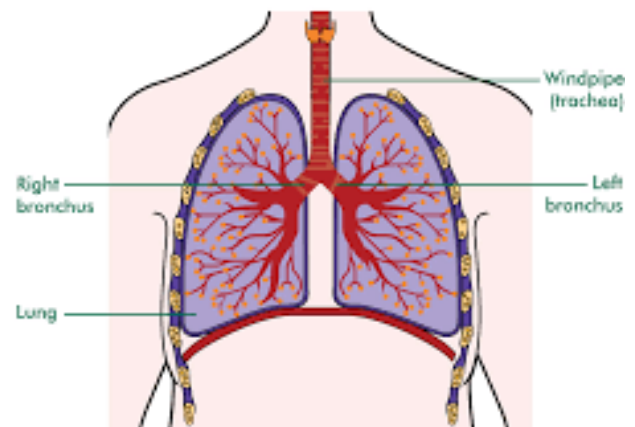
STOMACH

ਮਿਹਦਾ



WINDPIPE

ਸਾਹ ਨਲੀ



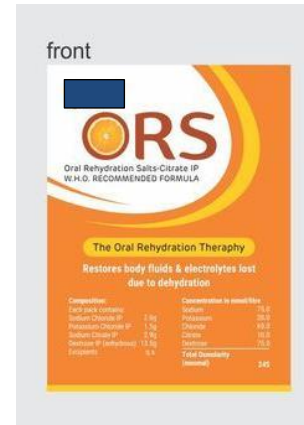
EGESTION

ਨਿਸ਼ਕਾਸਨ



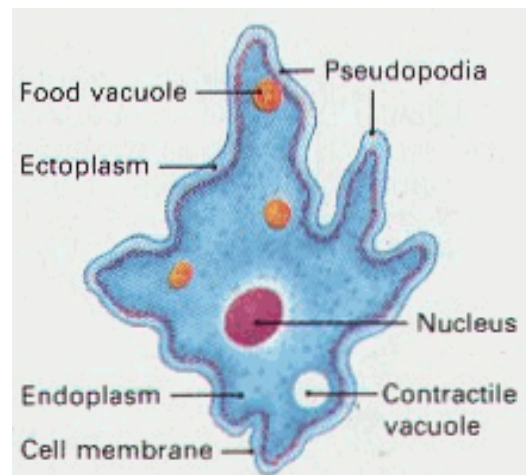
ORAL REHYDRATION SOLUTION

ਜੀਵਨ ਰੱਖਿਅਕ ਘੋਲ



PSEUDOPODIA

ਆਭਾਸੀ ਪੈਰ



LESSON -3. FIBRE TO FABRICS ਰੇਸ਼ਿਆਂ ਤੋਂ ਕੱਪੜਿਆਂ ਤੱਕ

FLEECE

ਵਾਲ (ਭੇਡ ਜਾਂ ਯਾਕ ਦੇ)



FIBRES

ਰੇਸ਼ੇ



SELECTIVE BREEDING

ਚੋਣਵਾਂ ਪ੍ਰਜਨਣ



CAMEL

ਊਠ



SERICULTURE

ਰੇਸ਼ਮ ਦੇ ਕੀੜੇ ਨੂੰ ਪਾਲਣਾ



SILK

ਰੇਸ਼ਮ



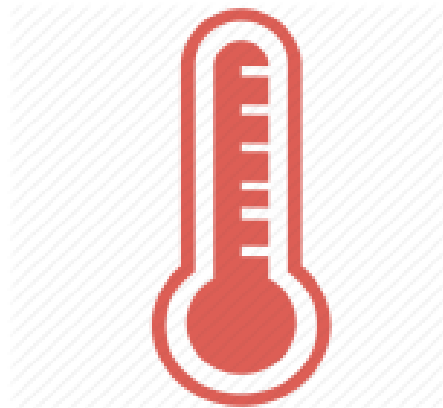
MULBERRY

ਸ਼ਹਿਤੂਤ



TEMPERATURE

ਤਾਪਮਾਨ



WEAVERS

ਬੁਣਕਰ



REARING AND BREEDING OF SHEEP

ਭੇਡ ਪਾਲਣ ਅਤੇ ਪ੍ਰਜਨਣ



SHEARING

ਕਟਾਈ



WOOL

ਊਨ



SCOURING

ਅਭਿਮਾਰਜਨ



LESSON -4. HEAT ਤਾਪ

MERCURY

ਪਾਰਾ



CLINICAL

ਡਾਕਟਰੀ



THERMOMETER

ਥਰਮਾਮੀਟਰ



ANTISEPTIC

ਰੋਗਾਣੂ ਰੋਧਕ



UNIT

ਮਾਤ੍ਰਕ



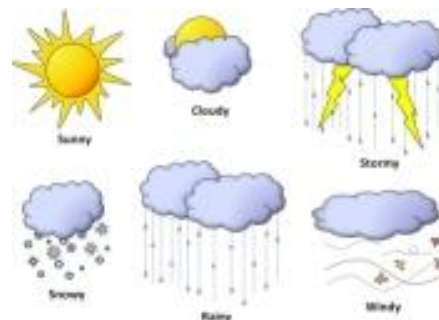
LABORATORY

ਪ੍ਰਯੋਗਸ਼ਾਲਾ



WEATHER

ਮੌਸਮ



MINIMUM

ਨਿਊਨਤਮ



SURFACE

ਤਲ



METAL

ਧਾਤ



IRON

ਲੋਹਾ



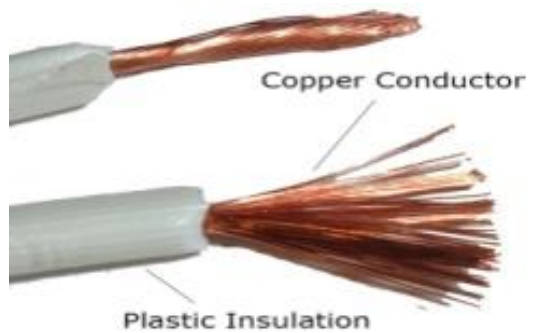
COPPER

ਤਾਂਬਾ



CONDUCTORS

ਚਾਲਕ



INSULATORS

ਰੋਧਕ



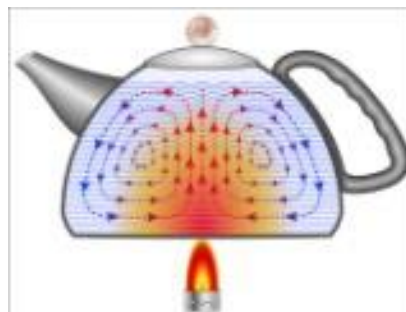
CRYSTAL

ਰਵਾ



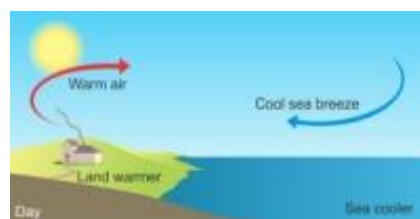
CONVECTION

ਸੰਵਹਿਣ



SEA BREEZE

ਜਲ ਸਮੀਰ



LAND BREEZE

ਥਲ ਸਮੀਰ



LESSON -5. ACIDS, BASES & SALTS ਤੇਜ਼ਾਬ, ਖਾਰ ਅਤੇ ਲੂਣ

ACID

ਤੇਜ਼ਾਬ



BASE

ਖਾਰ



SALT

ਲੂਣ



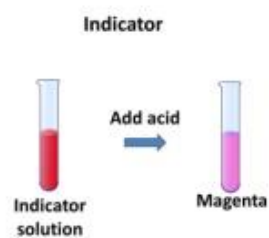
SOUR

ਖੱਟਾ



INDICATORS

ਸੂਚਕ



TERMERIC

ਹਲਦੀ



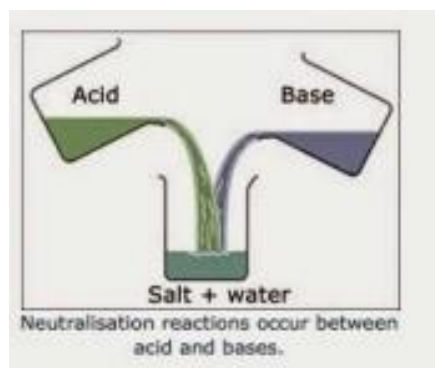
BLOTTING PAPER

ਸਿਆਹੀ ਚੂਸ ਕਾਗਜ਼



NEUTRALISATION

ਉਦਾਸੀਨੀਕਰਨ



SOIL TREATMENT

ਭੂਮੀ ਉਪਚਾਰ



FACTORY WASTES

ਕਾਰਖਾਨਿਆਂ ਦਾ ਕਚਰਾ



LESSON -6. PHYSICAL AND CHEMICAL CHANGES

ਭੌਤਿਕ ਅਤੇ ਰਸਾਇਣਕ ਪਰਿਵਰਤਨ

CHEMICAL CHANGE

ਰਸਾਇਣਕ ਪਰਿਵਰਤਨ



RUST

ਜੰਗ



SOLUTION

ਘੋਲ



VINEGAR

ਸਿਰਕਾ



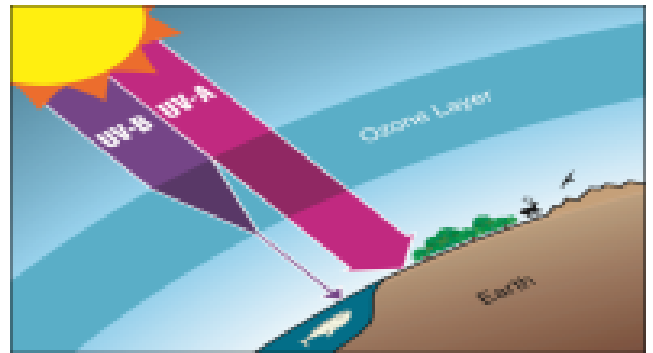
LIME WATER

ਚੂਨੇ ਦਾ ਪਾਣੀ



ULTRA VIOLET RAYS

ਪਰਾਬੈਂਗਣੀ ਕਿਰਨਾਂ



CRYSTALISATION

ਰਵੇ ਬਣਾਉਣਾ



BOILING

ਉਬਲਣਾ



LESSON -7. WEATHER, CLIMATE AND ADAPTATIONS OF ANIMALS TO CLIMATE

ਮੌਸਮ, ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਜਲਵਾਯੂ ਅਨੁਸਾਰ ਜੰਤੂਆਂ ਵਿੱਚ ਅਨੁਕੂਲਨ ।

CLIMATE

ਜਲਵਾਯੂ



ADAPTATION

ਅਨੁਕੂਲਨ



HUMID

ਨਮੀਂ ਭਰਪੂਰ



SUNRISE

ਸੂਰਜ ਚੜ੍ਹਨਾ



SUNSET

ਸੂਰਜ ਡੁੱਬਣਾ



HOT AND DRY

ਗਰਮ ਅਤੇ ਖੁਸ਼ਕ



POLAR REGIONS

ਧਰੁਵੀ ਖੇਤਰ



TROPICAL RAIN FORESTS

ਊਸ਼ਣ ਕਟੀਬੰਧੀ ਵਰਖਾ ਵਣ



PREDATORS

ਸ਼ਿਕਾਰਖੋਰ



PREY

ਸ਼ਿਕਾਰ



SKIN

ਚਮੜੀ



MIGRATORY BIRD

ਪ੍ਰਵਾਸੀ ਪੰਛੀ



MAMMALS

ਥਣ ਧਾਰੀ ਜੀਵ



TUSK

ਹਾਥੀ ਦੰਦ



LESSON -8. WINDS, STORMS AND CYCLONES

ਪੌਣ, ਤੂਫਾਨ ਅਤੇ ਚੱਕਰਵਾਤ ।

WINDS

ਪੌਣ



STORMS

ਤੂਫਾਨ



CYCLONE

ਚੱਕਰਵਾਤ



AGRICULTURE

ਖੇਤੀ



TRANSPORT

ਆਵਾਜਾਈ



COMMUNICATION

ਸੰਚਾਰ



ELECTRICITY

ਬਿਜਲੀ



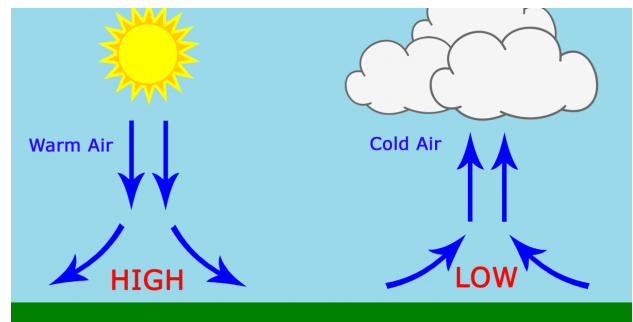
COMPRESSED

ਨਪੀੜਿਆ



AIR PRESSURE

ਹਵਾ ਦਾ ਦਬਾਅ



EQUATOR

ਭੂ ਮੱਧ ਰੇਖਾ



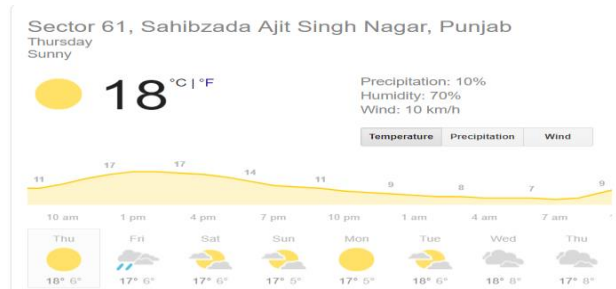
THUNDERSTORMS

ਤੂਫਾਨ



FORECAST

ਭਵਿੱਖਬਾਣੀ



ANEMOMETER

ਹਵਾ ਮਾਪੀ



THE ROBINSON ANEMOMETER.

CONTAMINATED

ਦੂਸ਼ਿਤ



RESCUE FORCE

ਬਚਾਵ ਦਲ



LESSON -9. SOIL

ਮਿੱਟੀ

NATURAL RESOURCES

ਕੁਦਰਤੀ ਸਾਧਨ



INSEPERABLE

ਅਨਿੱਖੜਵਾਂ



HUMUS

ਮੱਲੜ



CLAY

ਚੀਕਣੀ ਮਿੱਟੀ



SAND

ਰੇਤ



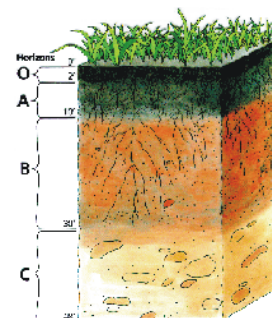
GRAVEL

ਕੰਕਰ/ ਛੋਟੇ ਪੱਥਰ



SOIL PROFILE

ਮਿੱਟੀ ਖਾਕਾ



EROSION

ਖੁਰਨਾ



BED ROCK

ਅਧਾਰ ਚਟਾਨ



LOAMY SOIL

ਮੈਰਾ ਮਿੱਟੀ



PROPERTIES

ਗੁਣ



PERCOLATION

ਅੰਤਰ ਰਿਸਾਓ



MOISTURE

ਨਮੀਂ



ABSORPTION

ਸੋਖਣ



SOIL SAMPLE

ਮਿੱਟੀ ਦਾ ਨਮੂਨਾ



BOILING TUBE

ਉਬਲਣ ਨਲੀ



BARREN LAND

ਬੰਜਰ ਜ਼ਮੀਨ



SOIL REOSION

ਮਿੱਟੀ ਦਾ ਖੁਰਨਾ

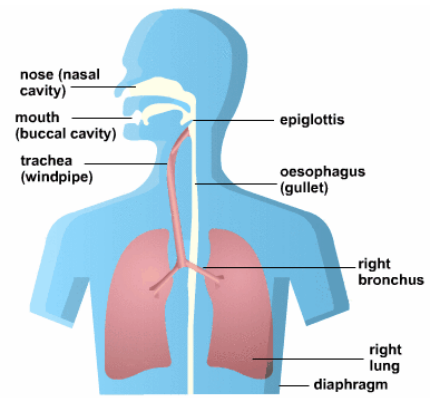


LESSON -10. RESPIRATION IN ORGANISMS

ਜੀਵਾਂ ਵਿੱਚ ਸਾਹ ਕਿਰਿਆ ।

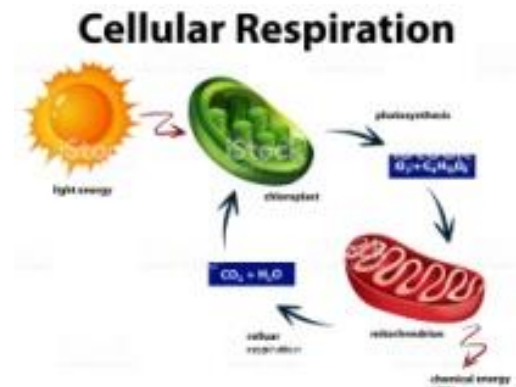
RESPIRATION

ਸਾਹ ਕਿਰਿਆ



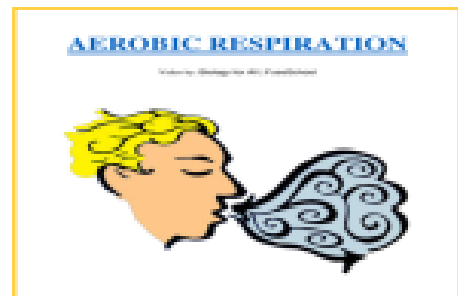
CELLULAR RESPIRATION

ਸੈੱਲਮਈ ਸਾਹ ਕਿਰਿਆ



AEROBIC RESPIRATION

ਆਕਸੀ ਸਾਹ ਕਿਰਿਆ



ANAEROBIC RESPIRATION

ਅਣ ਆਕਸੀ ਸਾਹ ਕਿਰਿਆ



DEFICIENCY

ਕਮੀ



MUSCLES

ਮਾਸ ਪੇਸ਼ੀਆਂ

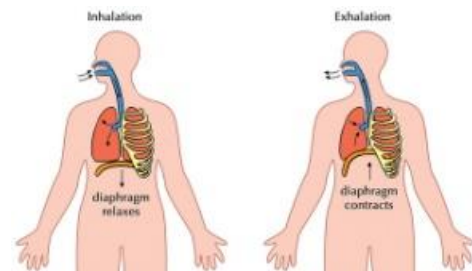


EXHALATION

ਸਾਹ ਚੜ੍ਹਨਾ (ਬਾਹਰ ਛੱਡਣਾ)

INHALATION

ਅੰਦਰ ਸਾਹ ਖਿੱਚਣਾ



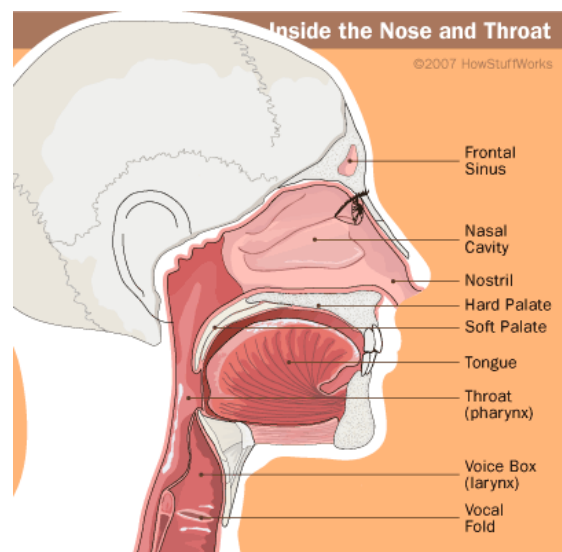
DROWSY

ਉਨੀਂਦਰੇ ਹੋਣਾ



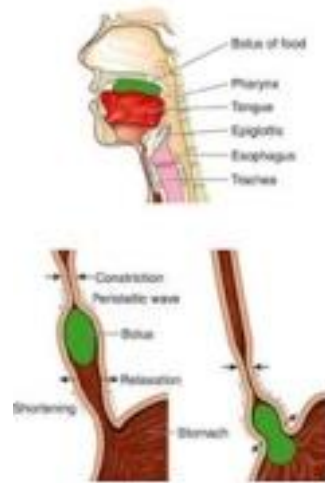
NASAL PASSAGE

ਨਾਸ ਖੋੜ



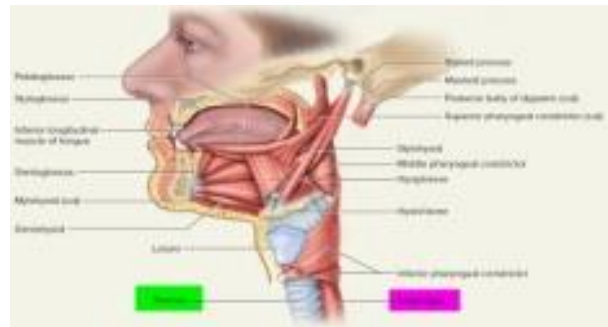
PHARYNX

ਭੋਜਨ ਨਲੀ



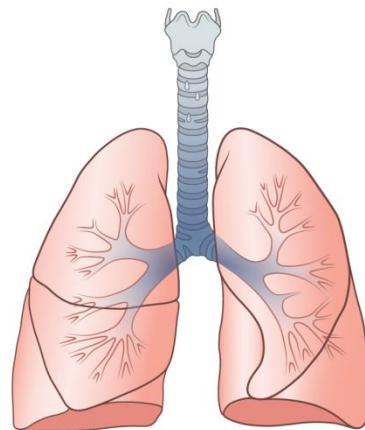
TRACHEA

ਸਾਹ ਨਲੀ



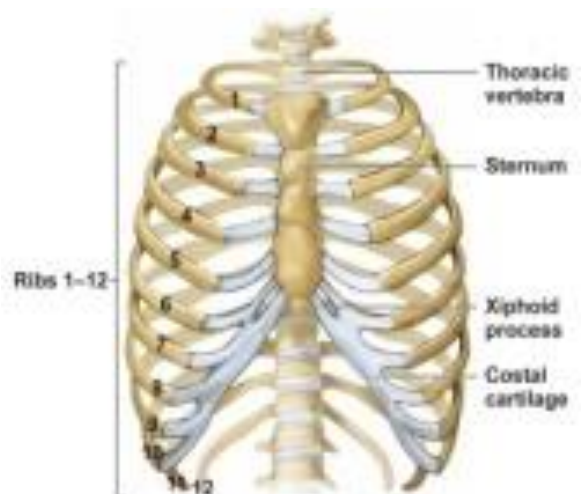
LUNGS

ਫੇਫੜੇ



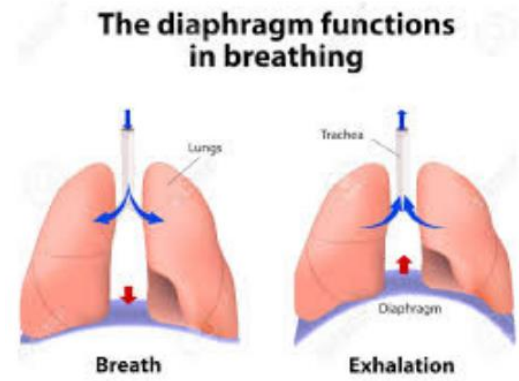
RIBS

ਪਸਲੀਆਂ



DIAPHRAGM

ਡਾਇਆਫ੍ਰਾਮ



EARTHWORM

ਗੰਡੋਇਆ



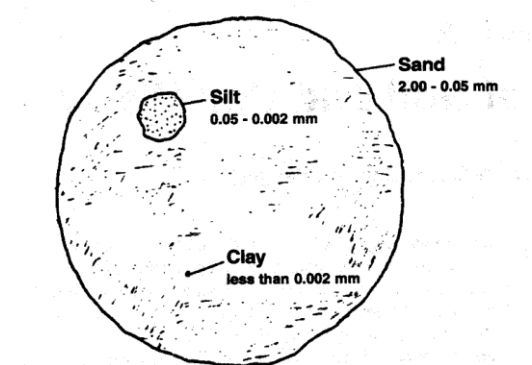
GILLS

ਗਲਫੜੇ



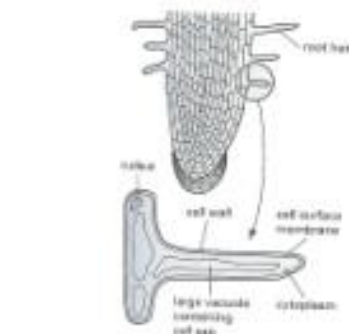
SOIL PARTICLES

ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਕਣ



ROOT HAIR

ਜੜ੍ਹ ਰੋਮ

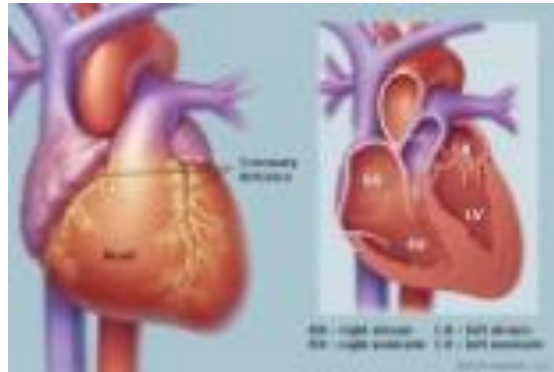


LESSON -11. TRANSPORTATION IN ANIMALS AND PLANTS

ਜੰਤੂਆਂ ਅਤੇ ਪੌਦਿਆਂ ਵਿੱਚ ਪਰਿਵਰਤਨ

HEART

ਦਿਲ



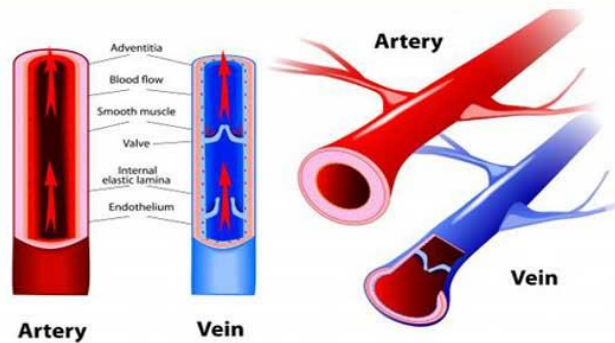
VEIN

ਸ਼ਿਰਾ

ARTERY

ਧਮਨੀ

Difference between Arteries and Veins



RED BLOOD CELLS

ਲਾਲ ਰਕਤ ਕੋਸ਼ਿਕਾਵਾਂ

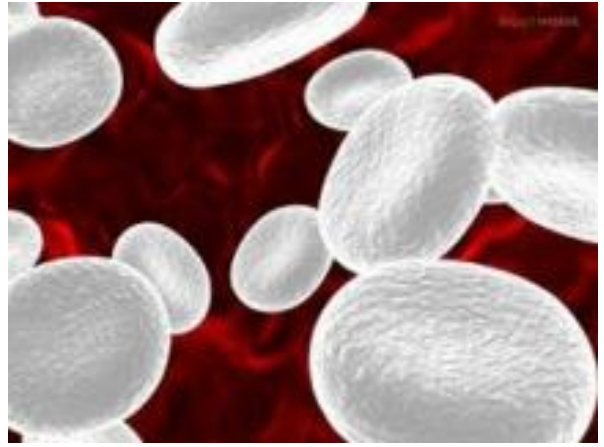


RED PIGMENT

ਲਾਲ ਵਰਣਕ



WHITE BLOOD CELLS ਸਫੇਦ ਰਕਤ ਕੋਸ਼ਿਕਾਵਾਂ



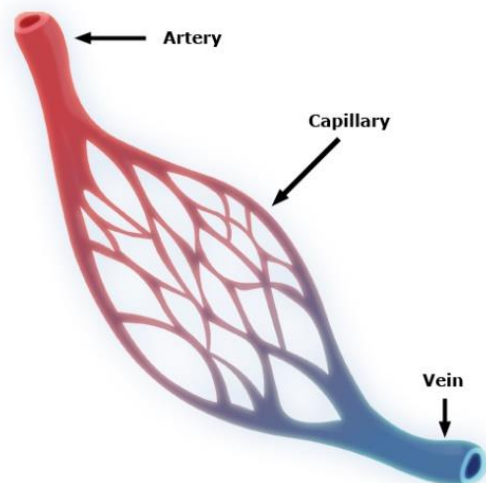
THROBBING ਧੜਕਨ



PULSE ਨਬਜ਼

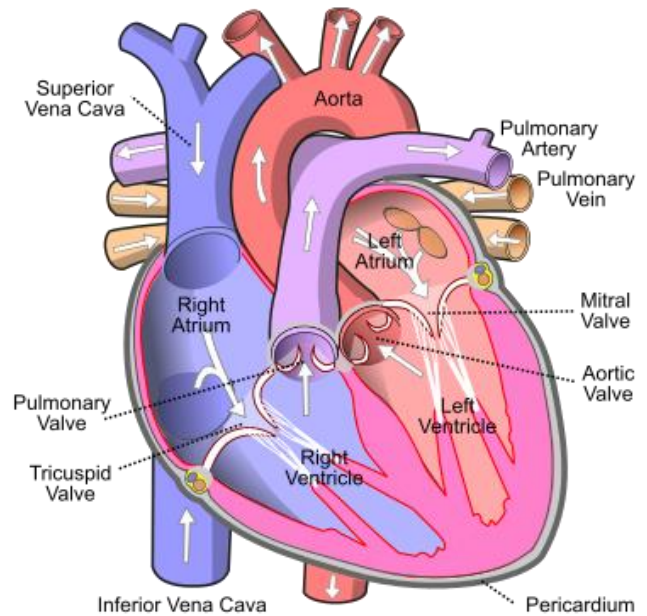


CAPILLARIES ਕੋਸ਼ਿਕਾਵਾਂ



PULMONARY VEIN ਫੇਫੜਾ ਸ਼ਿਰਾ

PULMONARY ARTERY ਫੇਫੜਾ ਧਮਨੀ

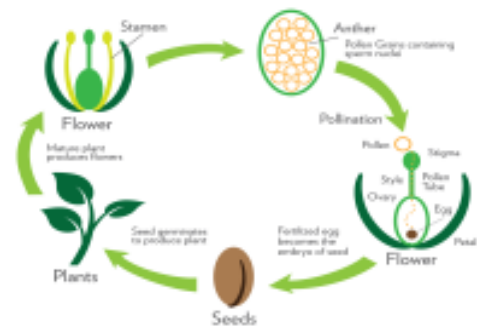


LESSON -12. REPRODUCTION IN PLANTS

ਪੌਦਿਆਂ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਜਨਣ ।

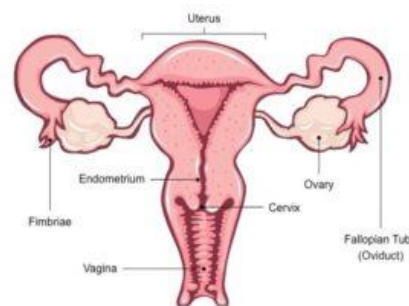
REPRODUCTION

ਪ੍ਰਜਨਣ



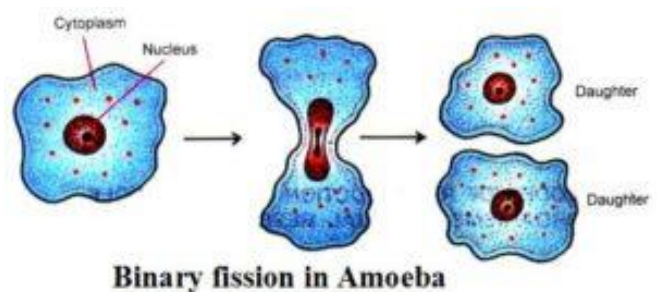
REPRODUCTIVE PARTS

ਜਨਣ ਅੰਗ



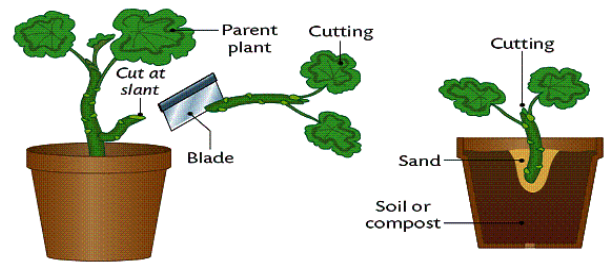
ASEXUAL REPRODUCTION

ਅਲਿੰਗੀ ਪ੍ਰਜਨਣ



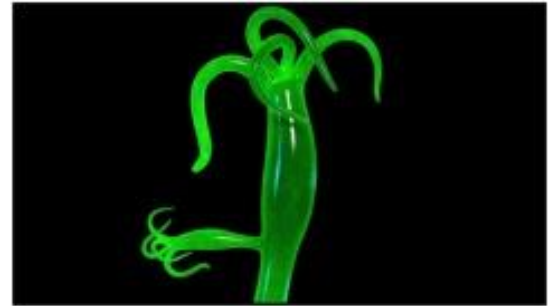
VEGETATIVE PROPAGATION

ਕਾਇਆ ਪ੍ਰਜਨਣ



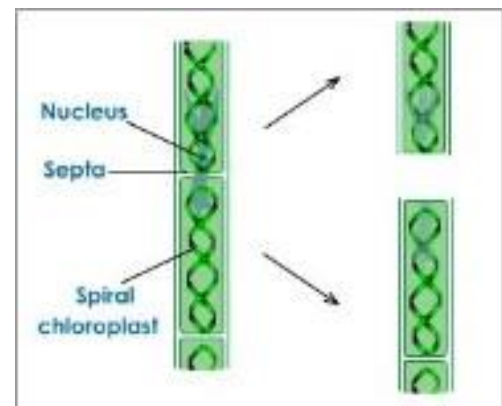
BUDDING

ਕਲੀਆਂ ਰਾਹੀਂ ਪ੍ਰਜਨਣ



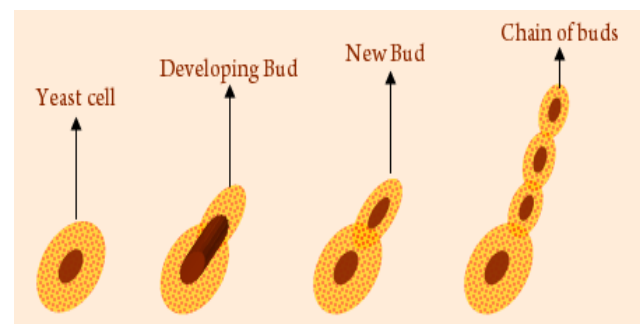
FRAGMENTATION

ਖੰਡਨ



YEAST

ਖਮੀਰ



BRYOPHYLLUM

ਪੱਥਰ ਚੱਟ



SPORE FORMATION

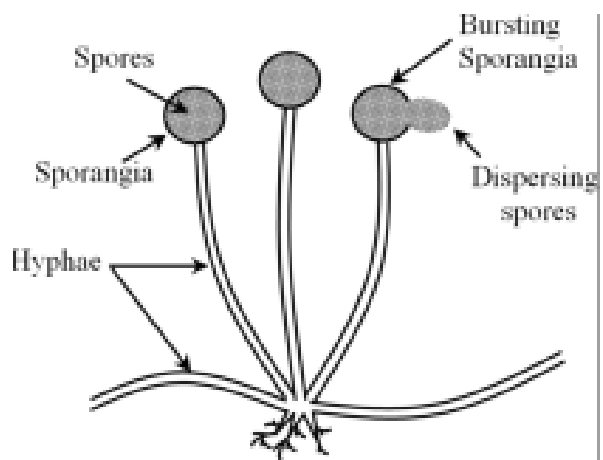
ਬੀਜਾਣੂ ਨਿਰਮਾਣ

SPORANGIUM

ਬੀਜਾਣੂਦਾਨੀ

HYPHA

ਉਲੀ ਤੰਦ



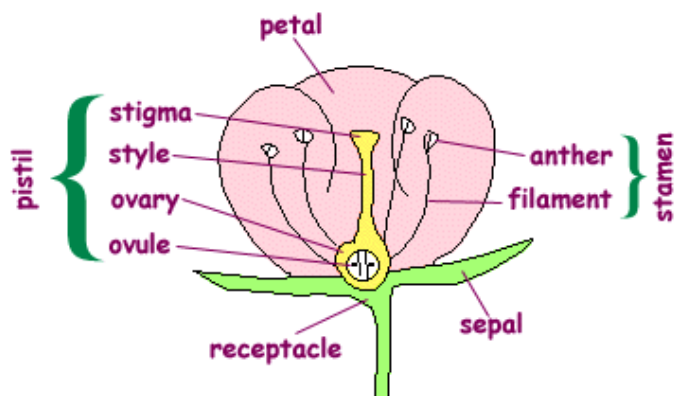
SPORES

ਬੀਜਾਣੂ



ANTHER

ਪਰਾਗਕੋਸ਼



FILAMENT

ਤੰਤੂ

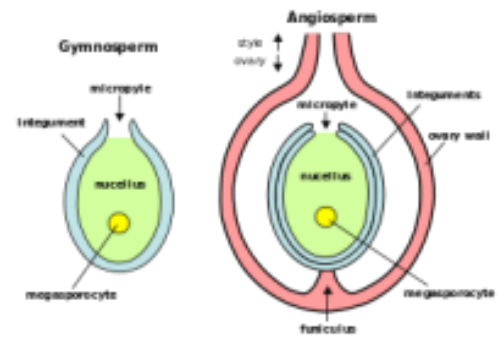
STAMEN

ਪੁੰਕੋਸਰ



OVULE

ਬੀਜ ਅੰਡ



OVARY

ਬੀਜ ਦਾਨੀ

PISTIL

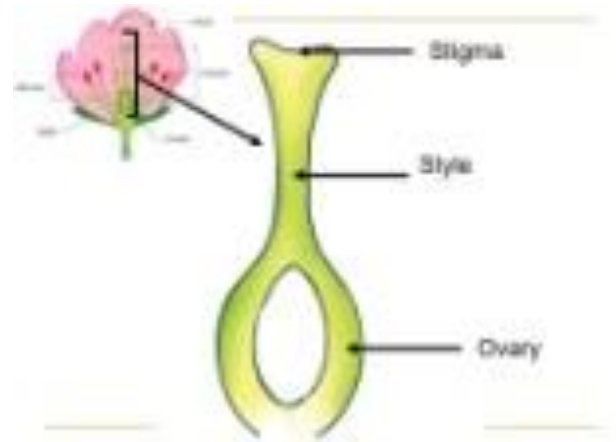
ਅੰਡਪੁੰਜ

STIGMA

ਪਰਾਗਕਣ ਗ੍ਰਹੀ

STYLE

ਪਰਾਗਕਣ ਵਹਿਣੀ



POLLENS

ਪਰਾਗਕਣ



POLLINATION

ਪਰਾਗਣ



GAMETE

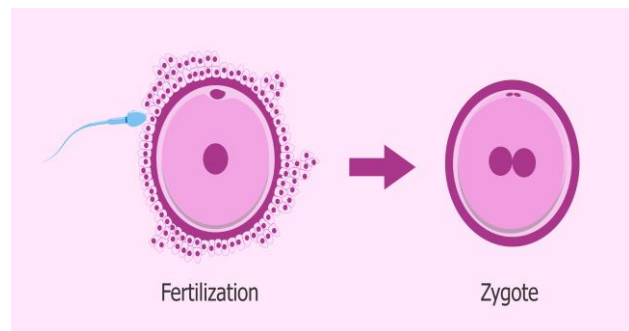
ਯੁਗਮਕ

Fertilisation



ZYGOTE

ਯੁਗਮਜ



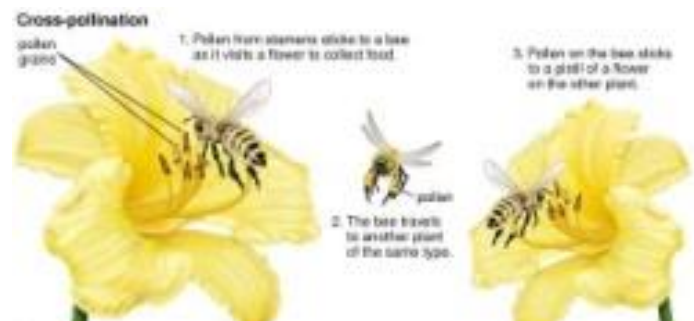
SELF POLLINATION

ਸਵੈ ਪਰਾਗਣ



CROSS POLLINATION

ਪਰ-ਪਰਾਗਣ



SEED DISPERSAL

ਬੀਜ ਖਿੰਡਾਉਣਾ



LESSON -13. MOTION AND TIME

ਗਤੀ ਅਤੇ ਸਮਾਂ ।

MOTION

ਗਤੀ



TIME

ਸਮਾਂ

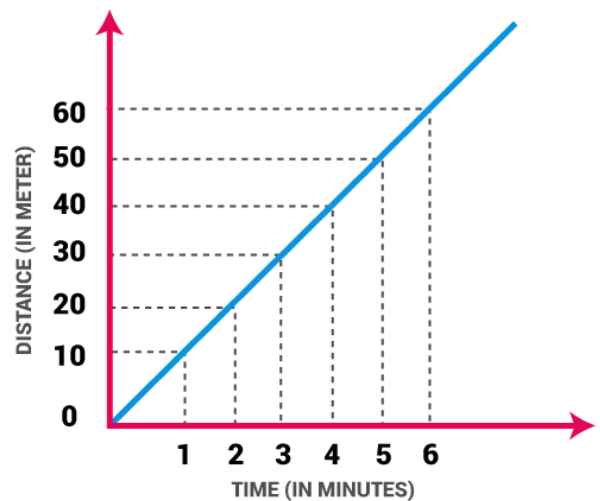


SPEED

ਚਾਲ



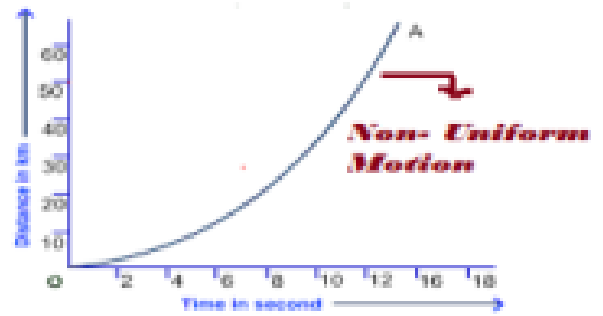
UNIFORM MOTION GRAPH



UNIFORM MOTION

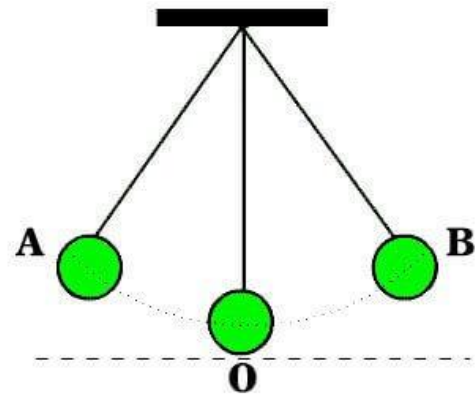
ਸਮਾਨ ਗਤੀ

NON- UNIFORM MOTION ਅਸਮਾਨ ਗਤੀ



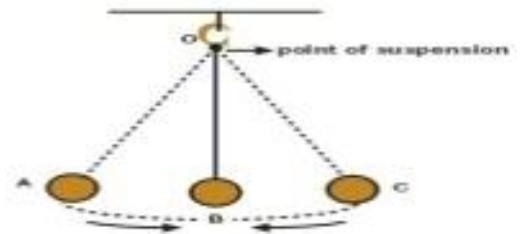
SIMPLE PENDULAM ਸਧਾਰਨ ਪੈਂਡਲਮ

PERIODIC MOTION ਆਵਰਤੀ ਗਤੀ



Oscillatory motion

OSCILLATORY MOTION ਡੋਲਨ ਗਤੀ



STOP WATCH ਵਿਰਾਮ ਘੜੀ



SUNDIAL

ਧੁੱਪ ਘੜੀ



WATER CLOCK

ਜਲ ਘੜੀ



SAND CLOCK

ਰੇਤ ਘੜੀ



SPEEDOMETER

ਚਾਲਮਾਪਕ



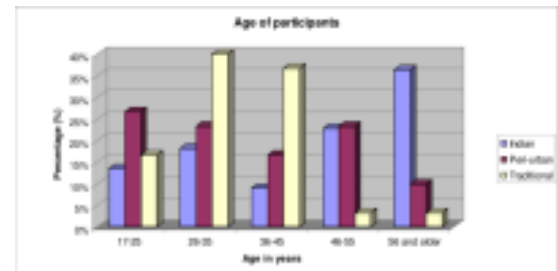
ODOMETER

ਪਥਮਾਪਕ



GRAPHICAL REPRESENTATION

ਗ੍ਰਾਫੀ ਨਿਰੂਪਣ

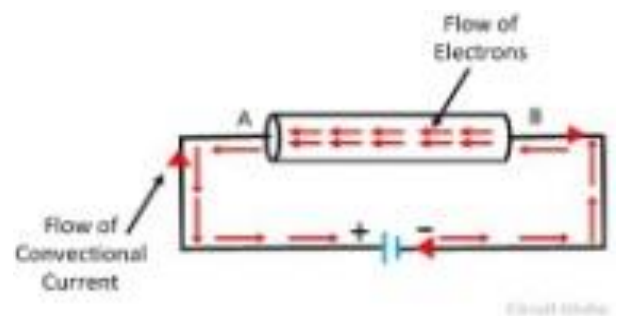


LESSON -14. ELECTRIC CURRENT AND ITS EFFECTS

ਬਿਜਲਈ ਧਾਰਾ ਅਤੇ ਇਸ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ।

ELECTRIC CURRENT

ਬਿਜਲਈ ਧਾਰਾ



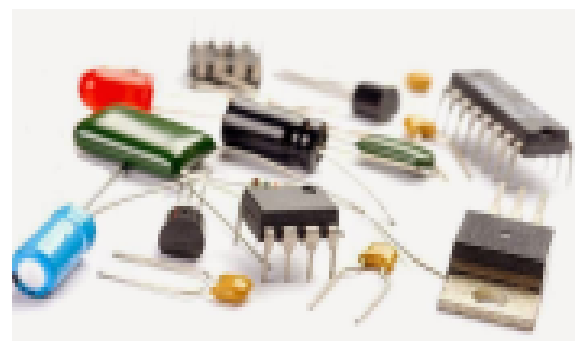
PARALLEL LINE

ਸਮਾਂਤਰ ਰੇਖਾ



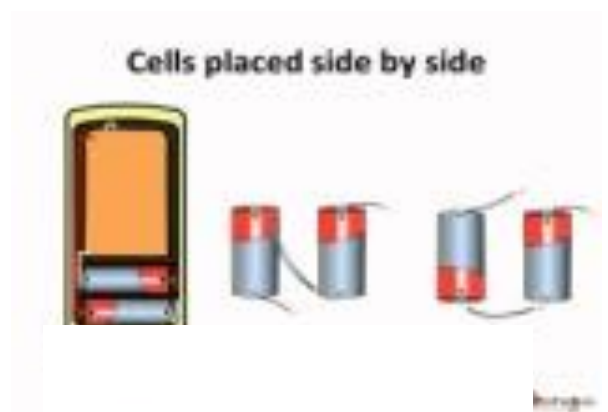
ELECTRIC COMPONENTS

ਬਿਜਲਈ ਘਟਕ



ELECTRIC CELL

ਬਿਜਲਈ ਸੈੱਲ



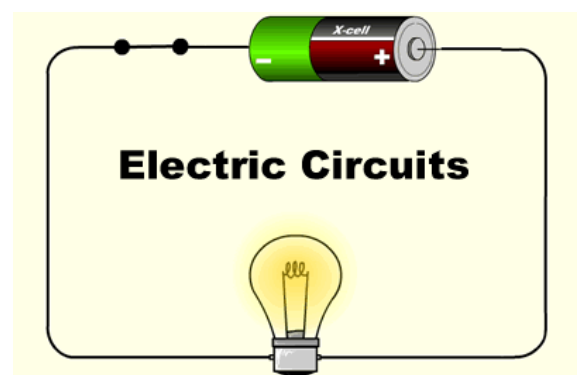
CONNECTING WIRE

ਜੋੜਕ ਤਾਰ



ELECTRIC CIRCUIT

ਬਿਜਲੀ ਸਰਕਟ

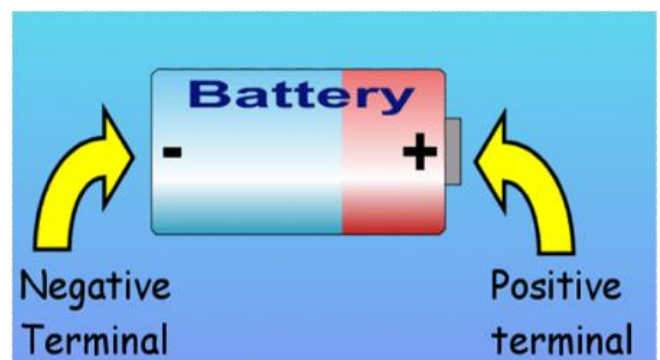


POSITIVE TERMINAL

ਧਨ ਟਰਮੀਨਲ

NEGATIVE TERMINAL

ਰਿਣ ਟਰਮੀਨਲ



HEATING EFFECT

ਤਾਪਨ ਪ੍ਰਭਾਵ



WASTAGE

ਵਿਅਰਥ



APPLIANCE

ਯੰਤਰ



GLOWING FILAMENT

ਜਗਦਾ ਫਿਲਾਮੈਂਟ



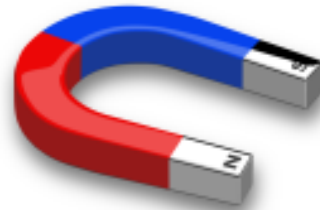
ENERGY

ਊਰਜਾ



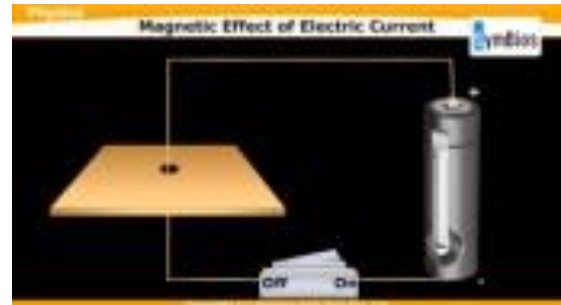
MAGNET

ਚੁੰਬਕ



MAGNETIC EFFECT

ਚੁੰਬਕੀ ਪ੍ਰਭਾਵ



COIL

ਕੁੰਡਲੀ



LESSON -15. LIGHT

ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ।

LIGHT

ਪ੍ਰਕਾਸ਼



REFLECTION OF LIGHT

ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਦਾ ਪਰਾਵਰਤਨ

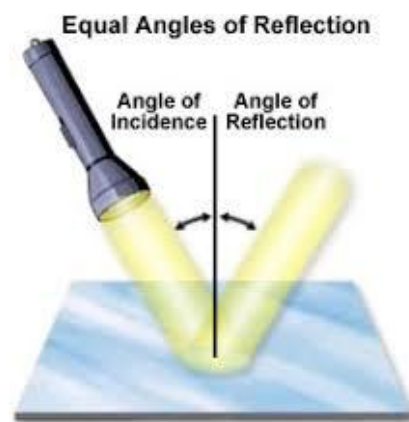


Figure 2

PLANE MIRROR

ਸਮਤਲ ਦਰਪਣ

IMAGE

ਪ੍ਰਤੀਬਿੰਬ

ERECT

ਸਿੱਧਾ



SPHERICAL MIRRORS

ਗੋਲਾਕਾਰ ਦਰਪਣ

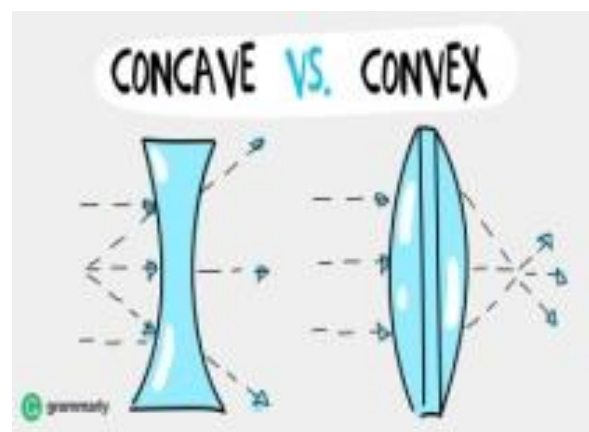


CONCAVE

ਅਵਤਲ

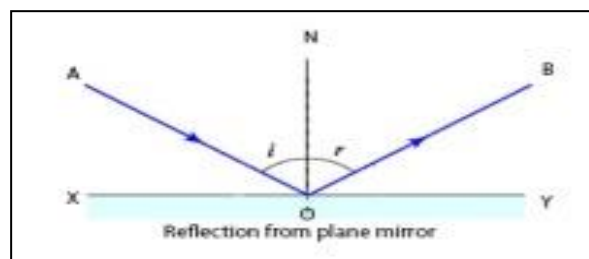
CONVEX

ਉੱਤਲ



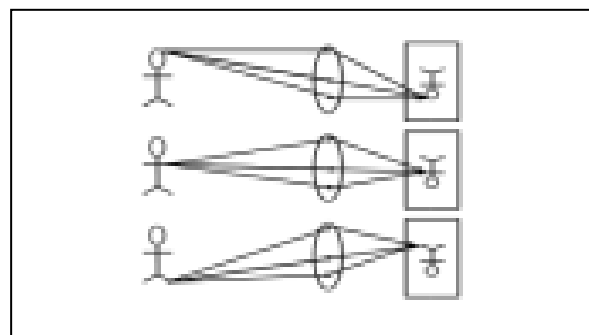
REFLECTING SURFACE

ਪਰਾਵਰਤਕ ਤਲ



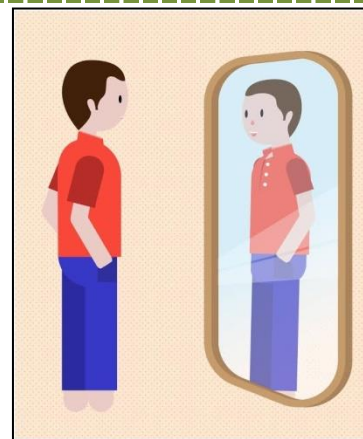
REAL IMAGE

ਵਾਸਤਵਿਕ ਪ੍ਰਤੀਬਿੰਬ



VIRTUAL IMAGE

ਅਭਾਸੀ ਪ੍ਰਤੀਬਿੰਬ



DENTIST

ਦੰਦਾਂ ਦਾ ਡਾਕਟਰ



REFLECTOR

ਪਰਾਵਰਤਕ



MAGNIFYING GLASS

ਵੱਡਦਰਸ਼ੀ ਲੈਨਜ਼

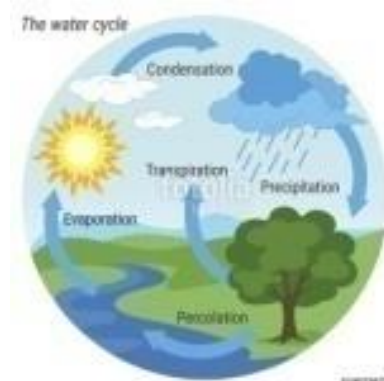


LESSON -16. WATER : A PRECIOUS RESOURCE

ਪਾਣੀ : ਇੱਕ ਅਨਮੋਲ ਸਾਧਨ ।

WATER CYCLE

ਜਲ ਚੱਕਰ



LIQUID

ਦ੍ਰਵ



GASEOUS

ਗੈਸੀ ਅਵਸਥਾ



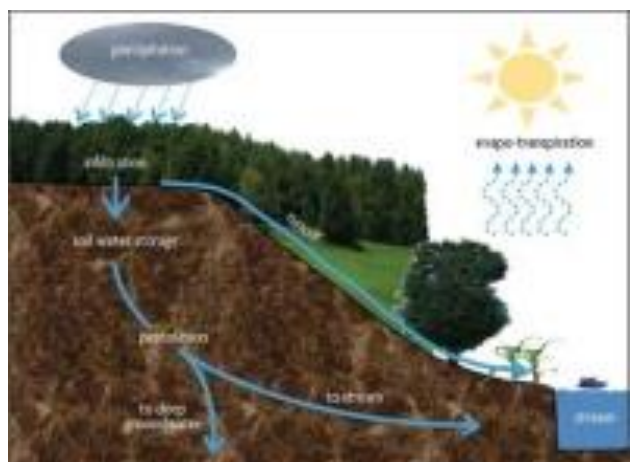
SEEPING

ਰਿਸਾਅ



INFILTRATION

ਛਾਨਣਾ



AQUIFER

ਜਲ ਭੰਡਾਰ



GROUNDWATER

ਭੂਮੀ ਜਲ



INDUSTRIES

ਉਦਯੋਗ



IRRIGATION SYSTEMS

ਸਿੰਚਾਈ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ



WATER HARVESTING

ਜਲ ਭੰਡਾਰਨ



RAIN WATER HARVESTING

ਵਰਖਾ ਜਲ ਭੰਡਾਰਨ



DRIP IRRIGATION

ਬੂੰਦ ਸਿੰਚਾਈ



WATER SCARCITY

ਜਲ ਦੀ ਕਮੀ



LESSON -17. FORESTS : OUR LIFELINE

ਜੰਗਲ : ਸਾਡੀ ਜੀਵਨ ਰੇਖਾ ।

CANOPY

ਚੰਦੋਆ



SHRUBS

ਝਾੜੀਆਂ



AUTOTROPHS

ਸਵੈ ਪੋਸ਼ੀ



SAPROTROPHS

ਮ੍ਰਿਤ ਅਹਾਰੀ



HERBIVORES

ਸ਼ਾਕਾਹਾਰੀ



CARNIVORES

ਮਾਸਾਹਾਰੀ



INSECTS

ਕੀਟ



DECOMPOSERS

ਅਪਘਟਕ



SEEDLING

ਪਨੀਰੀ



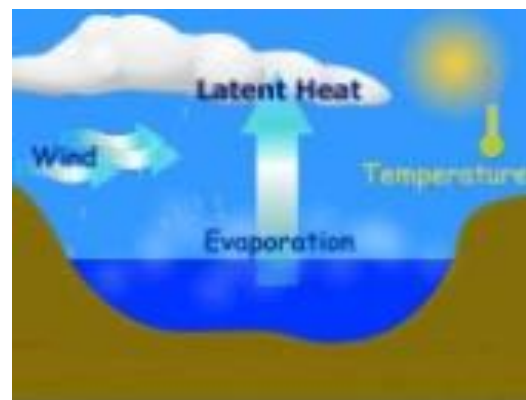
SPROUTING

ਪ੍ਰੰਗਰਨਾ



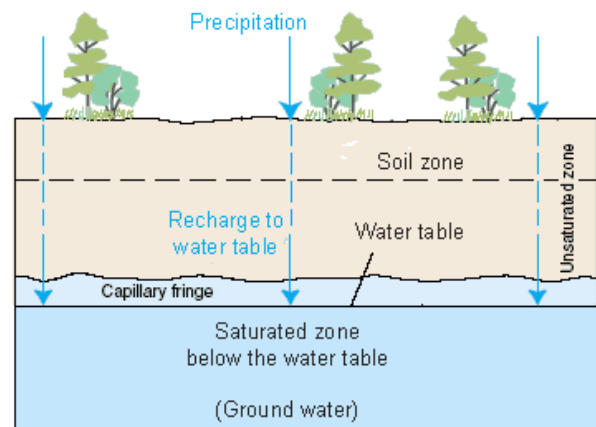
EVAPORATION

ਵਾਸ਼ਪੀਕਰਨ



WATER TABLE

ਭੂਮੀ ਜਲ ਪੱਧਰ



LESSON -18. WASTE WATER STORY

ਵਿਅਰਥ ਪਾਣੀ ਦੀ ਕਹਾਣੀ ।

WASTE WATER

ਵਿਅਰਥ ਪਾਣੀ



POLLUTANT

ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕ



MICROBES

ਸੂਖਮ ਜੀਵ



SEWERAGE

ਮਲ ਵਿਸਰਜਨ



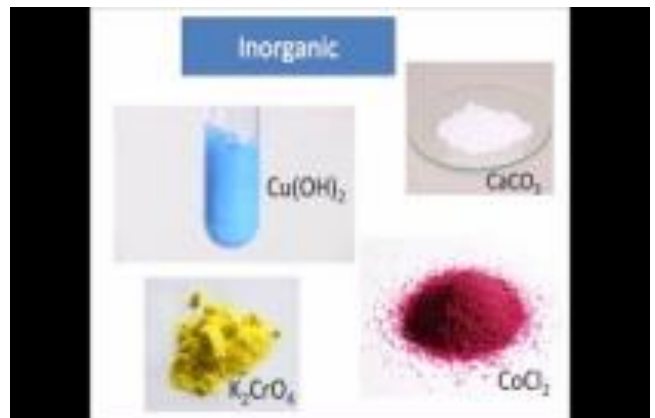
SULLAGE WATER

ਸੀਵਰ ਜਲ



INORGANIC

ਅਕਾਰਬਨਿਕ



AQUARIUM

ਜਲ ਜੀਵਸ਼ਾਲਾ



DISEASE

ਬਿਮਾਰੀ



SANITATION

ਸਫਾਈ



CLASS - 8

SCIENCE

VOCABULARY

BUILDER

PREPARED BY:

GAUTAM GAURH

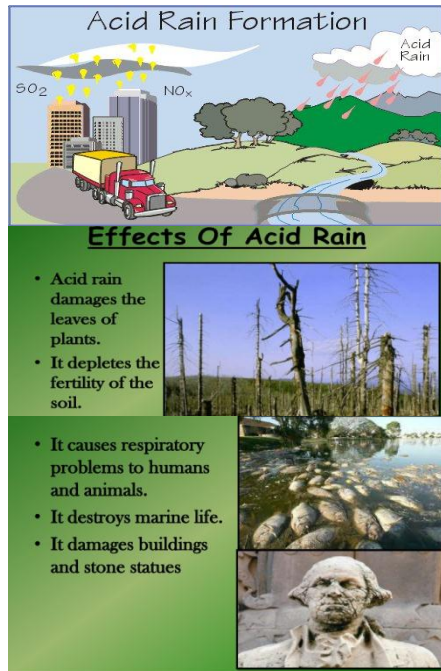
DM- ENGLISH & SST

& TEAM MEMBERS

DISTRICT FAZILKA

VIII-SCIENCE Pictionary

Acid Rain (ਐਸਿਡ ਰੇਨ) ਤੇਜ਼ਾਬੀ ਵਰਖਾ



Acidic (ਐਸਿਡਿਕ) ਤੇਜ਼ਾਬੀ, ਤਿੱਖੇ ਜਾਂ ਖੱਟੇ ਸਵਾਦ ਵਾਲੇ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦਾ pH 7 ਤੋਂ ਘੱਟ ਹੋਵੇ।

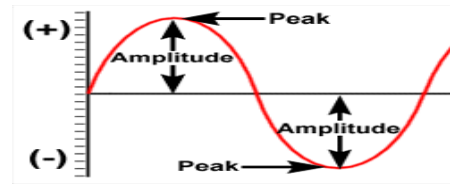


Adolescence (ਐਡੋਲੈਸੈਂਸ) ਕਿਸ਼ੋਰ ਅਵਸਥਾ, ਉਮਰ ਦਾ ਉਹ ਪੜਾਅ ਜਦੋਂ ਮਨੁੱਖ ਬੱਚੇ ਤੋਂ ਜਵਾਨੀ ਵੱਲ ਵੱਧਦਾ ਹੈ।



Amplitude (ਐਮਪਲੀਚਿਊਡ)

ਆਯਾਮ, ਇਹ ਤਰੰਗ ਦਾ ਮੱਧ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਉੱਪਰੀ ਸਿਰੇ ਤੱਕ ਦਾ ਅੰਤਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ



Animal Husbandry (ਐਨੀਮਲ ਹਸਬੈਂਡਰੀ)

ਪਸ਼ੂ ਪਾਲਣ

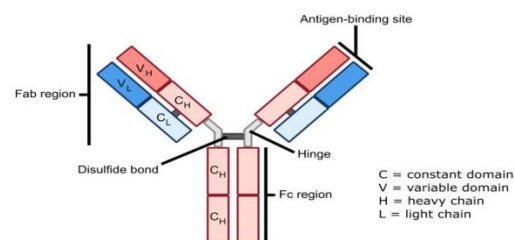


Antibiotic (ਐਂਟੀਬਾਇਓਟਿਕ) ਪ੍ਰਤੀਜੈਵਿਕ, ਉਹ ਦਵਾਈ ਜੋ ਸੁਖਮਜੀਵਾਂ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਨਸ਼ਟ ਕਰ ਦਿੰਦੀ ਹੈ



Antibody (ਐਂਟੀਬੋਡੀ) ਪ੍ਰਤੀਪਿੰਡ, ਇਹ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਦੇ ਵਰਣ 'Y' ਦੀ ਸ਼ਕਲ ਵਰਗੀ ਪ੍ਰੋਟੀਨ ਹੈ ਜੋ ਸਾਡੇ ਸ਼ਰੀਰ ਦੀ ਪ੍ਰਤਿਰੱਖਿਆ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਦੁਆਰਾ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।

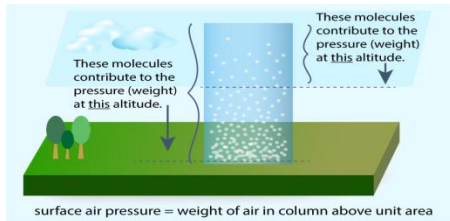
Antibody



VIII-SCIENCE Pictionary

Asexual (ਅਸੈਕਸੂਅਲ) ਅਲਿੰਗੀ, ਜਿਸ ਪ੍ਰਜਣਨ ਵਿੱਚ ਯੁਗਮਕਾਂ ਦਾ ਨਿਸ਼ੇਚਣ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦਾ

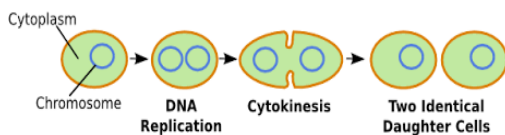
Atmospheric Pressure (ਐਟਮੋਸਫਿਅਰਿਕ ਪ੍ਰੈਸ਼ਰ) ਵਾਯੂਮੰਡਲੀ ਦਾਬ



Basic (ਬੇਸਿਕ) ਖਾਰੀ



Binary Fission (ਬਾਈਨਰੀ ਫਿਜ਼ਨ) ਦੇ ਖੰਡਣ, ਇਕ ਪ੍ਰਕਾਰ ਦਾ ਅਲਿੰਗੀ ਪ੍ਰਜਨਨ, ਇਹ ਜਿਆਦਾਤਰ ਬੈਕਟੀਰਿਆ, ਅਮੀਬਾ ਆਦਿ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।



Biodegradable (ਬਾਈਓਡੀਗ੍ਰੇਡੇਬਲ) ਜੈਵ ਵਿਘਟਨਸ਼ੀਲ, ਇਹ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਬੈਕਟੀਰਿਆ

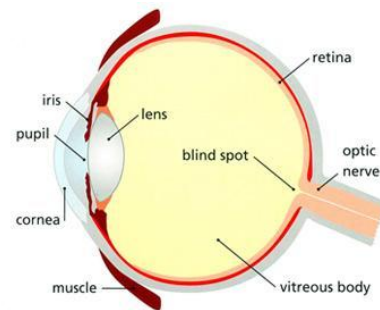
ਆਦਿ ਸੂਖਮ ਜੀਵਾਂ ਦੁਆਰਾ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ



Biosphere Reserve (ਬਾਈਓਸਫੀਅਰ ਰਿਜ਼ਰਵ) ਜੀਵ ਮੰਡਲ ਰੱਖ, ਕੁਦਰਤੀ ਪੌਦਿਆਂ ਤੇ ਜਾਨਵਰਾਂ ਦੇ ਰਹਿਣ ਦਾ ਸਥਾਨ



Blind Spot (ਬਲਾਇੰਡ ਸਪੋਟ) ਅੰਧ ਬਿੰਦੂ



Bubble (ਬਬਲ) ਬੁਲਬੁਲਾ



VIII-SCIENCE Pictionary

Calorific value (ਕੈਲੋਰੀਫਿਕ ਵੈਲਯੂ) ਕੈਲੋਰੀ ਮੁੱਲ, ਇਕ ਵਸਤੂ ਦੇ ਪੂਰਣ ਜਲਣ ਨਾਲ ਪੈਦਾ ਹੋਣ ਵਾਲੀ ਗਰਮੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ

Fuel	Calorific Value (Kcal/kg)
Coal	5377
Kerosene	10277
Gasoline	10516
Methane	13289
Propane	12070
Coal Gas	8126
Methanol	4732
Garbage	4732
Wood	4780
Hydrogen	34178

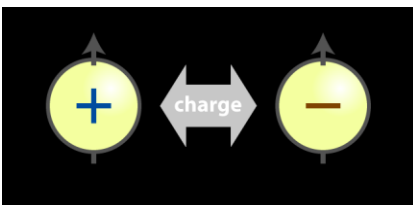
Carrier (ਕੈਰੀਅਰ) ਵਾਹਕ, ਕਿਸੇ ਵਸਤੂ, ਕੀਟਾਣੂ, ਬੈਕਟੀਰੀਆ ਆਦਿ ਨੂੰ ਇਕ ਥਾਂ ਤੋਂ ਦੂਸਰੀ ਥਾਂ ਤੇ ਲੈ ਜਾਣ ਵਾਲਾ



Celestial Object (ਸੈਲੇਸਟੀਅਲ ਔਬਜੈਕਟ) ਖਗੋਲੀ ਪਿੰਡ, ਬ੍ਰਾਹਮਾਂਡ ਵਿੱਚ ਮਿਲਣ ਵਾਲੇ ਵੱਡੇ-ਵੱਡੇ ਗ੍ਰਹਿ, ਉਪਗ੍ਰਹਿ, ਤਾਰੇ ਆਦਿ।



Charge (ਚਾਰਜ) ਆਵੇਸ਼



Combustion (ਕੰਬਸਚਨ) ਜਲਣ, ਜਲਨਾ, ਸੜਨਾ, ਕਿਸੇ ਕਾਰ ਆਦਿ ਵਾਹਨ ਵਿੱਚ ਤੇਲ ਜਾਂ ਕੋਲੇ ਦਾ ਸੜਨਾ



Comets (ਕੋਮੇਟਸ) ਧੂਮਕੇਤੂ



Communicable Disease (ਕਾਮਯੂਨਿਕੇਬਲ ਡਿਜ਼ੀਜ਼) ਲਾਗ ਦੇ ਰੋਗ

Examples :

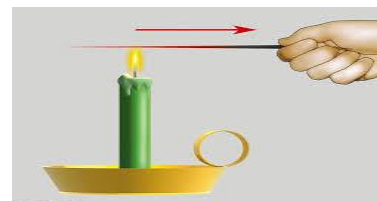
- Chicken pox
- Diphtheria
- Filariasis
- AIDS
- Poliomyelitis
- Malaria
- Measles
- Tuberculosis
- Tetanus
- Rabies

Communicable Disease

- Diseases that are spread from one person to the other.
- Diseases that are "catching"
- Diseases that are caused by germs or pathogens.

Examples of pathogens include: viruses, bacteria, p parasitic worms and fungi.

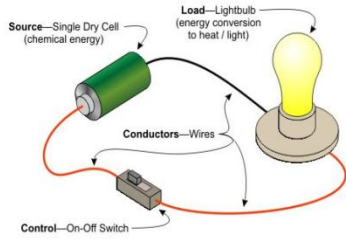
Conductivity (ਕੰਡਕਟੀਵਿਟੀ) ਚਾਲਕਤਾ, ਬਿਜਲੀ ਜਾਂ ਤਾਪ ਨੂੰ ਚਲਾਉਣ ਦਾ ਗੁਣ।



VIII-SCIENCE Pictionary

Conductor (ਕੰਡਕਟਰ)

ਚਾਲਕ, ਉਹ ਵਸਤੂ ਜਾਂ ਧਾਤ ਜਿਸ ਵਿਚੋਂ ਬਿਜਲੀ ਜਾਂ ਤਾਪ ਲੰਘ ਸਕਦਾ ਹੈ।



Conservation (ਕੰਜਰਵੇਸ਼ਨ) ਸੁਰੱਖਿਆ



An automobile engine changes chemical energy to mechanical and heat energy.



A tree changes radiant energy to chemical energy.



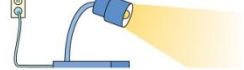
Hammering a nail changes mechanical energy to deformation and heat energy.



A thermonuclear reaction changes nuclear energy to radiant and heat energy.



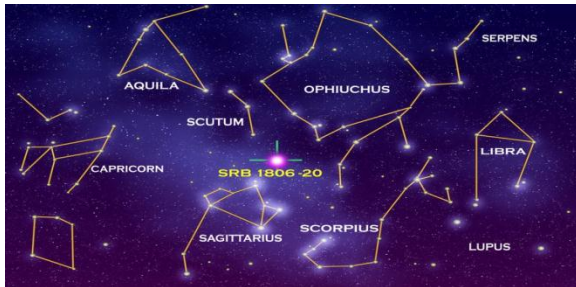
An electric mixer changes electrical energy to mechanical and heat energy.



A lamp changes electrical energy to radiant and heat energy.

Constellation (ਕੌਸਟੀਲੇਸ਼ਨ)

ਤਾਰਾ ਮੰਡਲ



Contact Force (ਕੰਟੈਕਟ ਫੋਰਸ) ਸੰਪਰਕ ਬਲ



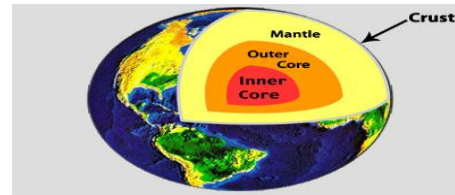
Crop (ਕਰੋਪ) ਫਸਲ



Crumbs (ਕਰੰਬਜ਼) ਢੇਲੇ, ਟੁਕੜੇ



Crust (ਕਰਸਟ) ਪੇਪੜੀ



Cultivate (ਕਲਟੀਵੇਟ) ਖੇਤੀਬਾੜੀ



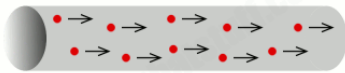
Cultivation (ਕਲਟੀਵੇਸ਼ਨ) ਖੇਤੀ ਪੱਧਤੀ



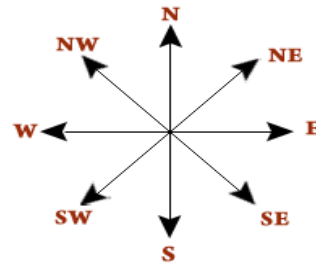
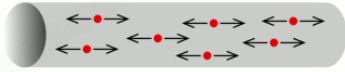
VIII-SCIENCE Pictionary

Current (ਕਰੰਟ) ਬਿਜਲੀ ਧਾਰਾ

Direct current (DC) www.explainthatstuff.com



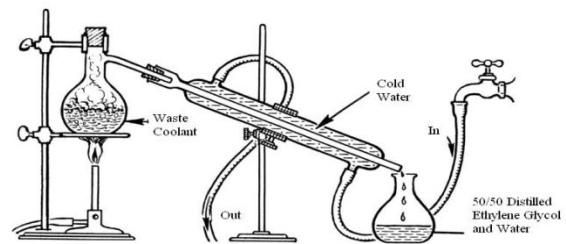
Alternating current (AC)



Deforestation (ਡੀਫੋਰੈਸਟੇਸ਼ਨ) ਜੰਗਲਾਂ ਦੀ ਕਟਾਈ



Distilled Water (ਡਿਸਟੀਲਡ ਵਾਟਰ) ਕਸ਼ੀਦਤ ਪਾਣੀ



Desert (ਡੈਜ਼ਰਟ) ਮਾਰੂਥਲ



Diversity (ਡਾਈਵਰਸਿਟੀ) ਵਿਭਿੰਨਤਾ



Desertification (ਡੈਜ਼ਰਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ)

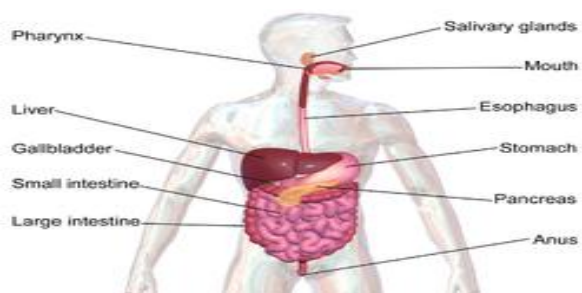
ਮਾਰੂਥਲੀਕਰਣ, ਉਹ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਜਿਸ ਦੁਆਰਾ ਉਪਜਾਊ ਜ਼ਮੀਨ ਰੇਤਲੀ ਬਣ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।



Drought (ਡਰਾਊਟ) ਸੌਕਾ



Digestion (ਡਾਈਜੇਸ਼ਨ) ਪਾਚਨ ਕਿਰਿਆ



Ductility (ਡਕਟੀਲਿਟੀ)

ਖਿੱਚਣ ਸ਼ੀਲਤਾ/ ਖਿਚੀਣਯੋਗਤਾ



Direction (ਡਾਈਰੈਕਸ਼ਨ) ਦਿਸ਼ਾ

VIII-SCIENCE Pictionary

Eardrum (ਈਅਰ ਡਰਮ) ਕੰਨ ਪਰਦਾ



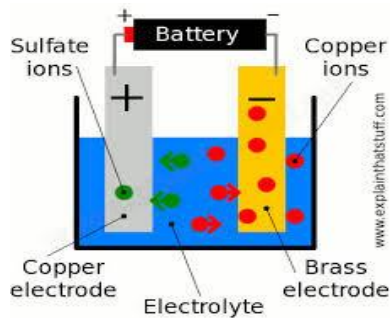
Earthquake (ਅਰਥ ਕੁਏਕ) ਭੁਚਾਲ



Ecosystem (ਈਕੋ ਸਿਸਟਮ)
ਪ੍ਰਿਸਥਿਤੀਕ ਪ੍ਰਬੰਧ



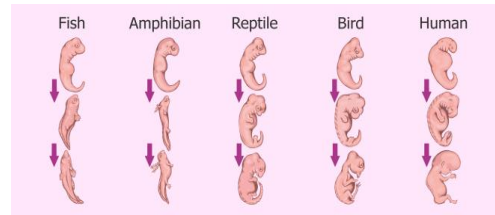
Electroplating (ਇਲੈਕਟ੍ਰੋਪਲੇਟਿੰਗ) ਮੁੱਲਮਾਕਰਨ



Electrostatic Force (ਇਲੈਕਟ੍ਰੋਸਟੈਟਿਕ ਫੋਰਸ)
ਸਥਿਰ ਬਿਜਲਈ ਬਲ



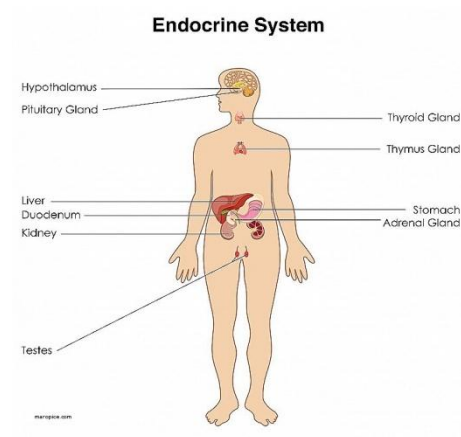
Embryo (ਐਂਬਰਿਓ) ਭਰੂਣ



Endangered (ਐਂਡੇਜਰਡ) ਖਾਤਮੇ ਦੀ ਕਗਾਰ ਤੇ



Endocrine gland (ਐਂਡੋਕ੍ਰਾਈਨ ਗਲੈਂਡ) ਅੰਤਰ
ਰਿਸਾਵੀ ਗ੍ਰੰਥੀਆਂ

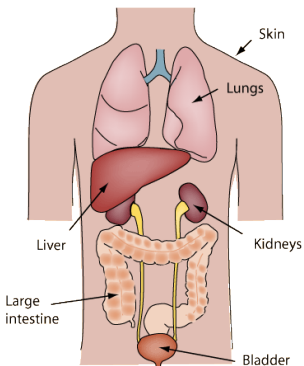


VIII-SCIENCE Pictionary

Environment (ਇਨਵਾਇਰਨਮੈਂਟ) ਵਾਤਾਵਰਨ



Excretion (ਐਕਸਕਰੀਸ਼ਨ) ਮਲ ਤਿਆਗ ਕਰਨਾ



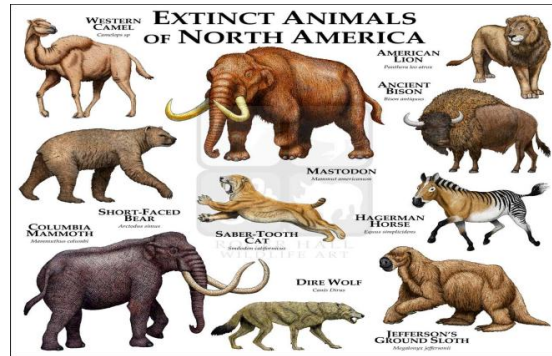
Exhaustible (ਐਗਜ਼ੋਸਟੀਬਲ) ਸਮਾਪਤ ਹੋਣ ਵਾਲੇ



Explosion (ਐਕਸਪਲੋਜ਼ਨ) ਵਿਸਫੋਟ



Extinct (ਐਕਸਟਿੰਕਟ) ਅਲੋਪ ਹੋ ਜਾਣਾ (ਕਿਸੇ ਪ੍ਰਜਾਤੀ, ਸਮੂਹ ਦੇ ਮੈਂਬਰਾਂ ਦਾ),



Fabric (ਫੇਬਰਿਕ) ਕਪੜਾ (ਧਾਗੇ ਦੁਆਰਾ ਬੁਣਾਈ ਨਾਲ ਤਿਆਰ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਕਪੜਾ)



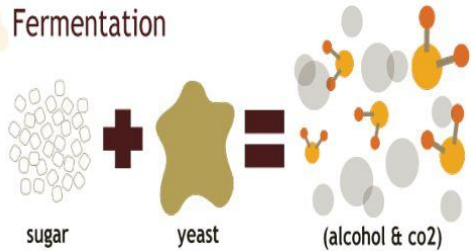
Fauna (ਫੌਨਾ) ਜੀਵ ਜੰਤੂ (ਕਿਸੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਸਥਾਨ ਜਾਂ ਸਮੇਂ ਦੇ ਜੀਵ-ਜੰਤੂ)



Fermentation (ਫਰਮੈਂਟੇਸ਼ਨ) ਖਮੀਰਣ (ਕਿਸੇ ਪਦਾਰਥ ਦਾ ਬੈਕਟੀਰੀਆ, ਯੀਸਟ ਆਦਿ ਦੁਆਰਾ ਰਸਾਇਣਿਕ ਤੌਰ ਤੇ ਟੁੱਟਣਾ ਜਿਸ ਨਾਲ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ ਤੇ ਊਰਜਾ ਪੈਦਾ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ)

VIII-SCIENCE Pictionary

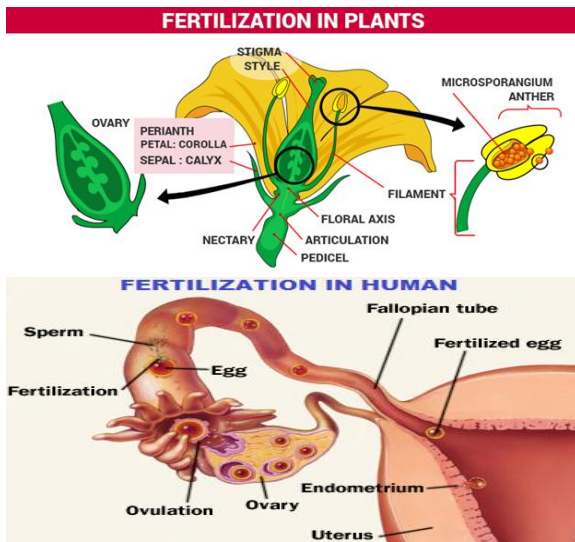
Fermentation



Fertile (ਫਰਟਾਈਲ) ਉਪਜਾਊ, ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ ਦਾ ਹੋਣਾ



Fertilisation (ਫਰਟੀਲਾਈਜ਼ੇਸ਼ਨ) ਨਿਸ਼ੇਚਨ



Fertility (ਫਰਟਿਲਿਟੀ) ਉਪਜਾਊ ਸ਼ਕਤੀ (ਧਰਤੀ, ਇਨਸਾਨ ਜਾਂ ਜਾਨਵਰ ਵਿਚ ਹੋਰ ਜੀਵ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ ਦਾ ਹੋਣਾ)



Fertilizer (ਫਰਟੀਲਾਈਜ਼ਰ) ਰਸਾਇਣਿਕ ਖਾਦ



Fibre ਫਾਈਬਰ (ਰੇਸ਼ਾ) ਕਪੜੇ ਦਾ ਰੇਸ਼ਾ, ਆਹਾਰ ਸਮੱਗਰੀ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਸੈਲੂਲੋਜ ਵਰਗੇ ਪਦਾਰਥ ਹੁੰਦੇ ਹਨ



Flora (ਫਲੋਰਾ) ਬਨਸਪਤੀ (ਕਿਸੇ ਇਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਸਥਾਨ ਜਾਂ ਸਮੇਂ ਦੇ ਪੇੜ-ਪੌਦੇ)



Foetus (ਫੀਟਸ) ਵਿਕਸਿਤ ਭਰੂਣ

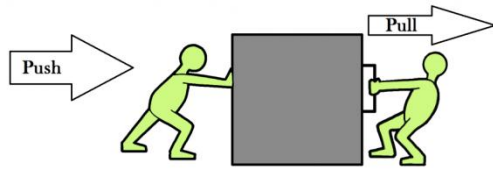


Food poisoning (ਫੂਡ ਪੁਆਜ਼ਨਿੰਗ) ਭੋਜਨ ਦਾ ਵਿਸ਼ੈਲਾਪਣ



VIII-SCIENCE Pictionary

Force (ਫੋਰਸ) ਬਲ



Forest (ਫੋਰੈਸਟ) ਜੰਗਲ



Fossil Fuel (ਫੋਸਿਲ ਫਯੂਲ) ਪੱਥਰਾਟ ਬਾਲਣ



Friction (ਫਰੀਕਸ਼ਨ) ਰਗੜ



Generation (ਜੈਨਰੇਸ਼ਨ) ਪੀੜੀ



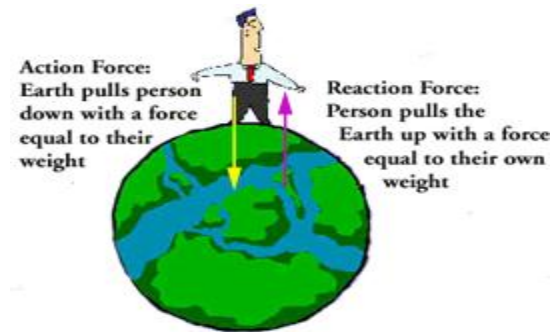
Grain (ਗਰੇਨ) ਦਾਣੇ



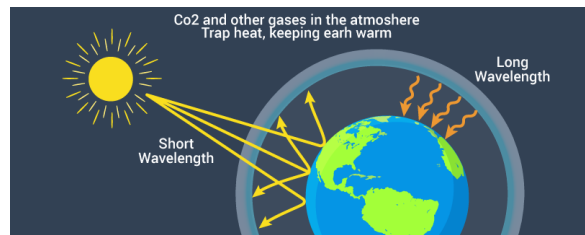
Granaries (ਗਰੈਨਰੀਜ਼) ਗੋਦਾਮ



Gravitational force (ਗ੍ਰੇਵੀਟੇਸ਼ਨਲ ਫੋਰਸ) ਗੁਰਤਾ ਬਲ



Greenhouse Effect (ਗ੍ਰੀਨ ਹਾਊਸ ਇਫੈਕਟ) ਹਰਾ ਘਰ ਪ੍ਰਭਾਵ (ਗ੍ਰਹਿ ਦੇ ਹੇਠਲੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿੱਚ ਸੂਰਜ ਦੀ ਗਰਮੀ ਦਾ ਫੱਸਣਾ)

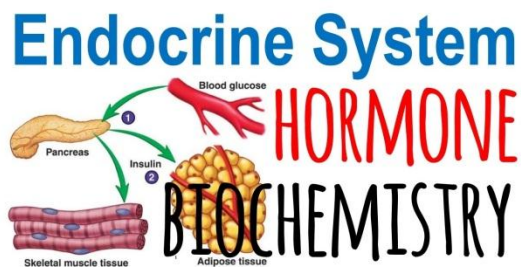


VIII-SCIENCE Pictionary

Habitat (ਹੈਬੀਟੈਟ) ਕੁਦਰਤੀ ਨਿਵਾਸ



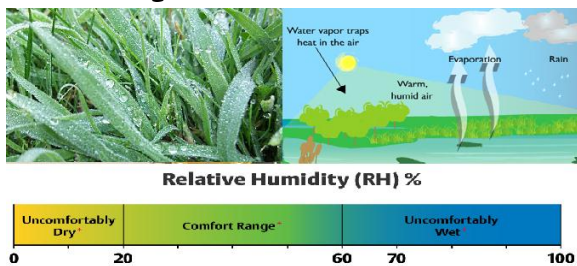
Hormone (ਹਾਰਮੋਨ) ਇਕ ਜੀਵ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ ਰਿਸਾਵੀ ਗ੍ਰੰਥੀਆਂ ਦੁਆਰਾ ਪੈਦਾ ਹੋਣ ਵਾਲਾ ਇਕ ਨਿਯਮਿਤ ਪਦਾਰਥ



Harvest (ਹਾਰਵੇਸਟ) ਵਾਢੀ

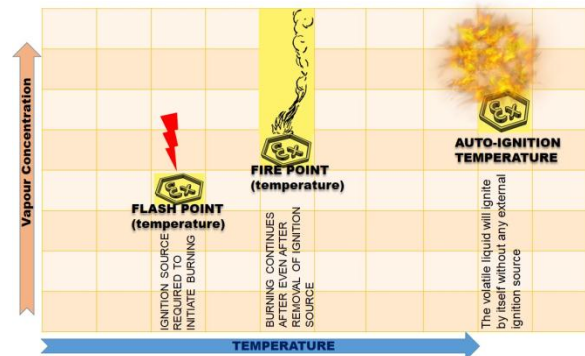


Humidity (ਹਯੂਮੀਡਿਟੀ) ਨਮੀ

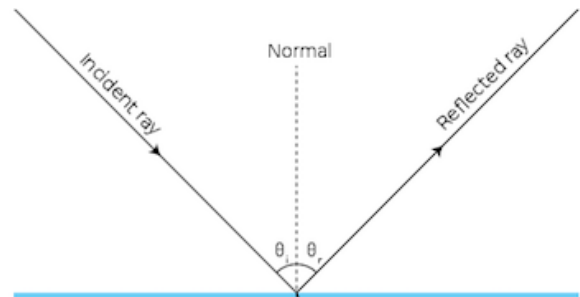


Ignition Temperature (ਇਗਨੀਸ਼ਨ ਟੈਂਪਰੇਚਰ)

ਜਾਲਣ ਤਾਪਮਾਨ



Incident Ray (ਇਨਸੀਡੈਂਟ ਰੇ) ਆਪਤਿਤ ਕਿਰਨ

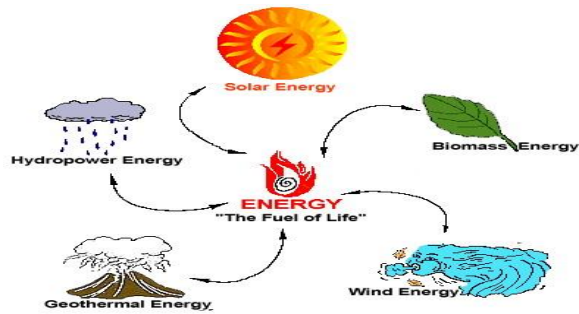


Industry (ਇੰਡਸਟਰੀ) ਉਦਯੋਗ

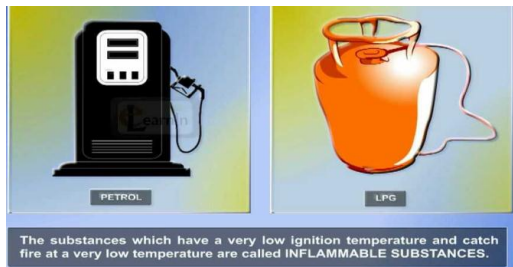


VIII-SCIENCE Pictionary

Inexhaustible (ਇਨਐਗਜ਼ੋਸਟੀਬਲ) ਨਾ ਸਮਾਪਤ ਹੋਣ ਵਾਲੇ



Inflammable (ਇੰਫਲਾਮੇਬਲ) ਜਲਣਸ਼ੀਲ ਪਦਾਰਥ



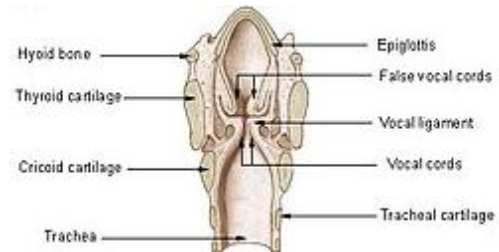
Insulator (ਇੰਸੂਲੇਟਰ) ਰੋਧਕ



Irrigation (ਇਰੀਗੇਸ਼ਨ) ਸਿੰਚਾਈ



Larynx (ਲੈਰਿੰਕਸ) ਕੰਠ ਪਟਾਰੀ



Lightning (ਲਾਈਟਿੰਗ) ਅਕਾਸ਼ੀ ਬਿਜਲੀ



Loudness (ਲਾਊਡਨੈਸ) ਪ੍ਰਬਲਤਾ



Lubricant (ਲੁਬਰੀਕੈਂਟ) ਸਨੇਹਕ



VIII-SCIENCE Pictionary

Luminous (ਲਿਯੁਮਿਨਸ) ਦੀਪਤ

All of these objects can be seen in the dark because they let out their own light-they are luminous



Lusture (ਲਸਚਰ) ਚਮਕ



Magnifying Glass (ਮੈਗਨੀਫਾਈੰਗ ਗਲਾਸ)

ਵਡਦਰਸ਼ੀ ਲੈਂਜ਼



Malleability (ਮੈਲੇਬਿਲਿਟੀ) ਕੁਟੀਣਸ਼ੀਲਤਾ

Malleability

- The ability of an object to be molded into different shapes.
- Example - metals.

MALLEABLE
Flexible as anything!
Just say a word and it will bend according to your wishes.

Opposite - Brittle, not flexible.

Manure (ਮੈਨਯੋਰ) ਖਾਦ (ਗੋਬਰ ਖਾਦ)



Marshy Land (ਮਾਰਸ਼ੀ ਲੈਂਡ) ਦਲਦਲ

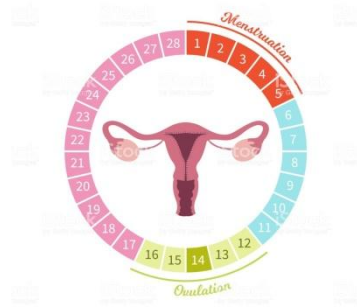


Medicine (ਮੈਡੀਸੀਨ) ਦਵਾਈ



VIII-SCIENCE Pictionary

Menstruation (ਮੈਂਸਚੁਰੇਸ਼ਨ)
ਮਾਸਿਕ ਚੱਕਰ



Metal (ਮੈਟਲ) ਧਾਤ

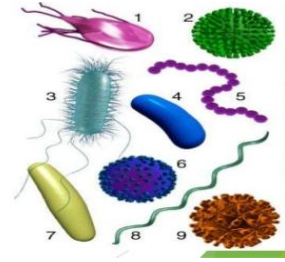


Metamorphosis (ਮੈਟਾਮੋਰਫੋਸਿਸ)
ਕਾਇਆ ਪਰਿਵਰਤਨ



Micro organisms (ਮਾਈਕਰੋ ਔਰਗਨਿਜ਼ਮਸ)
ਸੁਖਮਜੀਵ

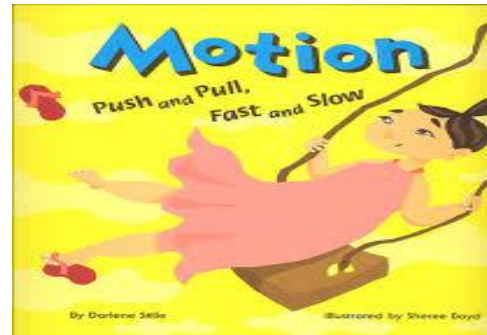
- Study of different Microorganisms
- Can be
 - Bacteria
 - Viruses
 - Parasites
 - Fungus



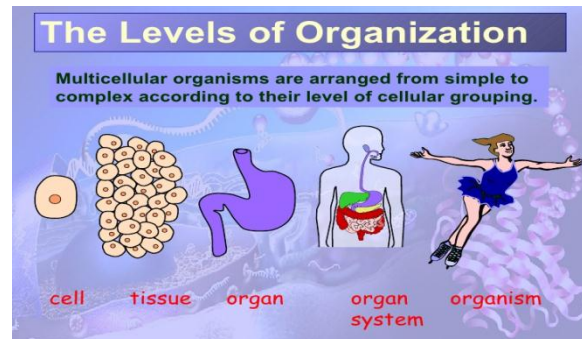
Moisture (ਮੋਈਸਚਰ) ਨਮੀ



Motion (ਮੋਸ਼ਨ) ਗਤੀ

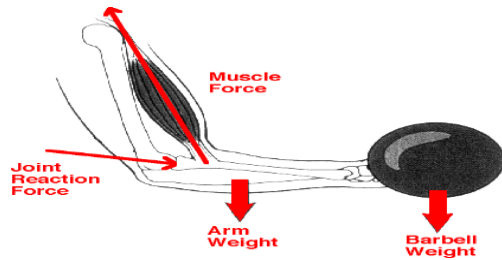


Multicellular (ਮਲਟੀ ਸੈਲੂਲਰ) ਬਹੁ ਸੈੱਲੀ



VIII-SCIENCE Pictionary

Muscular Force (ਮਸਕੂਲਰ ਫੋਰਸ) ਪੇਸ਼ੀ ਬਲ



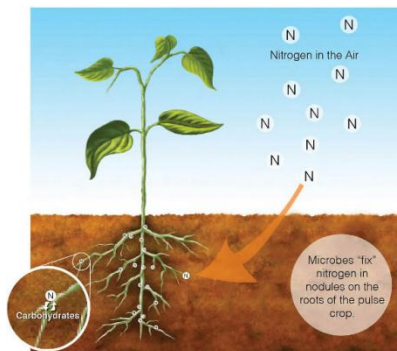
Natural Resources (ਨੈਚੁਰਲ ਰਿਸੋਰਸਿਸ) ਕੁਦਰਤੀ ਸਾਧਨ



Negative (ਨੈਗੇਟਿਵ) ਰਿਣ



Nitrogen Fixation (ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਫਿਕਸੇਸ਼ਨ) ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਸਥਿਰੀਕਰਣ



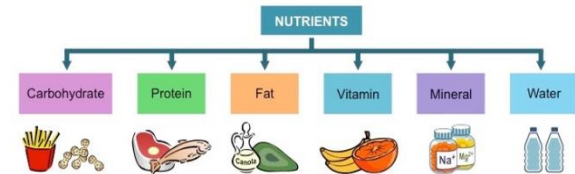
Noise (ਨੋਇਜ਼) ਸ਼ੋਰ



Non Contact Force (ਨੋਨ ਕੰਟੈਕਟ ਫੋਰਸ) ਅਸੰਪਰਕ ਬਲ



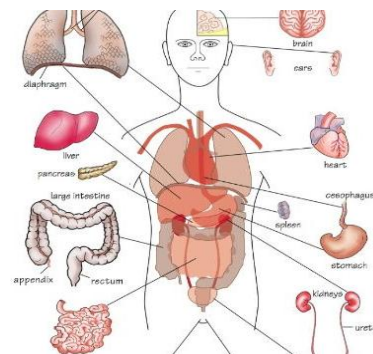
Nutrient (ਨਿਯੂਟ੍ਰੀਏਂਟ) ਪੋਸ਼ਕ ਤੱਤ



Orbit (ਔਰਬਿਟ) ਗ੍ਰਹਿ ਪਥ



Organ (ਔਰਗਨ) ਅੰਗ



VIII-SCIENCE Pictionary

Organic (ਔਰਗੈਨਿਕ) ਕਾਰਬਨਿਕ/ਜੈਵਿਕ

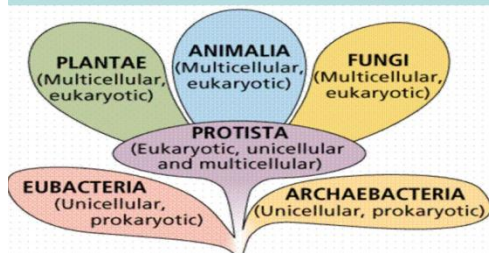
Aims Of Organic Farming

- To maintain the long term fertility of the soil
- To reduce the input cost.
- To effectively utilize the natural resources .
- To avoid all forms of pollution caused by agricultural techniques.
- To provide a quality foodstuff .

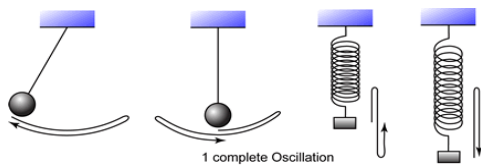


Organisms (ਔਰਗੇਨਿਜ਼ਮਸ) ਜੀਵ

Classification of All Organisms



Oscillation (ਔਸੀਲੇਸ਼ਨ) ਡੋਲਨ



• Periodic Motion

- Motion which repeats itself
- Intervals of Time
- Ex. watch, heart pumping



• Oscillatory Motion

- Motion over the same path
- Ex. Drive to school

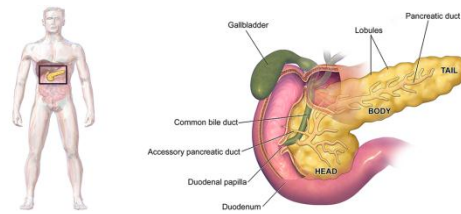


Oviparous (ਔਵੀਪੇਰਸ) ਅੰਡੇ ਦੇਣ ਵਾਲੇ ਜੰਤੂ

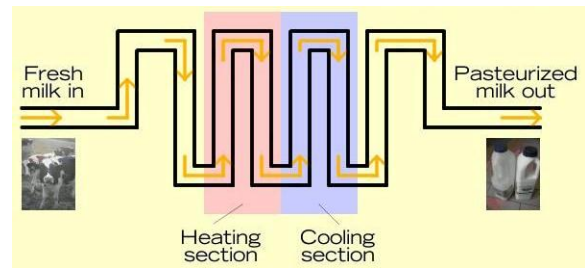
Oviparous animals are born from an egg



Pancreas (ਪੈਨਕ੍ਰਿਆਸ) ਲੁੱਬਾ



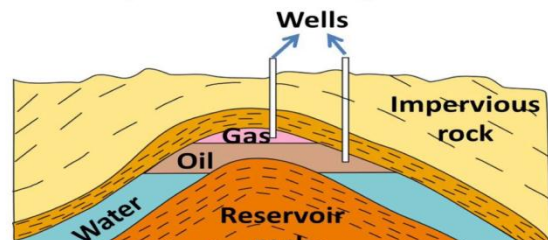
Pasteurisation (ਪੈਸਚੁਰਾਈਜੇਸ਼ਨ) ਪਾਸਚਰੀਕਰਣ



Pathogen (ਪੈਥੋਜਨ) ਰੋਗਜਨਕ ਸੂਖਮਜੀਵ

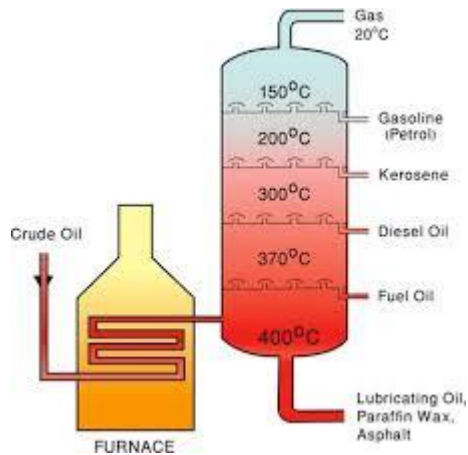
CELLULAR (LIVING)				ACELLULAR (NON-LIVING)	
Parasites (e.g. helminthes) ⇒ Tapeworm	Protozoa (e.g. plasmodia) ⇒ Malaria	Fungi (e.g. tineas) ⇒ Athlete's foot	Prokaryote (i.e. bacteria) ⇒ Leprosy	Virus (e.g. HIV) ⇒ AIDS	Prion ⇒ CJD

Petroleum (ਪੈਟ੍ਰੋਲਿਅਮ) ਕੱਚਾ ਤੇਲ

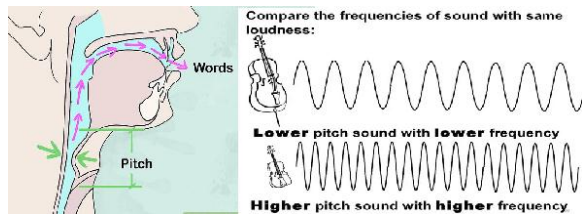


VIII-SCIENCE Pictionary

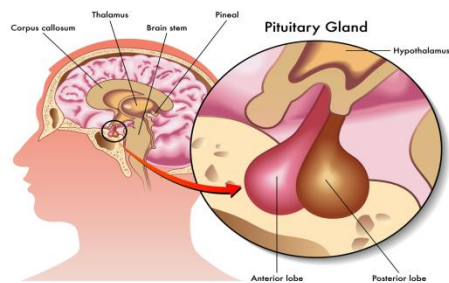
Petroleum Refinery (ਪੈਟਰੋਲਿਅਮ ਰਿਫਾਈਨਰੀ) ਤੇਲ ਸੁਧਾਈ ਕਾਰਖਾਨਾ



Pitch (ਪਿੱਚ) ਤਿਖਾਪਨ



Pituitary (ਪਿਚਯੂਟਰੀ) ਪਿਯੂਸ਼ ਗ੍ਰੰਥੀ



Planet (ਪਲੈਨੇਟ) ਗ੍ਰਹਿ



Ploughing (ਪਲੋਇੰਗ) ਹਲ ਵਾਹੁਣਾ



Pole star (ਪੋਲ ਸਟਾਰ) ਧਰੁਵ ਤਾਰਾ



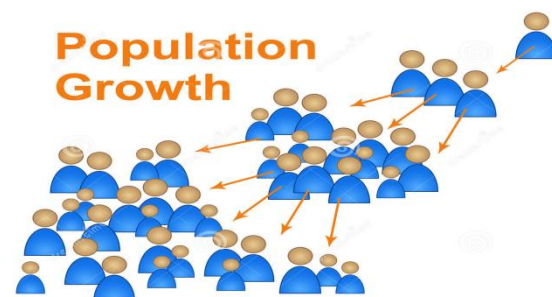
Pollutant (ਪੋਲਯੂਟੈਂਟ) ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਕ



Pollution (ਪੋਲਯੂਸ਼ਨ) ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ



Population (ਪੋਪੂਲੇਸ਼ਨ) ਜਨਸੰਖਿਆ

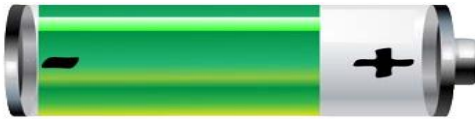


VIII-SCIENCE PCTIONARY

Porous (ਪੋਰਸ) ਮੁਸਾਮਦਾਰ



Positive (ਪੌਜ਼ਿਟਿਵ) ਧਨ



Potable water (ਪੋਟੇਬਲ ਵਾਟਰ) ਪੀਣ ਯੋਗ ਪਾਣੀ



Preservative (ਪ੍ਰੈਜ਼ਰਵੇਟਿਵ) ਪਰਿਰਖਿਅਕ, ਸੰਭਾਲ ਕੇ ਰੱਖਣਾ

Classification

- 1. Natural or class I preservatives**
sugar, vinegar, salt, spices, syrup, edible oil and honey.
- 2. Chemical or Class II preservatives**
sorbates, nitrites, benzoates, sulfites, nitrates of sodium or potassium, glycerides, glutamates and so on.

Functions

- Antimicrobials
- Antioxidants
- Antifungal



Pressure (ਪ੍ਰੈਸ਼ਰ) ਦਾਬ



$$\text{Pressure} = \frac{\text{FORCE}}{\text{AREA}}$$

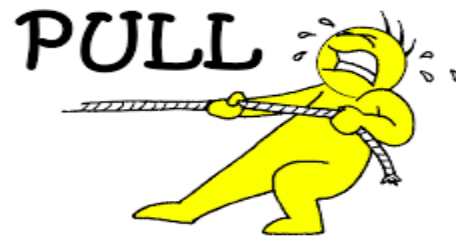
Production (ਪ੍ਰੋਡਕਸ਼ਨ) ਉਤਪਾਦਨ



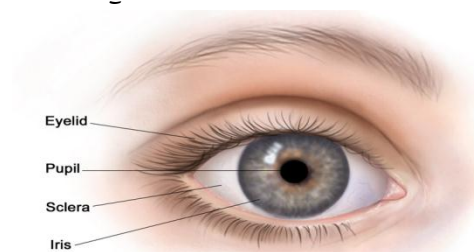
Puberty (ਪਯੂਬਰਟੀ) ਪ੍ਰੋੜ ਅਵਸਥਾ



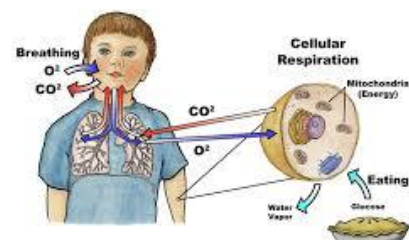
Pull (ਪੁੱਲ) ਖਿੱਚਣਾ



Pupil (ਪਯੂਪਿਲ) ਅੱਖ ਦੀ ਪੁਤਲੀ



Respiration (ਰੇਸਪੀਰੇਸ਼ਨ) ਸਾਹ ਕਿਰਿਆ

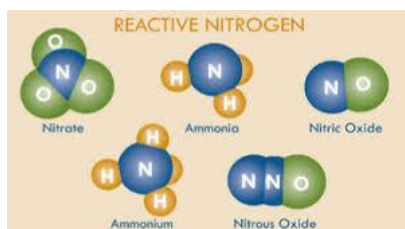


VIII-SCIENCE Pictionary

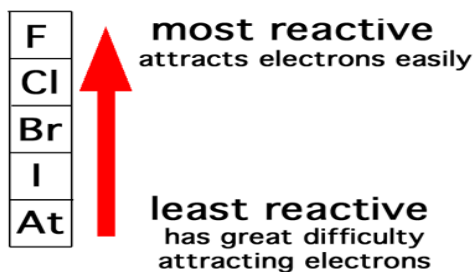
Push (ਪੁੱਸ਼) ਧਕਣਾ



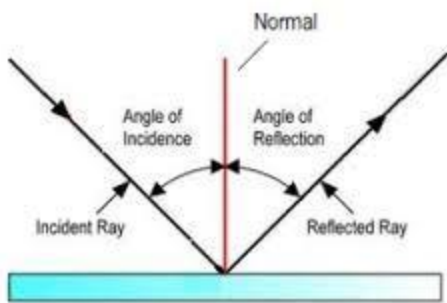
Reactive (ਰੀਏਕਟਿਵ) ਕਿਰਿਆਸ਼ੀਲ



Reactivity (ਰੀਏਕਟੀਵਿਟੀ) ਕਿਰਿਆਸ਼ੀਲਤਾ



Reflected Ray (ਰਿਫਲੈਕਟਿਡ ਰੇ) ਪਰਾਵਰਤਿਤ ਕਿਰਨ



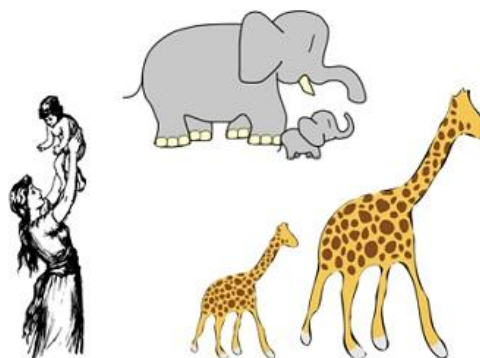
Reforestation (ਰੀਫੋਰੇਸਟੇਸ਼ਨ) ਜੰਗਲਾਂ ਦਾ ਪੁਨਰਸਥਾਪਨ



Replenish (ਰੀਪਲੈਨਿਸ਼) ਪੂਰਤੀ



Reproduction (ਰੀਪ੍ਰੋਡਕਸ਼ਨ) ਪ੍ਰਜਨਣ



Reserves (ਰਿਜ਼ਰਵਸ) ਭੰਡਾਰ



CLASS - 9

SCIENCE

VOCABULARY

BUILDER

PREPARED BY:

GAUTAM GAURH

DM- ENGLISH & SST

& TEAM MEMBERS

DISTRICT FAZILKA

9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

Abiotic factors ਅਜੈਵਿਕ ਕਾਰਕ



Accerlated motion

ਪ੍ਰਵੇਗਿਤ ਗਤੀ, ਨਾ ਰੁਕਣ ਵਾਲੀ ਚਾਲ



Acute disease

ਅਲਪਕਾਲੀਨ ਦੋਸ਼, ਥੋੜੇ ਸਮੇਂ ਦੀ ਤੇਜ਼ ਬਿਮਾਰੀ



Adulteration

ਮਸਾਲੇ ਦੁੱਧ ਆਦਿ ਵਿੱਚ ਮਿਲਾਵਟ



Alloys ਮਿਸ਼ਰ ਧਾਂਤਾ



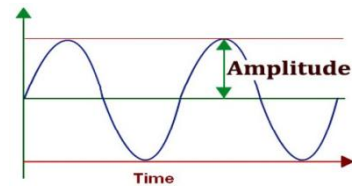
Amphibians

ਜਲੀ-ਥਲੀ ਜੀਵ (ਉਹ ਜੀਵ ਜੋ ਪਾਣੀ ਅਤੇ ਜਮੀਨ ਦੋਹਾਂ ਤੇ ਰਹਿ ਸਕਦੇ ਹਨ ਜਿਵੇਂ ਕੱਛੂਆ)



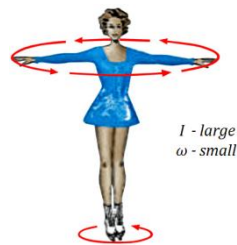
Amplitude

ਆਯਾਮ, ਇਹ ਤਰੰਗ ਦਾ ਮੱਧ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਉੱਪਰੀ ਸਿਰੇ ਤੱਕ ਦਾ ਅੰਤਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ



Angular momentum

ਕੋਣੀ ਸੰਵੇਗ, ਉਹ ਦਰ ਜਿਸ ਦੁਆਰਾ ਸ਼ਰੀਰ ਦੇ ਚੱਕਰ ਕੱਟਣ ਦਾ ਪਤਾ ਚਲਦਾ ਹੈ।



Animal husbandry

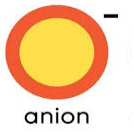
ਪਸ਼ੂ ਪਾਲਣ



9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

Anion

ਰਿਣ ਆਇਨ, ਜਿਸ ਤੇ ਨੈਗਟਿਵ ਚਾਰਜ ਹੋਵੇ



Antibiotic

ਪ੍ਰਤਿਜੈਵਿਕ ਦਵਾਈ, ਸ਼ਰੀਰ ਵਿੱਚ ਨੁਕਸਾਨਦਾਇਕ ਜੀਵਨ ਨੂੰ ਮਾਰਨ ਲਈ ਦਵਾਈ



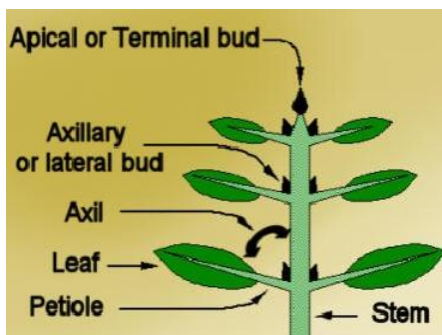
Apiaries

ਮਧੂ ਮੱਖੀ ਪਾਲਣ ਖੇਤਰ ਜਾਂ ਜਗ੍ਹਾਂ



Apical tissue

ਸਿਖਰੀ ਟਿਸ਼ੂ, ਪੌਦੇ ਦੇ ਉਪਰੀ ਭਾਗ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਜਾਣ ਵਾਲਾ



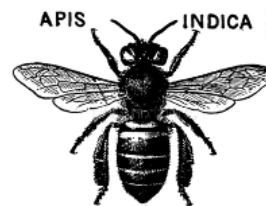
Apiculture

ਮਧੂ ਮੱਖੀ ਪਾਲਣ ਧੰਦਾ



Apis indica

ਭਾਰਤੀ ਮੱਖੀ



Apparatus

ਲੈਬ ਵਿੱਚ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਉਪਕਰਨ



Aquaculture

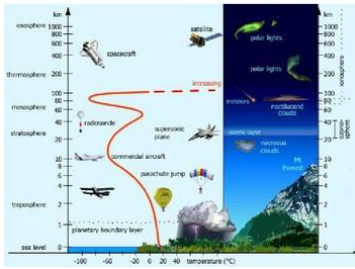
ਜਲ-ਕਲਚਰ, ਜਲ ਵਿੱਚ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਛੋਟੇ ਛੋਟੇ ਜੀਵ।



9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

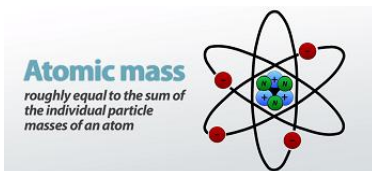
Atmosphere

ਵਾਯੂ ਮੰਡਲ



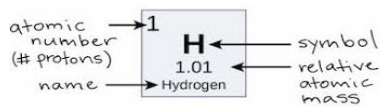
Atomic mass

ਪਰਮਾਣੂ ਪੁੰਜ



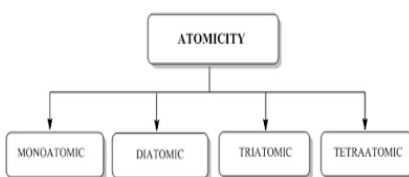
Atomic number

ਪ੍ਰਮਾਣੂ ਸੰਖਿਆ



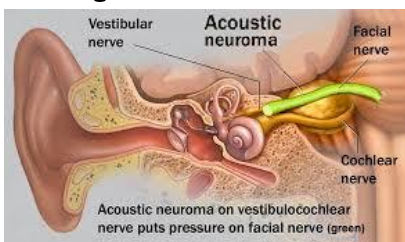
Atomicity

ਪਰਮਾਣੂਕਤਾ



Auditory nerves

ਸੁਣਨ ਤੰਤੂ ਜਾਂ ਨਾੜੀਆਂ

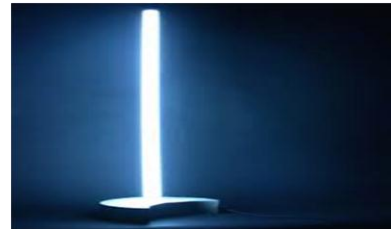


Bacteria

ਜੀਵਾਣੂ, ਹਰ ਥਾਂ ਤੇ ਪਾਏ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਸੂਖਮ ਜੀਵਾਣੂ



Beam ਰੋਸ਼ਨੀ ਦੀ ਕਿਰਨ

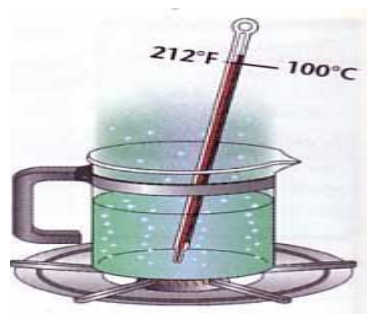


Biodiversity

ਜੈਵਿਕ ਵਿਭਿੰਨਤਾ, ਜੀਵਾਂ ਵਿੱਚ ਵੱਖਰਾਪਨ

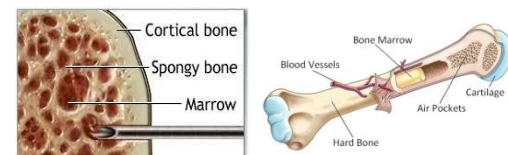


Boiling point ਉਬਲਣ ਅੰਕ



Bone marrow

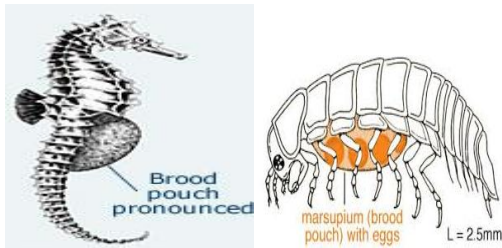
ਹੱਡੀ ਵਿਚਲਾ ਪਦਾਰਥ, ਸਾਡੀਆਂ ਹੱਡੀਆਂ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਜਾਣ ਵਾਲਾ ਪਦਾਰਥ



9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

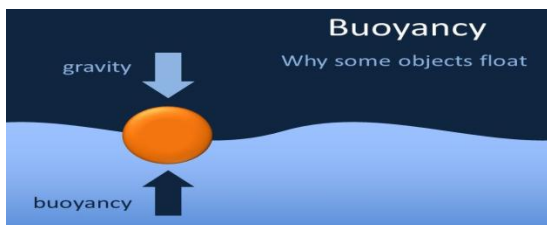
Brood pouch

ਜਨਨ / ਜਨਮ ਥੈਲੀ



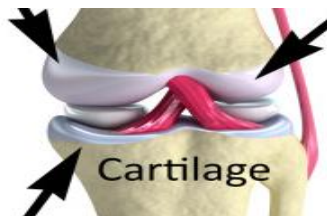
Buoyancy

ਉਛਾਲ ਬਲ, ਪਾਣੀ ਜਾਂ ਦ੍ਰਵ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਚੀਜ਼ ਦਾ ਉਛਾਲਣਾ



Cartilage

ਉਪ-ਅਸਥੀ



Cation

ਧਨ ਆਇਨ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਤੇ ਪੋਜ਼ੀਟਿਵ ਚਾਰਜ ਹੋਵੇ।

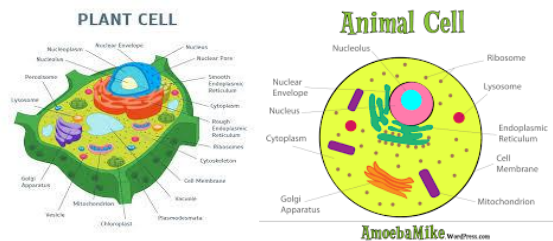


Cavities

ਖੋੜਾਂ

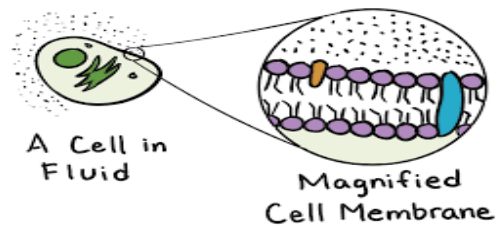


Cell ਕੋਸ਼ਿਕਾ

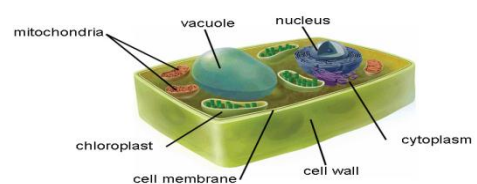


Cell membrane

ਸੈਲ ਝਿੱਲੀ

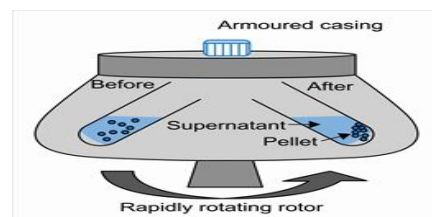


Cell wall ਸੈਲ ਕੰਧ



Centrifugation

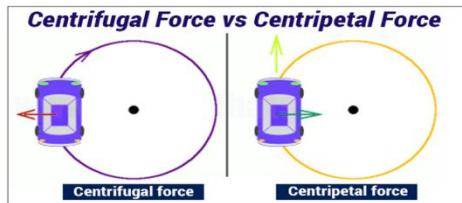
ਅਪ ਕੇਂਦਰੀਕਰਣ



9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

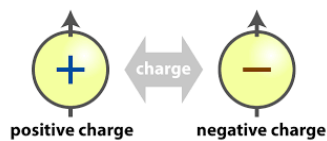
Centripetal force

ਕੇਂਦਰੀ ਮੁੱਖ ਬਲ



Charge

ਆਵੇਸ਼ (ਇਹ ਸੈਲ ਜਾਂ ਬਿਜਲੀ ਦਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ + ਜਾਂ -)



China dish

ਪਿਆਲੀ, ਕੱਚ ਦੀ ਪਲੇਟ



Chromosomes

ਗੁਣਸੂਤਰ, ਛੋਟੇ-ਛੋਟੇ ਧਾਗੇ ਵਰਗੀ ਸ਼ਕਲ ਵਾਲੇ



Chronic disease

ਦੀਰਘਕਾਲੀਨ ਦੋਸ਼, ਲੰਬੀ ਅਤੇ ਪੁਰਾਣੀ ਬਿਮਾਰੀ



Classification

ਵਰਗੀਕਰਣ



Climate ਜਲਵਾਯੂ



Cochlea

ਕੰਨ ਦੀ ਹੱਡੀ

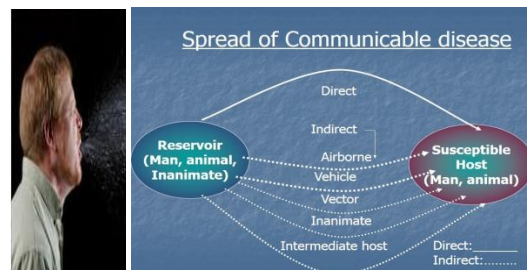


Combustion

ਜਲਣ ਕਿਰਿਆ, ਅੱਗ ਨਾਲ ਹੋਣ ਵਾਲੀ ਕਿਰਿਆ



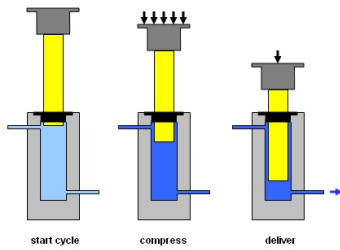
Communicable disease ਛੂਤ ਦੇ ਰੋਗ



9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

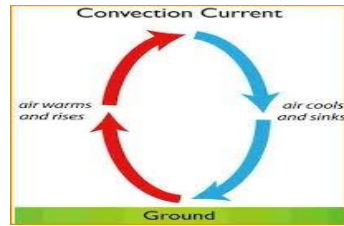
Compressibility

ਨਪੀੜਨ



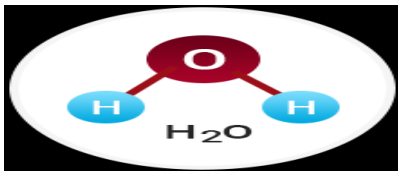
Convention current

ਸੰਵਹਿਣ ਪਾਰਵਾਂ



Compounds

ਯੋਗਿਕ



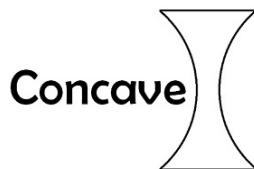
Convex

ਉੱਤਲ (ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦਾ ਲੈਂਜ਼ ਵਾਹਨਾਂ ਵਿੱਚ ਵਰਤੀਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ)

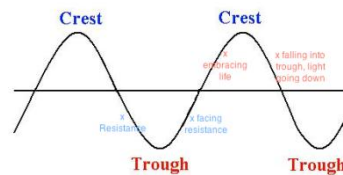


Concave

ਅਵਤਲ, ਲੈਂਸ ਦੀ ਇਕ ਕਿਸਮ



Crest ਉਭਾਰ



Crop protection

ਫਸਲ ਸੁਰੱਖਿਆ (ਫਸਲਾਂ ਦੀ ਸਾਂਭ ਸੰਭਾਲ)



Condensation

ਸੰਘਨਣ



Crop variety

ਫਸਲਾਂ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ



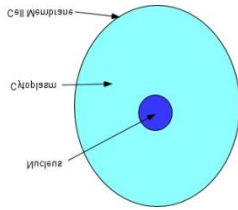
Conical flask ਸੰਕੁ ਨੁਮਾ ਫਲਾਸਕ



9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

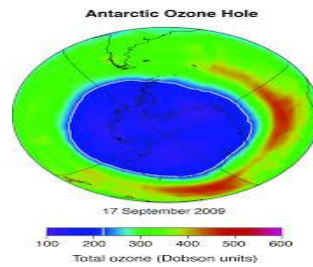
Cytoplasm

ਸੈਲ ਦ੍ਰਵ (ਸੈਲਾਂ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਜਾਣ ਵਾਲਾ ਤਰਲ)



Depletion

ਨਸ਼ਟ (ਜਿਵੇਂ ਓਜ਼ੋਨ ਪਰਤ ਦਾ ਨਸ਼ਟ ਹੋਣਾ)



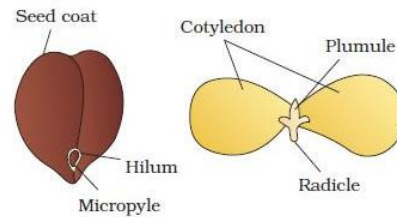
Decay

ਗਲਣਾ-ਸੜਨਾ (ਜਿਵੇਂ ਕੂੜੇ ਦਾ ਗਲਣਾ)



Dicotyledonous

ਦੋ ਬੀਜ ਪੱਤਰੀ (ਦੋ ਬੀਜਾਂ ਵਾਲੇ ਪੌਦੇ)

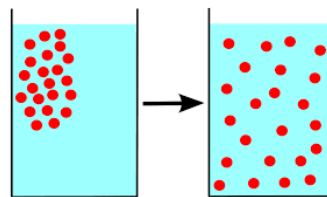


Decompose

ਵਿਘਟਿਤ (ਨਸ਼ਟ ਹੋ ਜਾਣਾ)



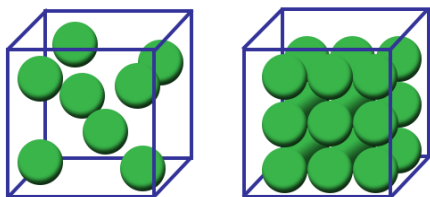
Diffusion ਪ੍ਰਸਾਰਣ, ਦੂਰ ਹੋਣਾ, ਫੈਲਣਾ (ਜਿਵੇਂ ਰੋਸ਼ਨੀ ਦਾ ਫੈਲਣਾ, ਗੈਸ ਦਾ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਮਿਲਣਾ)



Defects

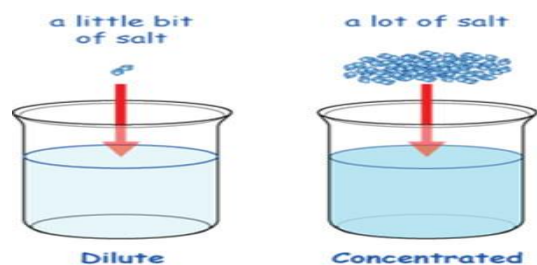
ਦੋਸ਼, ਕਮੀ (ਇਹ ਸ਼ਰੀਰ ਜਾਂ ਕਿਸੇ ਮਸ਼ੀਨ ਜਾਂ ਉਸਦੇ ਸਿਸਟਮ ਵਿੱਚ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ)

Density ਘਣਤਾ



Dilute

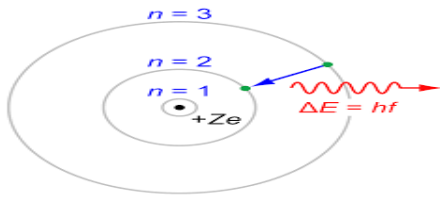
ਪਤਲਾ (ਤੇਜ਼ਾਬਾਂ ਨੂੰ ਪਾਣੀ ਮਿਲਾ ਕੇ ਪਤਲਾ ਕਰਨਾ)



Discrete orbit

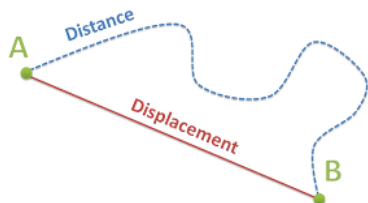
ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਪੱਥ (ਇਹ ਪਰਮਾਣੂ ਦੇ ਪੱਥ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ)

9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS



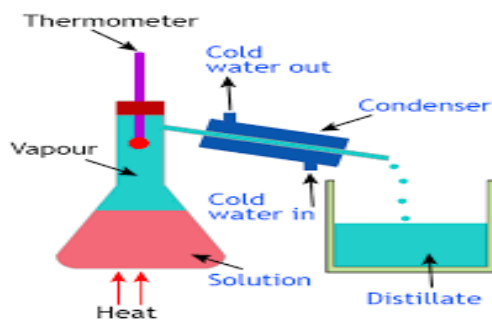
Displacement

ਵਿਸਥਾਪਨ, ਕਿਸੇ ਵਸਤੂ ਦਾ ਇਕ ਥਾਂ ਤੋਂ ਦੂਸਰੀ ਥਾਂ ਤੇ ਸਥਿਤੀ ਬਦਲਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ



Distillation method

ਕਸ਼ੀਦਤ ਵਿਧੀ (ਜਿਵੇਂ ਪੈਟ੍ਰੋਲ/ਡੀਜ਼ਲ ਵਿੱਚੋਂ ਅਸੁੱਧੀਆ ਕੱਢ ਕੇ ਸੁੱਧ ਕਰਨਾ)



Draught animals

ਭਾਰ ਚੋਣ ਵਾਲੇ ਪਸ਼ੂ



Drugs ਨਸ਼ੀਲੇ ਪਦਾਰਥ



Ductile

ਖਿੱਚਣ ਯੋਗ (ਇਹ ਧਾਤਾਂ ਦੀ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ ਹੈ)



Dwarfness

ਬੋਨਾਪਣ, ਛੋਟਾ ਕੱਦ



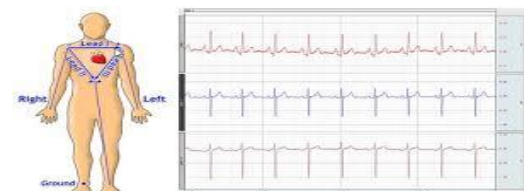
Ear drum

ਕੰਨ ਦਾ ਪਰਦਾ



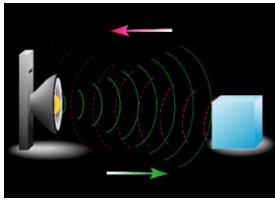
ECG (ਈ.ਸੀ.ਜੀ)

ਈਕੋ ਕਾਰਡੀਓ ਗ੍ਰਾਫੀ (ਇਹ ਟੈਸਟ ਦਿਲ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ ਚੈਕ ਕਰਨ ਲਈ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ)

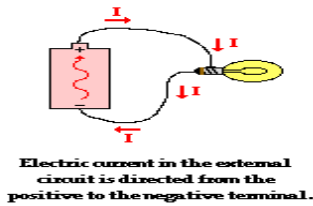


9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

Echo ਗੂੰਜ, ਆਵਾਜ਼

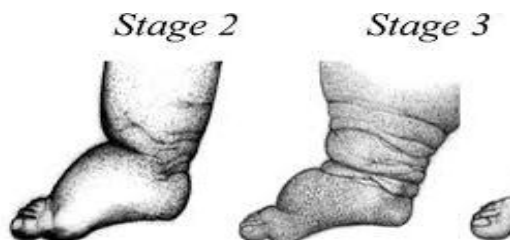


Electric current
ਬਿਜਲੀ ਧਾਰਾ

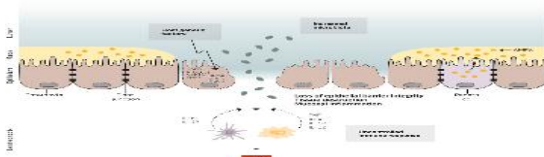


Elements ਤੱਤ

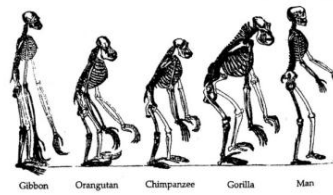
Elephantiasis ਪੈਰ ਫੁਲੱਣ ਦੋਸ਼



Epithelial barrier
ਅਧਿਛਦ ਰੋਧ (ਸੈਲਾਂ ਦੀ ਲੇਅਰ ਵਿੱਚ ਰੁਕਾਵਟ)

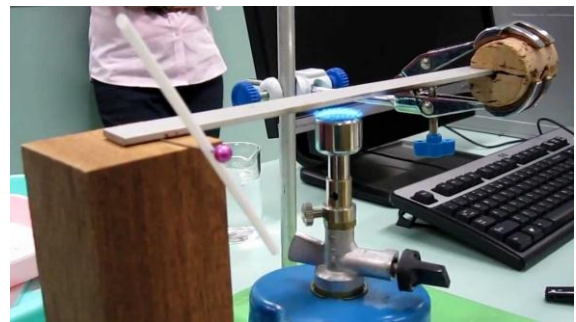


Evolution ਜੀਵ ਵਿਕਾਸ

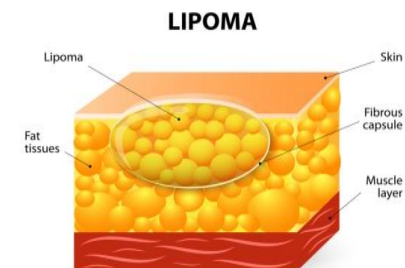


Expansion

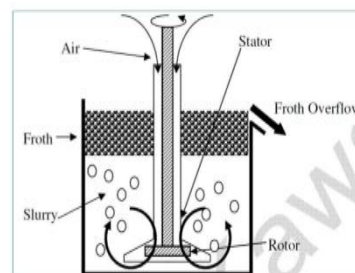
ਵਿਸਥਾਰ, ਗਰਮ ਕਰਨ ਨਾਲ ਕਿਸੇ ਪਦਾਰਥ ਦੇ ਮੋਲਿਕਿਊਲਸ ਫੈਲਦੇ ਹਨ, ਕਿਸੇ ਚੀਜ਼ ਦਾ ਵੱਧਣਾ ਜਾਂ ਫੈਲਣਾ



Fatty tissue
ਚਰਬੀ ਟਿਸ਼ੂ



Flotation
ਤੈਰਨਾ



9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

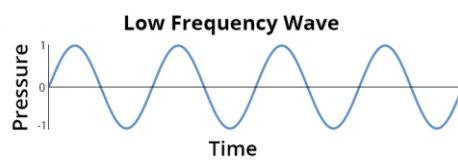
Fluid ਤਰਲ



Fossil fuels ਬਾਲਣ



Frequency ਆਵਰਤੀ



Fumigation ਧੂਣੀ ਦੇਣਾ



Funnel ਕੀਪ



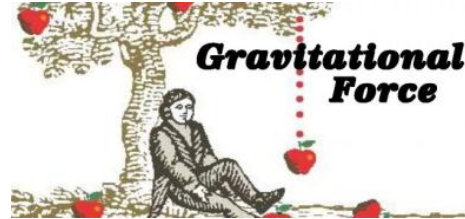
Gall bladder ਪਿੱਤਾ



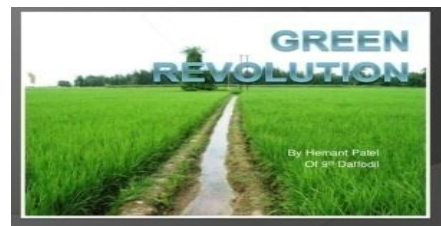
Global warming
ਵਿਸ਼ਵਵਿਆਪੀ ਗਰਮੀ



Gravitational force
ਗੁਰੂਤਾ-ਆਕਰਸ਼ਣ-ਬਲ



Green revolution
ਹਰੀ ਕ੍ਰਾਂਤੀ



Habitat (ਆਵਾਸ)



Hails ਗੜ੍ਹੇ

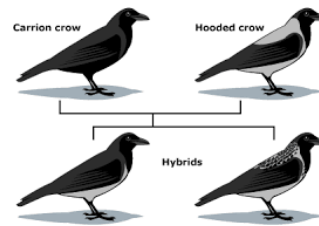


9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

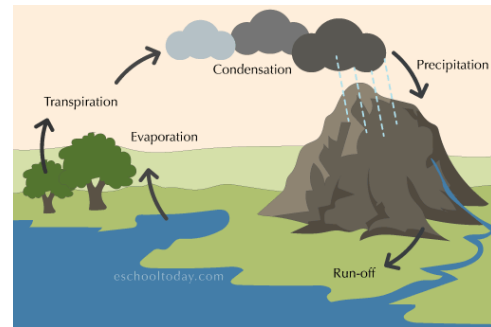
Handpicking
ਹੱਥ ਨਾਲ ਚੁੱਗਣਾ



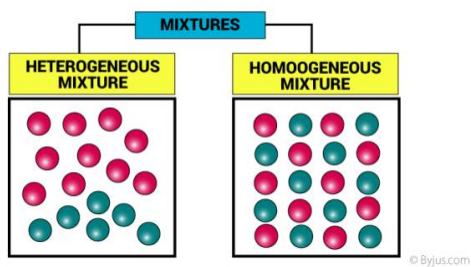
Hybridization
ਰਾਈਬ੍ਰਿਡਿਸ਼ਨ



Hydrosphere
ਜਲ ਮੰਡਲ



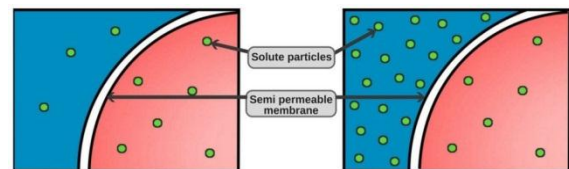
Heterogenous ਵਿਖਮਅੰਗੀ



Hierarchy
ਪੱਦ-ਕ੍ਰਮ

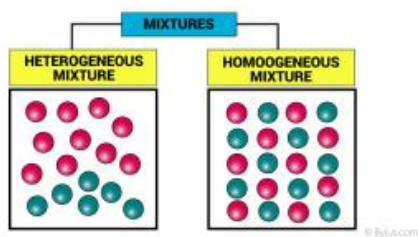


Hypertonic solution ਗਾੜ੍ਹਾ ਘੋਲ



Hypotonic solution ਘੱਟ ਘਣਤਾ ਵਾਲਾ ਘੋਲ

Homogenous ਸਮਅੰਗੀ



Humus ਮਲੂਤ



Iceberg ਬਰਫ ਦੇ ਤੋਂਦੇ



9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

Immunization ਰੋਗ ਸੁਰੱਖਿਆ

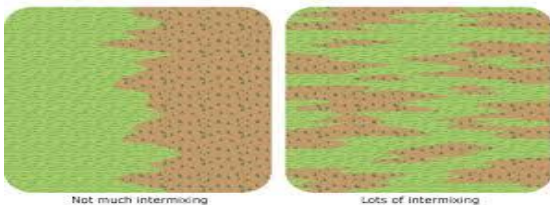


Inclined plane ਢਾਲੂ ਤਲ



Intermixing
ਮਿਸ਼ਰਿਤ (ਦੋ ਵਸਤਾਂ ਦਾ ਮਿਸ਼ਰਿਤ ਹੋਣਾ)

Two images, each showing two habitat types from above:

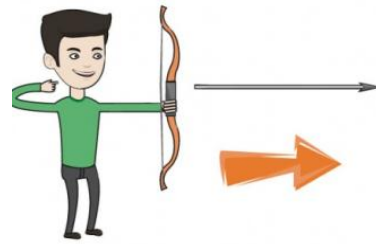


Kidney ਗੁਰਦਾ

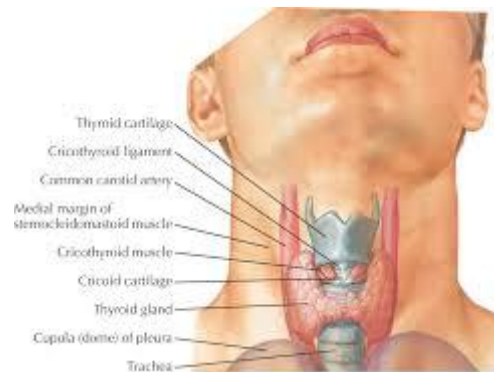


Kinetic Energy
ਗਤਿਜ ਊਰਜਾ

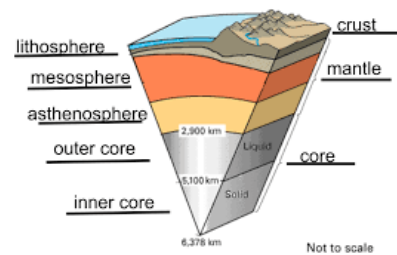
Kinetic Energy



larynx ਕੰਠ



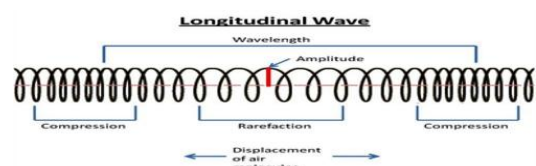
Lithosphere ਸਥਲ ਮੰਡਲ



Liver ਜਿਗਰ



Longitudinal waves
ਲੰਬੇ ਦਾਅ ਤਰੰਗਾਂ

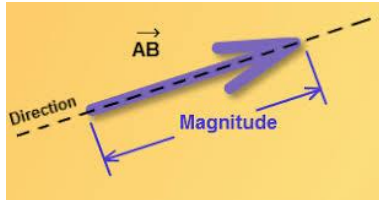


9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

Magnified ਵੱਡਾ ਦਰਸੀ



Magnitude ਮਾਤਰਾ



Malleable

ਕੁਟੀਣਯੋਗ (ਇਹ ਧਾਤਾਂ ਦੀ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ ਹੈ)



Mammalia ਬਨਧਾਰੀ ਜੀਵ

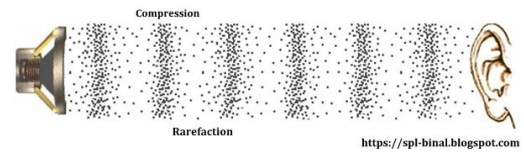


Manure ਖਾਦ



Mechanical waves

ਯਾਂਤਰਿਕ ਤਰੰਗਾਂ



Minerals ਖਣਿਜ



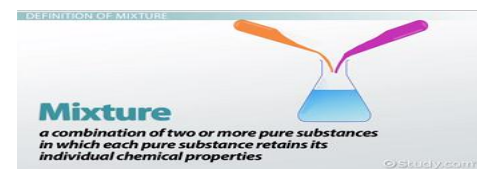
Mixed cropping

ਮਿਸ਼ਰਤ ਫਸਲਾਂ (ਦੋ ਫਸਲਾਂ ਦਾ ਆਪਸ ਵਿੱਚ ਮਿਸ਼ਰਤ ਹੋਣਾ)



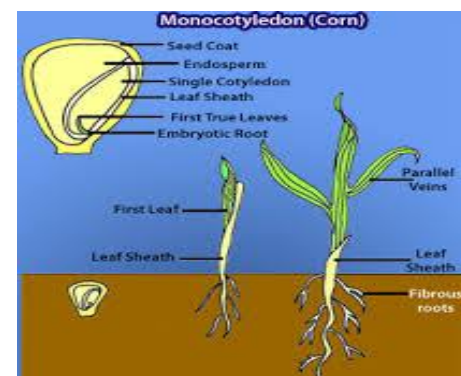
Mixture

ਮਿਸ਼ਰਣ (ਦੋ ਵਸਤਾਂ ਦਾ ਆਪਸ ਵਿੱਚ ਮਿਲਨਾ)



Monocotyledonous

ਇੱਕ ਬੀਜ ਪੱਤਰੀ



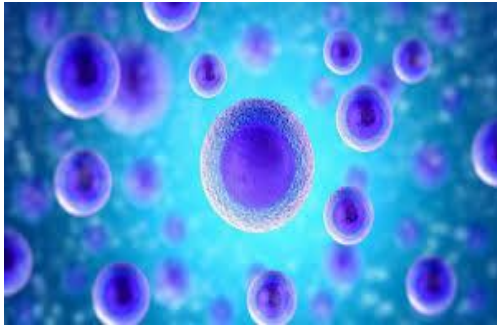
9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

Mucus ਬਲਗਮ



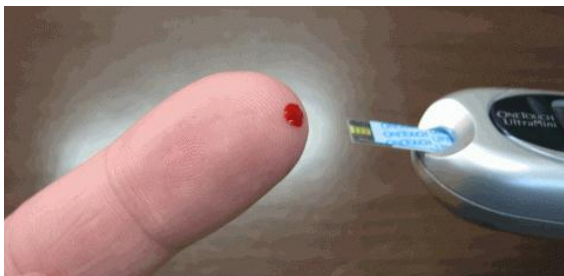
Multicellular

ਬਹੁ ਸੈਲੀ (ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਸੈਲਾਂ ਦਾ ਬਣਿਆ ਹੋਣਾ)



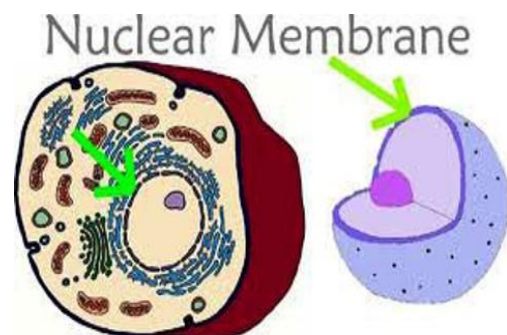
Non-communicable disease

ਅਛੁਤ ਦੇ ਰੋਗ (ਜਿਹੜੇ ਬਿਨਾਂ ਛੂਨ ਤੋਂ ਹੁੰਦੇ ਹਨ)



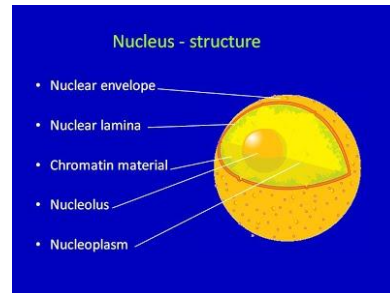
Nuclear membrane

ਦੋਹਰੀ ਝਿੱਲੀ

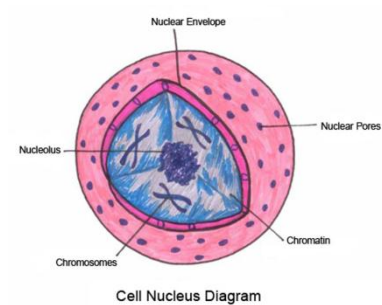


Nucleolus

ਕੇਂਦਰ ਦਾਇਰਾ

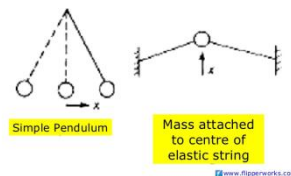


Nucleus ਕੇਂਦਰਕ

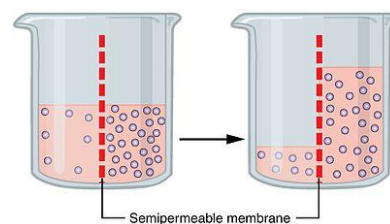


Oscillations ਡੋਲਣ

Free Oscillations that are SHM



Osmosis ਪਰਸਰਣ

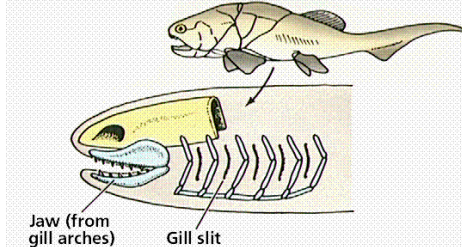


9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

Paired gill pouches

ਜੁੜਵੀਆਂ ਗਲਫੜਾਂ ਥੈਲੀਆਂ (ਇਹ ਮੱਛਲੀਆਂ ਵਿੱਚ ਪਾਈਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ)

Early jawed fishes
(placoderms)

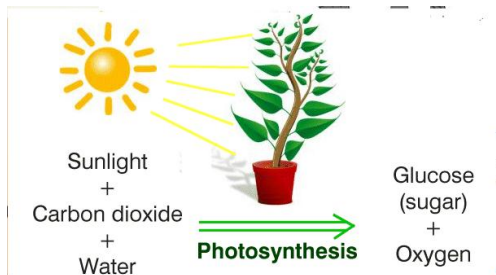


Poultry farming

ਮੁਰਗੀ ਪਾਲਣ



Photosynthesis ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਸੰਸਲੇਸ਼ਣ



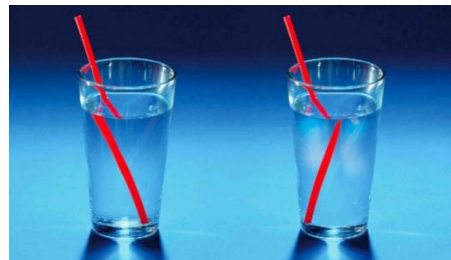
Reflection ਪਰਾਵਰਤਨ, ਰੋਸ਼ਨੀ ਦਾ ਕਿਸੇ ਚੀਜ਼ ਨਾਲ ਟਕਰਾ ਕੇ ਵਾਪਿਸ ਆਉਣਾ



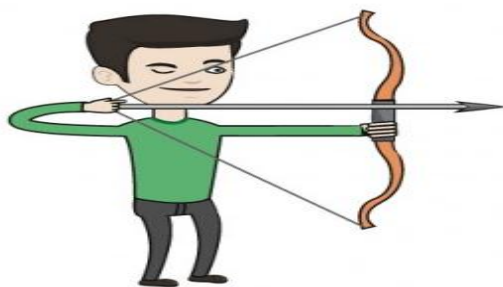
Pisciculture ਮੱਛੀ ਪਾਲਣ



Refraction ਅਪਵਰਤਨ



Potential Energy ਸਥਿਤਿਜ ਊਰਜਾ



Resistance ਪ੍ਰਤੀਰੋਧ



9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

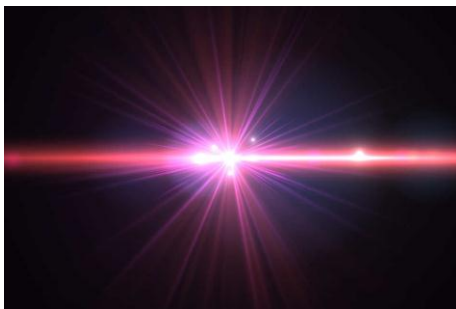
Saprophytes ਸ੍ਰਿਤਜੀਵੀ



Saturated solution ਸੰਤ੍ਰਿਪਤ ਘੋਲ



Scattering ਫੈਲਨਾ



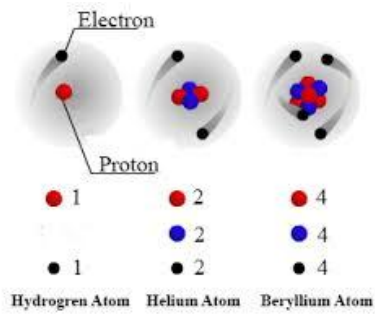
Sieving ਛਾਣਨਾ



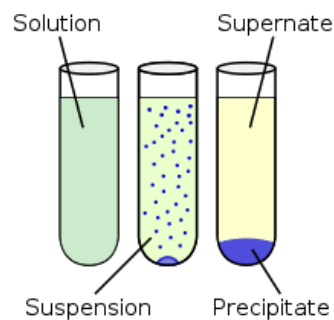
Smog ਧੂੰਏਂ ਅਤੇ ਧੁੰਧ ਦਾ ਮਿਸ਼ਰਨ



Subatomic particles ਅਵਪਰਮਾਣੁਕ ਕਣ



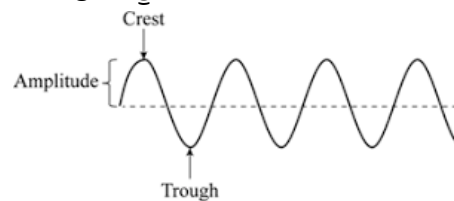
Suspension ਨਿਲੰਬਨ



Symbiotic ਸਹਿਜੀਵੀ

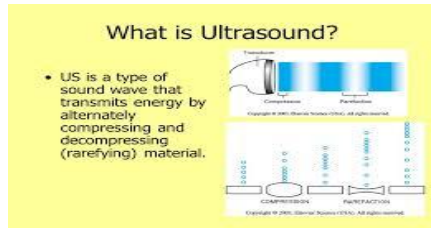


Trough ਡੂੰਘਾ, ਗਹਿਰਾਈ



9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

Ultrasound ਪਰਾ ਧੁਨੀ



Unicellular ਇੱਕ ਸੈਲੀ



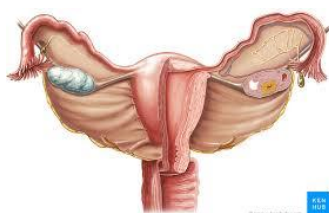
Uniform motion ਇੱਕ ਸਮਾਨ ਗਤੀ



Unsaturated solution ਅਸੰਤ੍ਰਿਪਤ ਘੋਲ



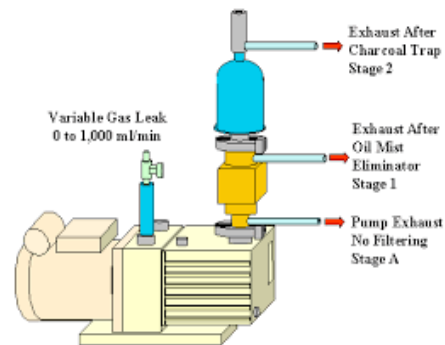
Uterus ਬੱਚੇਦਾਨੀ



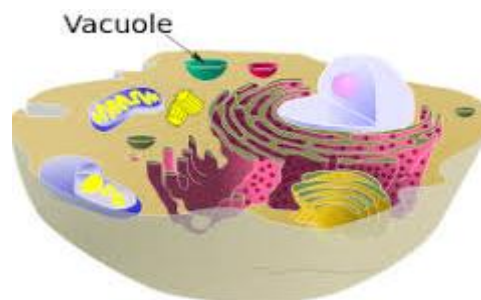
Vaccination ਟੀਕਾਕਰਣ



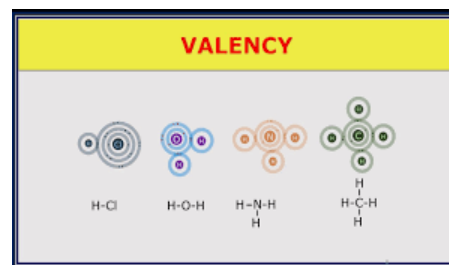
Vaccum pump ਨਿਰਵਾਯੂ ਪੰਪ



Vacuoles ਰਸਧਾਨੀਆਂ

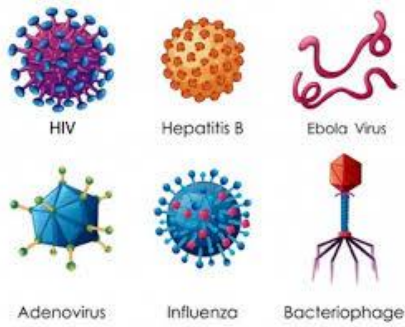


Valency ਸੰਯੋਜਕਤਾ



9th - Pictionary – KNOW YOUR WORDS

Virus ਵਿਸ਼ਾਣੂ



Worms ਕਿਰਮ, ਕੀੜੇ



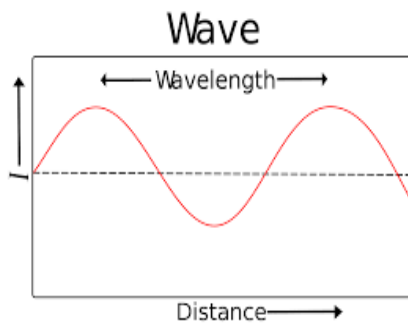
Water cycle ਜਲ ਚੱਕਰ



Water logging ਪਾਣੀ ਦਾ ਇੱਕਠਾ ਹੋਣਾ



Wavelength ਤਰੰਗ ਲੰਬਾਈ



White revolution

ਸਫੈਦ ਕ੍ਰਾਂਤੀ

