

Exploring

Key Book Science

Class 1

Project Director: *Rana Naeem Ahmed.*

Writer: *Prof. Ch. Mudassir Fazil.*

Editing: *A. Waheed.*
(M.phil. M.A education)

Contents

1	Animals Birds And Insects	2
2	Homes Of Animals	6
3	Movements Of Animals	9
4	Kinds Of Plants	12
5	Food From Plants	15
6	Our Needs	19
7	The Senses	23
8	The Sun, Moon, Stars And Earth	26
9	Energy	29



Animals, Birds And Insects

جانور، پرندے اور حشرات

There are many kinds of animals in the world.

دنیا میں جانوروں کی بہت سی اقسام ہیں۔

Some animals are big and some animals are small.

کچھ جانور بڑے اور کچھ چھوٹے ہوتے ہیں۔



Cow گائے



Camel اونٹ



Elephant ہاتھی



Lion شیر



Giraffe زرافہ

The Elephant is the biggest land animal while the Giraffe is the tallest animal in the world.

ہاتھی سب سے بڑا زمینی جانور ہے جبکہ زرافہ دنیا کا سب سے لمبا جانور ہے۔

Small Animals:

چھوٹے جانور

Some animals are small like dog, cat, monkey, rabbit, squirrel, rat etc.
کچھ جانور چھوٹے ہوتے ہیں جیسے کتا، بلی، بندر، خرگوش، گلہری، چوہا وغیرہ۔



Dog کتا



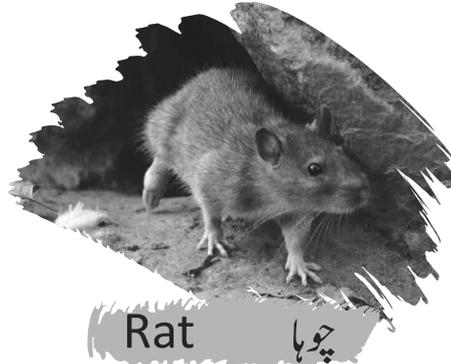
cat بلی



Monkey بندر



Rabbit خرگوش



Rat چوہا



Squirrel گلہری

Insects:

حشرات

Flies, mosquitoes and ants are insects.

لکھیاں، مچھر اور چیونٹیاں، حشرات ہیں۔

They are very small animals.

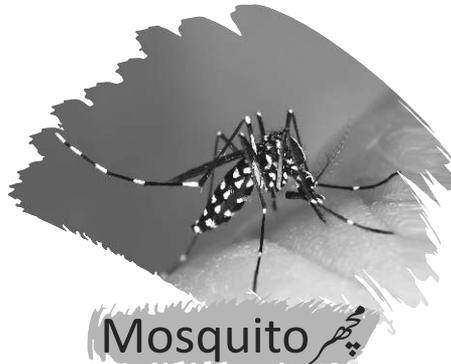
یہ بہت چھوٹے جانور ہوتے ہیں۔

They live in cracks and small holes.

یہ کواڑوں اور چھوٹے سوراخوں میں رہتے ہیں۔



Fly مگھی



Mosquito مچھر



Ant چیونٹی

Birds

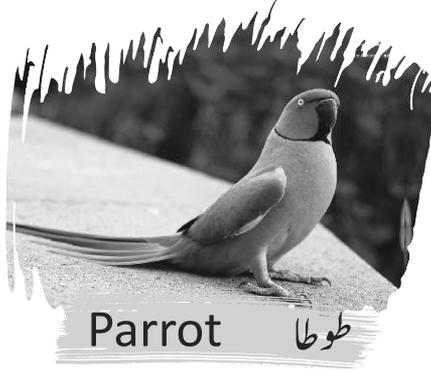
پرندے

Birds have feathers and wings. Most birds can fly. Birds have two wings. Wings help them to fly.

پرندوں کے پر اور پنکھ ہوتے ہیں۔ بہت سے پرندے اڑ سکتے ہیں۔ پرندوں کے دو پر ہوتے ہیں۔ پر انہیں اڑنے میں مدد دیتے ہیں۔



Sparrow چڑیا



Parrot طوطا



Crow کوا



Swan مرغابی



Hen مرغی



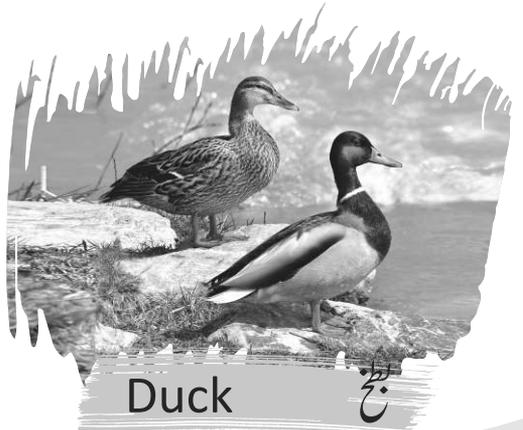
Ostrich شتر مرغ

Birds have two legs which help them to walk or run.

پرندوں کی دو ٹانگیں ہوتی ہیں جو انہیں چلنے یا بھاگنے میں مدد دیتی ہیں۔

Birds eat with their beaks. Some birds like duck can swim in the water.

پرندے اپنی چونچ سے کھاتے ہیں۔ کچھ پرندے پانی میں تیر سکتے ہیں جیسا کہ بطخ وغیرہ۔



Duck بطخ

EXERCISE

A. Answer the following questions.

1. Name some domestic animals.

Ans: Cat, dog, goats, rabbit, cow, buffalo and horse.

2. Name some wild animals.

Ans: Lion, Elephant, Bear, Fox, Giraffe and zebra.

3. Name the some birds.

Ans: Parrot, sparrow, hen, pigeon, owl and eagle

4. Name some animals that live in the water as well as on the land.

Ans: Frog, crocodile, turtle and snakes, etc.

5. Where do the insects live?

Ans: They live in cracks and small holes.

B. Tick (✓) the correct answer and cross (✗) the incorrect.

1. The elephant is a big animal.



2. The cow has six legs.



3. Insects are small animals.



4. Wings help birds to fly.



5. Cow live in the water.



6. Birds have two legs.



7. Sparrow is a bird.



C. Tick (✓) the right picture.

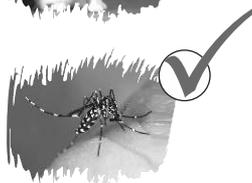
1. Which is a big animal.



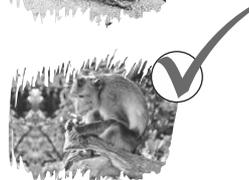
2. Who fly in the air.



3. Who has six legs.



4. Which is wild animal.



Homes Of Animals

جانوروں کے گھر

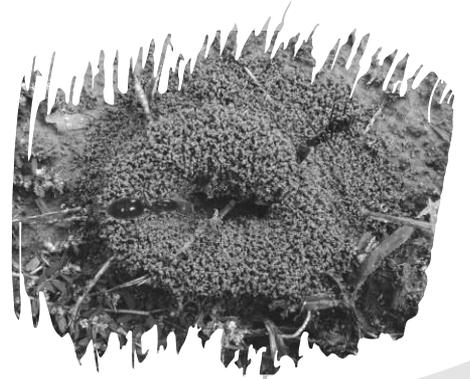
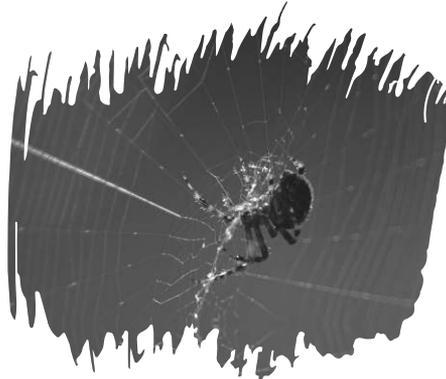
Living things need proper place to live in. Therefore, all animals also need a home to live in. Animals need homes to protect themselves from heat, cold, rain and enemies. Different animals live in different kinds of homes.

جان داروں کو رہنے کے لیے مناسب جگہ کی ضرورت ہوتی ہے۔ اس لیے تمام جانوروں کو بھی رہنے کے لیے گھر کی ضرورت ہوتی ہے۔ گرمی، سردی، بارش اور دشمنوں سے بچاؤ کے لیے جانوروں کو گھر کی ضرورت ہوتی ہے۔ مختلف جانور مختلف اقسام کے گھروں میں رہتے ہیں۔

- Fish live in the water. ● مچھلیاں پانی میں رہتی ہیں۔
- Ants live in ant-hills. ● چیونٹیاں چیونٹیوں والے ٹیلوں میں رہتی ہیں۔
- A rabbit makes warren. ● خرگوش زمین دوز سوراخ بناتا ہے۔
- Birds make nests. ● پرندے گھونسلے بناتے ہیں۔
- A spider makes a web. ● مکڑا جالا بناتا ہے۔
- A rat lives in a burrow. ● چوہا بل میں رہتا ہے۔

Some animals live in open places such as elephants, rhinoceros and zebra etc. Some animal live in trees such as parrots, kites and owl.

کچھ جانور کھلی جگہوں میں رہتے ہیں جیسے ہاتھی، گینڈا اور زیر اوغیرہ۔ کچھ جانور درختوں میں رہتے ہیں جیسا کہ توتے، چیلے اور اُلو وغیرہ۔



EXERCISE

A. Answer the following questions.

1. Where does a fish live?

Ans: Fish lives in the water.

2. What is the name of ants' home?

Ans: The name of ant's home is ant hill.

3. Where do rabbits live?

Ans: Rabbits live in warren.

4. Who makes nest?

Ans: Birds make a nest.

5. Where do Elephants and Zebras live?

Ans: They live in open places and grounds.

6. Who makes a web?

Ans: A spider makes a web.



B. Encircle the best option in the following.

1. Who lives in a burrow?

- a. Fish b. Rabbit c. Rat

2. A _____ lives in a tree.

- a. lion b. fish c. parrot

3. Who lives in an open place?

- a. Elephant b. Rabbits c. Spider

4. Who lives in water?

- a. Lion b. Fish c. Parrot

5. Which is the home of a bird?

- a. Web b. Nest c. Burrow

Activity Time.

A. Write the names of each animal under the picture of each animal.



Fish



Rabbit



Spider

Movements Of Animals

جانوروں کی حرکات

All animals move. Some animals have legs. They can walk and run.

تمام جانور حرکت کرتے ہیں۔ کچھ جانوروں کی ٹانگیں ہوتی ہیں وہ چل اور بھاگ سکتے ہیں۔



The birds have wings. They can fly with the help of their wings.

پرندوں کے پر ہوتے ہیں وہ اپنے پروں کی مدد سے اڑ سکتے ہیں۔



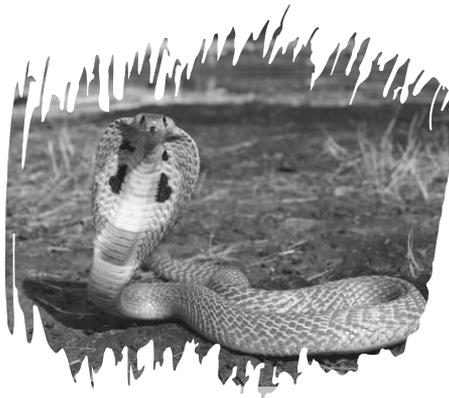
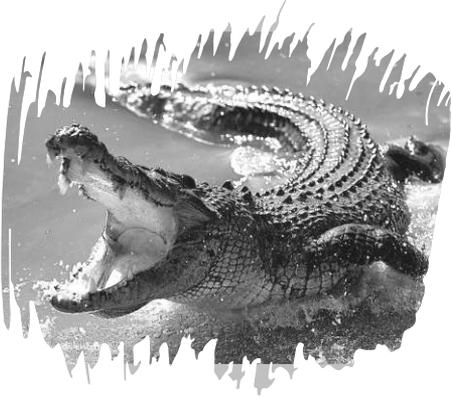
Some animals swim in the water. For example, the fins of fish help them to swim in the water.

کچھ جانور پانی میں تیرتے ہیں۔ مثال کے طور پر مچھلی کے پراس کو پانی میں تیرنے میں مدد دیتے ہیں۔



Some animals have very short legs like crocodile and lizards. While some animals have no legs such as snakes, which crawl on the land. Such animals are called Reptiles.

کچھ جانوروں کی بہت چھوٹی ٹانگیں ہوتی ہیں جیسا کہ مگر مچھ اور چھپکلی۔ جب کہ کچھ جانوروں کی ٹانگیں نہیں ہوتیں۔ جیسا کہ سانپ جو زمین پر رینگتے ہیں۔ ایسے جانور ریپٹائلز (رینگنے والے جانور) کہلاتے ہیں۔



EXERCISE

A. Answer the following questions:

1. Which animals have no legs?

Ans: snakes, worms and fishes have not leg.

2. Which animals are called reptiles?

Ans: The animals which crawl on the land are called reptiles.

3. Which animals have short legs?

Ans: Crocodile and lizards have short legs.

4. Which animals have wings?

Ans: Birds have wings.

5. Name some animals that live in water.

Ans: Fish, whale, dolphin and snake etc.

B. Circle the right option.

1. The _____ can swim in the water.

a. cat

b. lizard

c. fish

2. The _____ has short legs.

a. cat

b. lizard

c. fish

3. The _____ crawls on the ground.

a. fish

b. snake

c. deer

4. The _____ can run or walk.

a. animals

b. trees

c. hills

C. Match column A with B.

Column A

Fish

Parrot

Horse

Dog

Column B

Domestic animal

Pet animal

Reptiles

Birds

Kinds Of Plants

پودوں کی اقسام

There are many kinds of plants in a garden. All the plants are not alike. They are of various sizes and shapes.

ایک باغ میں پودوں کی بہت سی اقسام ہوتی ہیں۔ تمام پودے ایک ہی طرح کے نہیں ہوتے۔ وہ مختلف سائز اور اشکال کے ہوتے ہیں۔



Some plants are big, such as
Date palm. Coconut and Mango tree etc.

کچھ پودے بڑے ہوتے ہیں،
جیسا کہ کھجور، ناریل، آم کا درخت وغیرہ۔



Date Tree کھجور کا درخت



Mango Tree آم کا درخت



Coconut Tree ناریل کا درخت

Some plants are small, such as
Rose, Sugarcan and Potato etc.

کچھ پودے چھوٹے ہوتے ہیں
جیسا کہ گلاب، گنا اور آلو وغیرہ۔



Rose گلاب



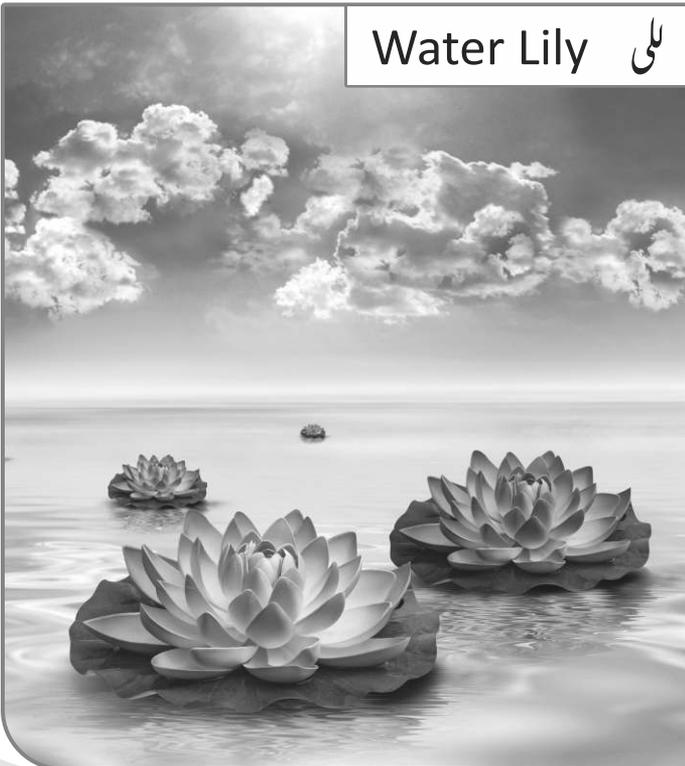
Sugarcan گنا



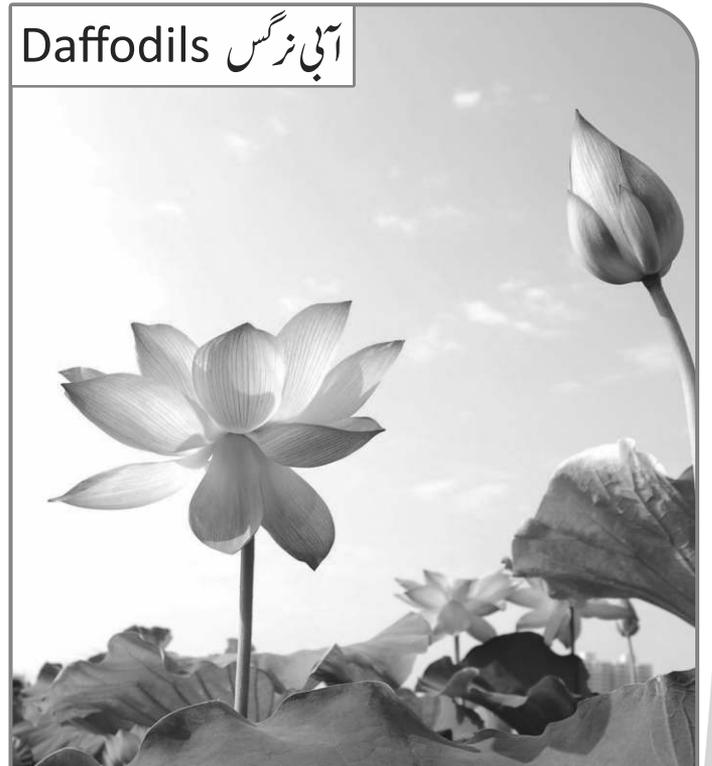
Potato آلو

Some plants grow in the water, such as
Water Lilly and Daffodils etc.

کچھ پودے پانی میں اُگتے ہیں،
آبی نرگس اور لیلی وغیرہ۔



Water Lily لیلی



Daffodils آبی نرگس

EXERCISE

A. Answer the following questions:

1. Are all the plants same?

Ans: All the plants are not same.

2. How are plants different with each other?

Ans: They are of various sizes and shapes.

3. Name some big plants.

Ans: Date palm, coconut and mango trees.

4. Name some small plants.

Ans: Rose, sugar can and potato plants.

5. Name some plants which grow in water?

Ans: Daffodils and water lily are some plants which grow in water.



B. Match the names with their pictures?

Column A

Sugar can

Rose

Mango

Water lily

Cotton Plant

Column B



Food From Plants

پودوں سے غذا

Plants give us food to eat. Some plants give us fruit like mango, apple, orange, etc.

پودے ہمیں کھانے کے لیے خوراک دیتے ہیں۔ کچھ پودے ہمیں پھل جیسے آم، سیب، مالٹا وغیرہ دیتے ہیں۔



Apple سیب



Orange مالٹا



Mango آم

Fruits such as peanuts, walnuts and almonds are usually dried and then eaten.

کچھ پھل جیسے مونگ پھلی، اخروٹ اور بادام عام طور پر خشک کیے جاتے ہیں اور پھر کھائے جاتے ہیں۔



Peanut مونگ پھلی



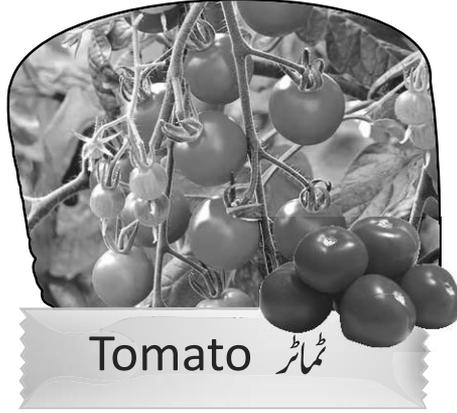
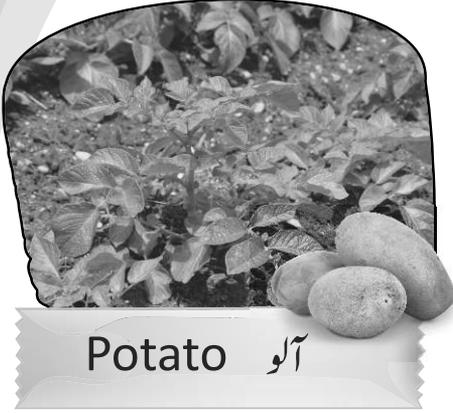
Walnut اخروٹ



Almond بادام

Some plants give us vegetables like potatoes, radish, carrots, peas, tomatoes etc.

کچھ پودے ہمیں سبزیاں جیسا کہ آلو، گاجر، مولی، مٹر، ٹماٹر وغیرہ دیتے ہیں۔



Some plants give us cereals. They give us cereals like wheat, rice and corn etc.

کچھ پودے ہمیں اناج دیتے ہیں جیسا کہ گندم، چاول اور مکئی وغیرہ۔



Tea and sugar also come from plants. چائے اور چینی بھی پودوں سے حاصل ہوتی ہے۔



Some plants give us pulses. Plants give us pulses like chana, kidney beans and cardamom.

کچھ پودے ہمیں دالیں دیتے ہیں۔ پودے ہمیں دالیں جیسے چنا، لوبیہ اور الائچی وغیرہ دیتے ہیں۔



EXERCISE

A. Answer the following questions:

1. Write benefits of plants?

Ans: Plants give us food, fruit, vegetable, cereals, pulses and wood.

2. Name some plants which give us fruits.

Ans: Some plant give us fruits like mango, apple, orange, etc.

3. Name some dry fruits.

Ans: Peanut, walnut and almond are some dry fruits.

4. Name some vegetables.

Ans: Potato, Tomato, Radish, carrot, okra and pumpkin, etc.

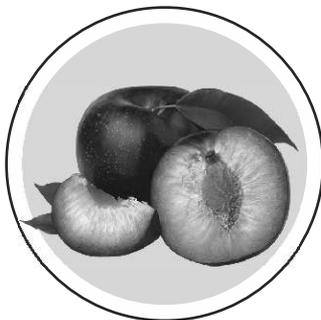
5. Which cereals do the plants give us?

Ans: They give us cereals like wheat, rice and corn, etc.

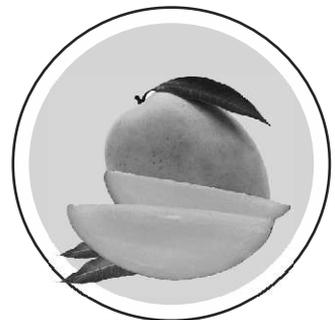
B. Write down the names of fruits under their picture.



Strawberry



Plum



Mango



Pomegranate



Orange



Black Plum

Our Needs

ہماری ضروریات

There are many things around us that keep us alive and healthy.

ہمارے ارد گرد بہت سی چیزیں ہیں جو ہمیں زندہ اور صحت مندر رکھتی ہیں۔



Air ہوا



Food غذا



Water پانی

Air

ہوا

We need air to breathe. The air should be clean and fresh. Trees help to keep the air clean. So, we must plant trees around us.

ہمیں سانس لینے کے لیے ہوا کی ضرورت ہوتی ہے۔ ہوا صاف اور تروتازہ ہونی چاہیے۔ درخت ہوا صاف رکھنے میں مدد کرتے ہیں۔ اس لیے ہمیں اپنے ارد گرد درخت ضرور لگانے چاہئیں۔



Food

غذا

We need food to eat. Food helps us to grow and to stay healthy. We should eat fresh and healthy food. Children should drink milk everyday. It is very helpful in their growth.

ہمیں کھانے کے لیے غذا کی ضرورت ہوتی ہے۔ غذا ہمیں بڑھنے اور صحت مند رہنے میں مدد کرتی ہے۔ ہمیں صحت مندانہ اور تروتازہ غذا کھانی چاہیے۔ بچوں کو ہر روز دودھ پینا چاہیے۔ یہ ان کی نشوونما میں مددگار ہوتا ہے۔



Water

پانی

We need water to drink. The water should be clean. We should always boil the water before drinking it.

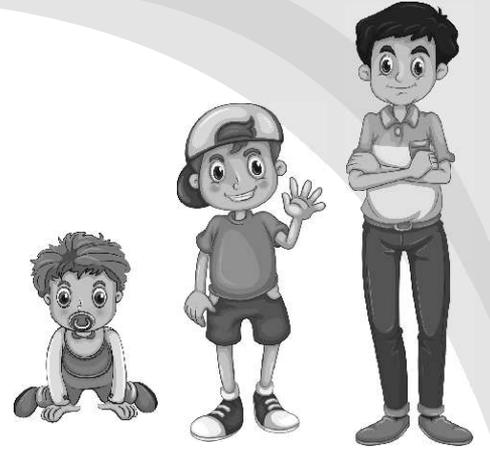
ہمیں پینے کے لیے پانی کی ضرورت ہوتی ہے۔ پانی صاف ہونا چاہیے۔ ہمیں چاہیے کہ پانی پینے سے پہلے ہمیشہ اسے اُبال لیں۔



Growing up

نشوونما

Children grow fast. You are growing, too. When you grow, your height and weight increase. Food and exercise help us to grow and remain fit.



بچے تیزی سے بڑھتے ہیں۔ آپ بھی بڑھ رہے ہیں۔ جب آپ بڑھتے ہیں تو آپ کا قد اور وزن دونوں بڑھتے ہیں۔ غذا اور ورزش ہمیں بڑھنے اور صحت مند رہنے میں مدد دیتی ہے۔



Exercise ورزش



Food غذا



Sleeping سونا

EXERCISE

A. Answer the following questions:

1. What are the things which keep us healthy

Ans: Air, food and water keep us healthy.

2. Why trees are important?

Ans: We need air to breath. Trees help to keep the air clean.

3. Why do we use food?

Ans: Food helps us to grow and to stay healthy.

4. Why do the children drink milk?

Ans: It is very helpful in their growth.

5. What should we do before drinking the water?

Ans: We should always boil the water before drinking it.

B. Fill in the blanks.

1. We need air to breath.
2. We must plant trees around us.
3. We need food to eat.
4. Children should drink milk everyday.
5. We should always boil the water before drinking it.

C. Match column "A" with column "B".

Column A	Column B
air	keep the air clean
Trees	to eat
food	milk
children drink	to drink
water	to breath

The Senses

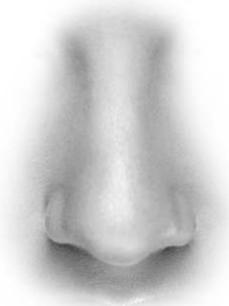
حواس

We have five senses. Which are sight, hearing, smell, taste and touch. We use following five sense organs to use these five senses.

ہم پانچ حواس رکھتے ہیں۔ ان میں دیکھنا، سنا، سونگھنا، چکھنا اور چھونا شامل ہیں۔ ہم درج ذیل پانچ اعضاء کے ذریعے یہ حواس استعمال کرتے ہیں۔



Ear کان



Nose ناک



Eye آنکھ



Tongue زبان



Hand ہاتھ

We see with our eyes.

ہم اپنی آنکھوں سے دیکھتے ہیں۔

We hear with our ears.

ہم اپنے کانوں سے سنتے ہیں۔

We smell with our nose.

ہم اپنی ناک سے سونگھتے ہیں۔

We taste with our tongue.

ہم اپنی زبان سے چکھتے ہیں۔

We touch things with our hands.

ہم اپنے ہاتھوں سے چیزوں کو چھوتے ہیں۔

Our body parts help us in our work.

ہمارے جسمانی اعضاء ہمیں ہمارے کام میں مدد دیتے ہیں۔



We use our arms and hands for lifting, holding, writing, pulling and pushing. We use our legs for walking and running.

ہم اپنے بازوؤں اور ہاتھوں کو اٹھانے، پکڑنے، لکھنے، کھینچنے اور دھکیلنے کے لیے استعمال کرتے ہیں۔ ہم اپنی ٹانگوں کو چلنے اور بھاگنے کے لیے استعمال کرتے ہیں۔



We play many games by using both our arms and legs.

ہم اپنے دونوں بازوؤں اور ٹانگوں کے استعمال سے بہت سی کھیلیں کھیلتے ہیں۔



EXERCISE

A. Answer the following questions:

1. How many senses do we have?

Ans: We have five senses.

2. How many sense organs do we have?

Ans: We have five sense organs.

3. How do we see?

Ans: We see with our eyes.

4. How do we hear?

Ans: We hear with our ears.

5. How do we taste?

Ans: We taste with our tongue.

B. Fill in the blanks.

1. We have five senses.

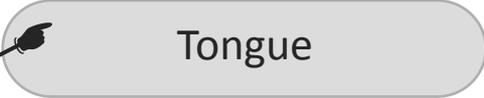
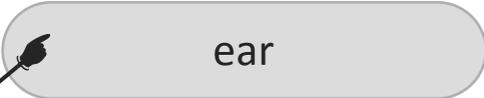
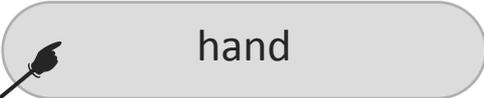
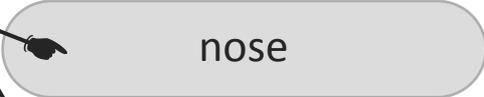
2. We smell with our nose.

3. We touch things with our hands.

4. Our body parts help us in our work.

5. We use our legs for walking and running.

C. Match the column.

Column A		Column B
		
		
		
		
		

The Sun, Moon, Stars And Earth

سورج، چاند، ستارے اور زمین

The Sun

سورج

The Sun is a star. It has its own light. It is the biggest source of light. It is round in shape. It rises in the East and sets in the West.

سورج ایک ستارہ ہے۔ اس کی اپنی روشنی ہوتی ہے۔ یہ روشنی کا سب سے بڑا ذریعہ ہے۔ یہ گول شکل میں ہوتا ہے۔ یہ مشرق سے نکلتا اور مغرب میں غروب ہوتا ہے۔



The Moon

چاند

We can see Moon in the sky at night. The Moon is round in shape. It is smaller than the Earth. It moves around the Earth. It has no light of its own. It gets its light from the Sun.

ہم رات کے وقت آسمان پر چاند دیکھ سکتے ہیں۔ چاند گول شکل میں ہوتا ہے۔ یہ زمین سے چھوٹا ہوتا ہے۔ یہ زمین کے گرد چکر لگاتا ہے۔ اس کی اپنی روشنی نہیں ہوتی۔ یہ سورج سے روشنی حاصل کرتا ہے۔



We see different shapes of the moon at different times.

ہم مختلف اوقات میں چاند کی مختلف اشکال دیکھتے ہیں۔

The Stars

ستارے

At night, we can see the stars twinkling in the sky. The stars are very big and bright. They look small because they are far away from us. The Sun is also a star.

رات کے وقت ہم آسمان پر ستارے جھلملاتے دیکھتے ہیں۔ ستارے بہت بڑے اور روشن ہوتے ہیں۔ یہ ہمیں بہت چھوٹے لگتے ہیں کیوں کہ یہ ہم سے بہت دور ہوتے ہیں۔ سورج بھی ایک ستارہ ہے۔



The Earth

زمین

The Earth is shaped like a ball. It is smaller than the sun. It gets light from the sun and revolves around the Sun.

زمین کی شکل گیند کی طرح ہے۔ یہ سورج سے چھوٹی ہے۔ یہ سورج سے روشنی حاصل کرتی ہے اور سورج کے گرد چکر لگاتی ہے۔



EXERCISE

A. Answer the following questions:

1. What is the Sun?

Ans: The Sun is a star.

2. Where does the Sun rise and set in?

Ans: It rises in the East and sets in the west.

3. How is the shape of Moon?

Ans: The moon is round in shape.

4. From where does the Moon get its light?

Ans: It gets its light from the Sun.

5. Around which star does the Earth revolve?

Ans: It revolves around the Sun.

B. Fill in the blanks.

1. The Sun is a star.

2. The Moon is smaller than the Earth.

3. We see different shapes of the Moon at different times.

4. The Stars are big and bright.

5. The Earth gets light from the Sun.

C. Match the column.

Column A



Column B

Stars

Sun

Earth

Moon

We all need energy to do work. We get our energy from food. Animals get their energy from eating plants and other animals. Plants get their energy from the soil and the sun.

ہم سب کو کام کرنے کے لیے توانائی کی ضرورت ہوتی ہے۔ ہم خوراک سے اپنی توانائی حاصل کرتے ہیں۔ جانور اپنی توانائی پودوں اور دوسرے جانوروں کو کھا کر حاصل کرتے ہیں۔ پودے اپنی توانائی مٹی اور سورج سے حاصل کرتے ہیں۔

Everything that works or moves needs some kind of energy. Even machines also need energy. Usually, machines get their energy from fuels.

ہر وہ چیز جو کام یا حرکت کرتی ہے اسے کسی نہ کسی قسم کی توانائی کی ضرورت ہوتی ہے۔ حتیٰ کہ مشینوں کو بھی توانائی کی ضرورت ہوتی ہے۔ عام طور پر مشینیں اپنی توانائی ایندھن سے حاصل کرتی ہیں۔

An aeroplane needs fuel to fly. A lamp needs kerosene oil to give us light. Fire needs coal or wood to burn. All these things need fuel.



کسی بھی جہاز کو اڑنے کے لیے ایندھن کی ضرورت ہے۔ چراغ میں مٹی کا تیل جلاتے ہیں تو یہ روشن ہوتا ہے۔ آگ کو جلنے کے لیے کوئلے یا لکڑی کی ضرورت ہوتی ہے۔ ان تمام چیزوں کو ایندھن کی ضرورت ہے۔

Coal, oil and gas are all fuels. They are used to provide energy. They are called resources. We get them from the earth.

کوئلہ تیل اور گیس سب ایندھن ہیں۔ یہ توانائی مہیا کرنے کے لیے استعمال ہوتے ہیں۔ یہ سب وسائل کہلاتے ہیں۔ ہم انہیں زمین سے حاصل کرتے ہیں۔

Kinds of Energy

توانائی کی اقسام

The different kinds of energy make it possible for us to do work. Some are as followed. مختلف اقسام کی توانائی ہمارے لیے کام کرنے کو ممکن بناتی ہیں۔ کچھ اقسام درج ذیل ہیں۔



Motion Energy



Muscular Energy



Mechanical Energy



Wind Energy



Heat Energy



Electrical Energy



Light Energy



Sound Energy



Water Energy



Magnetic Energy



Chemical Energy

EXERCISE

A. Answer the following questions.

1. What is energy?

Ans: Energy is the ability to do work.

2. What kind of energy does the sun give?

Ans: The Sun gives us heat and light energies.

3. What is the energy in a battery called?

Ans: It is called chemical energy.

4. What are resources?

Ans: Coal, oil and gas are resources.

5. Why should we be careful in using our resources?

Ans: Because, these resources are not renewable. They may finish.

B. Fill in the blanks.

1. We all need energy to do work.

2. Plants get their energy from soil and sun.

3. Machines get their energy from fuels.

4. An aeroplane needs fuel to fly.

5. Coal, oil and gas are all resources.

C. Tick (✓) the correct option.

1. We need _____ to do work.

car energy ✓

2. We get oil from _____.

✓ Earth Sun

3. The sun is a source of _____.

Wind energy solar energy ✓

4. Sound is also a form of _____.

work energy ✓

5. Wind energy is used by _____ fan.

✓ windmill fan

Annual Division of Syllabus

1st Term

Month - 1

Week - 1	Week - 2
Page 2 - 4	Page 5
Subject orientation + Reading of Unit 1	Unit 1 Exercise
Week - 3	Week - 4
Page 2 - 5	
Revision of Unit 1	Monthly Test

Month - 2

Week - 1	Week - 2
Page 6 - 8	Page 9 - 11
Reading of Unit 2 + Exercise	Reading of Unit 3 + Exercise
Week - 3	Week - 4
Page 6 - 11	
Revision of Unit 2 and Unit 3	Monthly Test

Month - 3

Week - 1	Week - 2
Page 12 - 13	Page 14
Reading of Unit 4	Unit 4 Exercise
Week - 3	Week - 4
Page 12 - 14	
Revision of Units 4	First Term Exams

2nd Term

Month - 4

Week - 1	Week - 2
Page 15 - 17	Page 18
Reading of Unit 5	Unit 5 Exercise
Week - 3	Week - 4
Page 15 - 18	
Revision of Unit 5	Monthly Test

Month - 5

Week - 1	Week - 2
Page 19 - 21	Page 22
Reading of Unit 6	Unit 6 Exercise
Week - 3	Week - 4
Page 19 - 22	
Revision of Unit 6	Monthly Test

Month - 6

Week - 1	Week - 2
Page 23 - 24	Page 25
Reading of Unit 7	Unit 7 Exercise
Week - 3	Week - 4
Page 23 - 25	
Revision of Unit 7	Second Term Exams

3rd Term (Final)

Month - 7

Week - 1	Week - 2
Page 26 - 27	Page 28
Reading of Unit 8	Unit 8 Exercise
Week - 3	Week - 4
Page 26 - 28	
Revision of Unit 8	Monthly Test

Month - 8

Week - 1	Week - 2
Page 29 - 30	Page 31
Reading of Unit 9	Unit 9 Exercise
Week - 3	Week - 4
Page 29 - 31	
Revision of Unit 9	Monthly Test

Month - 9

Week - 1	Week - 2
Page 2 - 14	Page 15 - 25
Revision of First Term Units	Revision of Second Term Units
Week - 3	Week - 4
Page 26 - 31	
Revision of Third Term Units	Final/ Third Term Exams