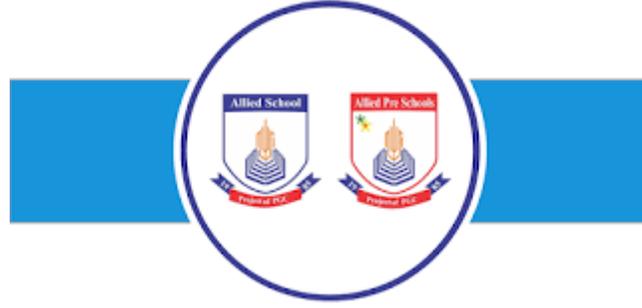




EDUCATIONAL
DEVELOPMENT
NETWORK



ALLIED SCHOOL

SUMMER VACATIONS

HOMEWORK PACK

(APRIL 2020 – MAY 2020)

CLASS – FOUR

Student Name: _____



STP



GENERAL INSTRUCTIONS FOR PARENTS

Please follow these instructions while getting this vacation work done by your kids;

- 1- This pack shall cover the syllabus for the months of April and May with daily/weekly breakdown.
- 2- Daily diary for this breakdown will be uploaded on EDN Parent App for your support.
- 3- Students will have to complete Homework task on given dates as per daily diary.
- 4- Daily completion of Homework shall enable student to follow the routine.
- 5- You are requested to only guide the children to complete the task.
- 6- The work contains worksheets based on educational videos. Please ensure availability of digital devices and internet connection for your children.
- 7- Please ensure the Homework is neat and tidy. Use Rough notebooks for practice work.
- 8- Final date for the submission of work is subjected to the Re-open of Schools as per government directives.
- 9- Total (10) marks have been allocated for completion of Homework from Grade 1 to 9, as per followings:
 - a. Neatness: (02) Marks
 - b. Completion and accuracy: (06) Marks
 - c. Handwriting: (02) Marks

Stay Safe!

**Best Regards,
Principal**

الائیڈ اسکول

چھٹیوں کا کام

والدین کے لئے ضروری ہدایات

محترم والدین :

بچوں سے کام کرواتے ہوئے مندرجہ ذیل باتوں کو مد نظر رکھیں:

۱. آپ کو مطلع کیا جاتا ہے کہ یہ پیک اپریل اور مئی کے سلیبس کی روزانہ/ ہفتہ وار تقسیم کار پر مشتمل ہے۔
۲. اس پلاننگ پر مشتمل ہوم ورک ڈائری روزانہ کی بنیاد پر EDN PARENT APP پر اپلوڈ کی جائیگی۔ جس کے مطابق کام کرنا ہر بچے کے لیے نہایت ضروری ہے۔
۳. یاد رہے کہ روزانہ کی بنیاد پر ہوم ورک کی تکمیل سے ہی بچے سلیبس مکمل کر پائیں گے۔
۴. آپ سے گزارش ہے کہ کام کی تکمیل میں بچوں کی صرف رہنمائی کریں اور انہیں کام خود کرنے دیں۔ اسکول کھانے پر کام میں ضروری اصلاح اساتذہ خود کروائیں گے۔
۵. کوشش کریں کہ بچوں کا کام صاف اور خوشخط ہو۔ لکھائی کے لئے نوٹ بک یا رف رجسٹر استعمال کریں۔
۶. اس پیک میں تعلیمی رہنمائی کے لئے ورک شیٹس اور ویڈیوز شامل کی گئی ہیں۔ لہذا بچوں کے لئے اسمارٹ فون/ کمپیوٹر اور انٹرنیٹ کی فراہمی یقینی بنائیں۔
۷. کام مکمل کرنے کے بعد اسکول میں جمع کروانے کی تاریخ کا اعلان حکومت کے احکامات کے مطابق کیا جائیگا۔
۸. چھٹیوں کا کام مکمل کرنے پر بچوں کو اعزازی نمبروں سے نوازا جائیگا جنہیں پہلی سہ ماہی کے امتحانات میں شامل کیا جائیگا۔ نمبروں کی تقسیم صفحہ نمبر 1 پر دی گئی ہے۔

احتیاط کریں اور محفوظ رہیں!

اسکول پرنسپل

ENGLISH

ENGLISH

Unit#1(Lesson#1,2)

➤ **Dictation words**

Volleyball, sea side, personal, bay, whole, diving, octopus, hunter, villager, cement,

➤ **Words / Meanings.**

Words	Meanings
Personal	belonging to a person
Bay	an inlet of the sea
Whole	Complete
Villagers	people live in village
Hunter	people who hunt the animals

➤ **Make sentences of the following words.**

Volleyball-----

Octopus-----

Villagers-----

Seaside-----

Cement-----

Grammar:

Proper noun: name of particular person, place and thing. It starts with capital letter.

➤ **Write these proper nouns correctly.**

1 . Prime minister----- 2 . Lady Macbeth-----

3 . Major john----- 4 . Ben Karlstad-----

5 . Alice in wonderland ----- 6 . The wind in the willows-----

7 . Mr. .Stanley----- 8 . Miss. potter-----

9 . The sun and the wind ----- 10 . Romeo and Juliet-----

Unit#1(Lesson#3,4,5)

➤ **Dictation words:**

Sunken , seabed , below , echo , heavy , closer , amazing , silver, cupboard , strong , fight , happened , beach , arm , painting , surfing , sailing , hide , mouth , .

➤ **Words / Meanings.**

Words	Meanings
Sunken	laying at the bottom of sea
Heavy	have a lot of weight
Amazing	Wonderful
Strong	Powerful
Hide	to conceal

Grammar:

Adjectives:

Words which tell us more about noun are called adjectives. Number adjective describe the number of noun. Example: a happy boy, a dirty shirt, first, ninth.

➤ **Complete the sentences with a describing adjective, number adjectives or number order adjectives.**

- 1 . The -----boy standing in the -----row is my brother. (Second, tall, two)
- 2 . -----cats sat under the big table (third, black, two).
- 3 . Bob was the -----boy to arrive late to class. (Fifth, dirty)
- 4 . There are -----big houses in this lane. The -----house has -----
--palm trees growing outside it.(Ten, fifth ,tall, slim).

Answers: 1. Tall, second 2. Two black 3 . Fifth 4. Ten, fifth ,tall.

Unit#2(Lesson#1, 2, 3)

➤ **Dictation words:**

Dialogue, mend, clean, revise, play, team, beat, shopping, gardening, party, report, animal, protect, rubbish, throw, conserve, waste, repair, destroy, old, problem, view, raincoat, instruction, walking, national, streams, apes, timber, bigger, trenches, enough, really, future.

➤ **Words / Meanings.**

Words	Meanings
-------	----------

Revise	to examine with care
Mend	to improve
Beat	to overcome
Rubbish	a waste material
Conserve	to save
Destroy	to ruin / to kill
Trenches	to dig a ditch

➤ Use the following words in your own sentences.

Words

Sentences

Destroy-----

Throw-----

Protect-----

Instructions-----

Waste-----

Grammar:

Prepositions: Prepositions are words that show the relationship of a noun or a pronoun to another word in a sentence. Examples: The baby is in the pram. Lara was playing with the doll. (in, with are preposition).

➤ **Exercise: Encircle the prepositions in the given sentences.**

- 1 . The kite was flying in the sky.
- 2 . The birds flew across the lake.
- 3 . He sat on horse and rode away.
- 4 . There was a chair between two tables.
- 5 .The naughty boy hid behind the bushes.

➤ Use the following words in your own sentences.

<u>Words</u>	<u>Sentences</u>
Collect	
Trenches	
Forest	
hunter	

Unit#3(Lesson#1, 2)

➤ **Dictation words:**

Character, panther, thieves, alone, gently, breakfast, verandah, population, stream, kneel.

➤ **Match the words to their meanings.**

Words	Meanings
title	the writer of the story
plot	the name of the story
character	the place where the story happens
setting	the people in the story
author	the events in a story

Answers: 1-----b, 2-----c-, 3 -----d, 4-----e---, 5 -----a

➤ **Write an essay on “My Favorite Teacher”**

Worksheet

Replace the underline words with a pronoun from the word bank.

He	it	we	she	they	he	it	she	he
----	----	----	-----	------	----	----	-----	----

1. _____ My brother is tall.

2. _____. The butterfly was pretty.
3. _____. Jan and Sana are friends.
4. _____. My aunt is a nurse.
5. _____. The giraffe is tall.
6. _____. The fireman put out the fire.
7. _____. My sister and I go to park.
8. _____. That job is very tedious.
9. _____. That man was nice.
10. _____. My sister is eight years old.

➤ **Unit#3(Lesson#1, 2)**

➤ **Dictation words**

Cave , safe , wolf , tiger , danger , suddenly , noise , in front , pushed , clothes , jungle , never , Mowgli

Words	Meanings
Cave	Den
Danger	a risk
Suddenly	at once
Safe	Uninjured
Dirty	Unclean

➤ **Use the following words in your sentences.**

Planet-----

Strange -----

Hillside-----

Important-----

Flash-----

Choose the correct word in given sentences.

1. You (should/mustn't) keep quiet in the library.
2. You (should/mustn't) eat politely.
3. You (should/shouldn't) chew with your mouth open.
4. You should/mustn't) smoke at school.
5. You (should/mustn't) steal, rob or take anything that's not yours.
6. You should/mustn't) cheat!
7. You (should/mustn't) cross the street when light is red.
8. You (should/mustn't) be respectful to your elders.
9. You should/mustn't) turn off the light when you go out.

➤ **Join the nouns given in the two columns to make compound nouns.**

A	B
Air	Pool
Bank	Mare
Bath	Field
Night	Room
Gun	Note
Swimming	Fire

Answers: airfield, banknote, bathroom, nightmare, gunfire, swimming pool

Read the comprehension and answer the questions.



Jane, Billy and Max love the fall season. They like jumping into the pile of leaves. Jane likes the pretty colors. Billy likes to make a big pile with the leaves. Max likes to hide in the leaves.

1. What season is it?

2. Who likes to hide in the leaves?

3. What does Billy like to do?

4. What color do you think the leaves are?

5. What would be a good title for the story?

SCIENCE

What is Science?

A good way to approach the learning and teaching of science in every lesson is outlined below—all you have to remember is S.C.I.E.N.C.E.

S — Start by saying what the students are going to learn about.

C — constantly encourages student participation and involvement.

I — investigate the topic and follow students' interests.

E — Encourage all students to explore and contribute by rewarding participation and praising their involvement.

N — Notice the interests and questions of the students and explore them further.

C — Consolidate what has been learnt in the lesson and link it to other topics that have been taught and the world around them.

E — End on a positive note and explain what has been learnt and what is coming.

Unit # 1: The Human Body (Pg # 4 to 11)

Difficult Words: emotions , messages ,reasoning, recognition, processes, ventricle, protected, transport, receive, strength.

1.Fill in the blanks.

1. The brain is part of the body's **nervous system**.

2.The **cerebellum** controls balance and movement.

3.When we **asleep** our brain does not **sleep**.

4.Our **memory** is controlled by our brain.

5. The job of the blood is to pump the **blood**.

6.The average weight of women's heart is **225 grams** and of a man's **285 grams**.

7.The human heart beats about **37 millions times a year**.

8.The blood with the oxygen is called **oxygenated blood**.

9. The size of the heart is about the **size of fist**.

10. The heart and lungs are protected by the **rib cage**.

11.We breath out **10,000 liters of air** every day.

12.The intestines are like a **tubes**.

13. Intestine can be a size of **six meter long**.

14.The large intestine is a **lot wider** than the small intestine.

15. **Muscles** help to move.

2. For each statement write True or False and rewrite the false statement after correcting it.

- | | |
|--|--------------|
| 1. Human body needs energy to walk, run and play. | True |
| 2. The brain is part of the body's nervous system. | True |
| 3. The human heart beats about 700,00 times an hour. | False |
| 4. The right atrium is the chamber in the top right side of the heart. | True |
| 5. Contracting means muscles get longer. | False |

True Statements:

3. The human heart beats about **4200** times an hour.
5. Contracting means muscles get **shorter**.

3. Choose the correct answer for the following statements.

1. _____ work by contracting and relaxing.
a) Intestines b) Heart **c) Muscles** d) Brain
2. The problem solving is controlled by the:
a) cerebrum b) temporal lobe **c) frontal lobe** d) frontal lobe
3. It takes _____ muscles to frown.
a) 33 **b) 43** c) 53 d) 23
4. Intestines are also known as:
a) trachea b) atrium **c) bowels** d) transportation
5. The human heart beats about _____ times a year.
a) 17 million b) 27 million c) 7 million **d) 37 million**

Q1: How many parts a brain has? Write their function.

Answer: A brain has four parts. Its functions are:

1. The **occipital lobe** processes what you see.
2. The **temporal lobe** controls memory and speech and processes what you hear.
3. The **frontal lobe** controls reasoning, planning, emotions, and problem solving.
4. The **parietal lobe** controls movement, recognition, and some senses.

Q2. What does the following body organs do?

a) Brain b) heart. c) Lungs

Answer: a) Brain: The brain controls speech, thoughts, balances, movement, the senses, emotions, dreams and all other body functions. Your Brain sends messages around the body so that all the parts of your body know what to do and when to do them.

(b) Heart: Your heart is divided into four chambers: the left atrium, the right atrium, the left ventricle, and the right ventricle.

- Blood that is rich with oxygen flows from the left atrium into the left ventricle and then around the body.
- Blood that contains little oxygen flows from the right atrium into the right ventricle and then to the lungs where it receives oxygen.

c) Lungs: When you breathe in your lungs get bigger as they take in oxygen from air. This oxygen then transferred into your blood and pumped around the body.

Q3: Describe your intestine and explain the work that they do?

Answer: Our intestines are part of the digestive system. They help to digest the food you eat and get rid of food that your body does not need. There are two intestines. One is known as the **large intestine**, the other as the **small intestine**. The intestines are like tubes or hoses and they are coiled up to fit inside your body.



Label a picture of brain..

brain	heart	lungs	stomach
 <input type="text"/>		Breathes in oxygen & breathes out carbon-di-oxide	
	 <input type="text"/>	Digests the food we eat.	
	 <input type="text"/>	Controls all our organs & other body parts through messages. Also is a storage for our memory.	
	 <input type="text"/>	Pumps blood to our whole body.	

Unit # 2: The Animal World (Pg # 12 to 21)

Difficult Words: Herbivores, producers, precious, carbon dioxide, shelter, survive, omnivores, carnivores, energy, secondary.

1.Fill in the blanks.

1. Animals need **water**, **energy** and **oxygen** to survive.
2. Water is made up of two chemicals **hydrogen (H)** and **oxygen (O)**.
3. The chemical name of water is **H₂O**.
4. Plants take in **carbon dioxide** and release **oxygen**.
5. Animals move to find **food**, **shelter**, **water** and **escape predators**.
6. **Fertilize** means to bring life to something.
7. The process by which animals reproduce by themselves is called **Asexual reproduction**.
8. A **food chain** shows how energy is transferred through food.
9. Water is the most **precious** thing on Earth.
10. **Omnivores** are animals that eat both meat and plants.

2.For each statement write True or False and rewrite the false statement after correcting it.

- | | |
|--|--------------|
| 1. In food chain sun is producer. | False |
| 2. Oxygen is a chemical. | True |
| 3. Adult frog breathes with gills. | False |
| 4. Animals release oxygen. | False |
| 5. Reproduction is a process by which living things produce new living things. | True |

True Statements:

1. In food chain sun is energy.
3. Adult frog breathes with lungs.
4. Animals release carbon dioxide.

Q1: Why is energy important for an animal's survival?

Answer: Animals need energy so they can do all the things that they do. This includes growing, mending the body, moving and everything else.

Q2: What is metamorphosis?

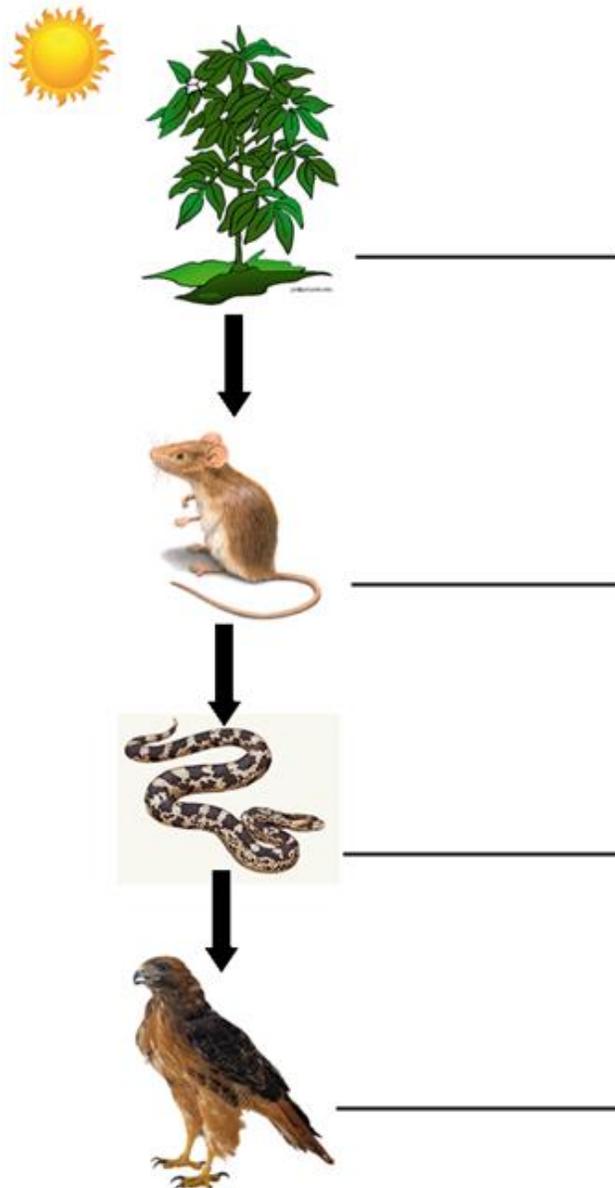
Answer: Metamorphosis is when an animal changes its appearance and body structure during the different stages of its life cycle.

Q 3: Explain the life cycle of frog with diagrams.

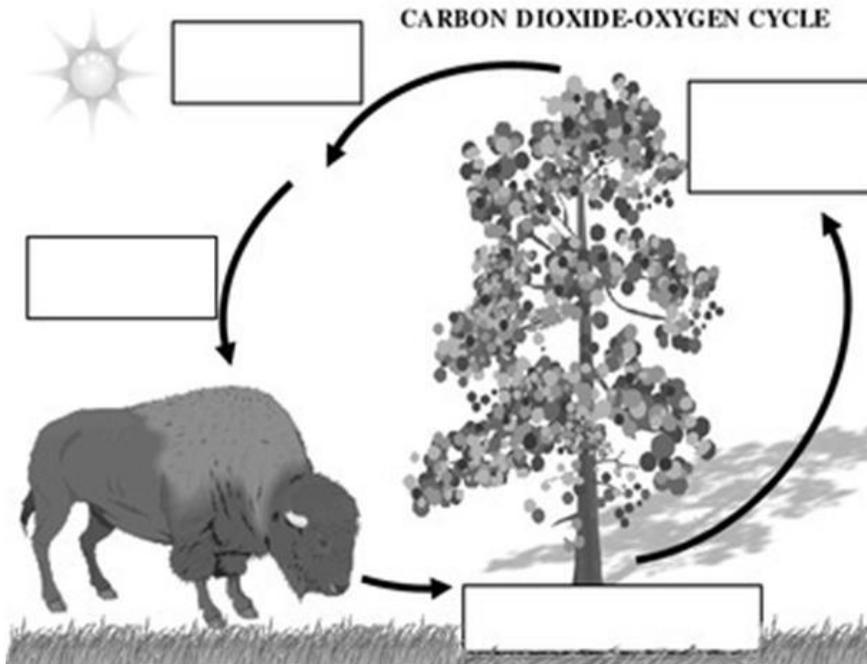
Answer: The frog life cycle has four stages:

- 1- **Egg:** The female frog lays eggs in water.
- 2- **Tadpole:** In this stage, eggs hatch in tadpole, Tadpole grows legs and has a tail and breathes with gills.
- 3- **Frog let:** It grows lungs and legs.
- 4- **Adult:** Frog breathes with lungs and has no tail.

Here is an illustration of a food chain from producer to tertiary consumer. Add the correct label for each animal.



Complete the carbon dioxide-oxygen cycle.



Unit no 3 : The Plat World (pg #22-25)

Fill in the blanks.

1. There are four main parts of plants, **root, stem, leaf and flower.**
2. The root absorbs **water and minerals** from the ground.
3. The system of producing food in plants is called **photosynthesis.**
4. Flowers produce **seeds** which form new plants.
5. Transpiration take place within the **leaves.**
6. Transpiration occur through tiny holes called **stomata.**
7. **Transpiration** helps to keep plants cool.
8. Plants have tubes that transport **water, minerals and glucose.**
9. Phloem are **thinner than** xylem.
10. The rings present in the trunk of tree represent the **year of life.**
11. In flowering plant, reproduction takes place in the **flower.**
12. The **petals** attract insect to flowers.
13. The **pistil** is the female part of the plant.
14. In plants, fertilization occur by transferring **pollen grains** from another to stigma.
15. Non-flowering plants re-produce by **spores.**

2. For each statement write True or False and rewrite the false statement after correcting it.

- | | | |
|--|--------------|-------------|
| 1. The root absorb water and minerals from the ground. | True | |
| 2. Stems are the place where the food is produced. | False | |
| 3. Ploem transport the glucose from the leaves to the other part of the plant. | | True |
| 4. Phloem are thicker than xylem. | False | |
| 5. The Stamen is the female part of the plant. | False | |

True statements:

2. **Leaves** are The place where the food is produced.
4. Phloem are **thinner** than xylem.
5. The stamen is the **male** part of the plant.

3. Choose the correct answer for the following statements.

1. The pistil is the _____ part of the plant.
a) male. B) **female.** C) main d) none
2. The _____ protects the bud before it' open into a flower.
A) **Sepal** b) petals. C) stamen. D) pistil
3. Flowers produce _____ which form new plants.
a) **seeds** b) stems c) roots. d) leaves
4. From the stigma, the pollen goes down the tube to the _____, where fertilization occur.
a) **ovary** b) stigma c) anther. D) Pollen tube
5. The part of the plant that protect against wind.
a) **stem** b) roots. C) leaves. D) flower

Q 1: What are the functions of these parts of plants:

root, stem, leaf, flower?

Answer: Roots: The root absorbs water and minerals from the ground. They also help to anchor the plant in the ground.

Stem: The stem has several functions. It transports water up the plant. It also supports the leaves and flowers, particularly against wind. Some stems have spikes or hairs that protect the plant from insects and small animals.

Leaves: Leaves are the place where food is produced.

Flower: Flowers produced seeds which form new plants.

Q2: Write a short note to explain each.

Answer :Photosynthesis: Photosynthesis is the process of creating food. Leaves contain a green substance called chlorophyll. The chlorophyll converts energy from the sun and when this is combined with water and carbon dioxide, food is produced.

Transpiration: Transpiration takes place within the leaves. It is a process that helps to keep the plant cool.

Transportation: Plants have tubes that transport water, minerals and glucose to where they are needed. These tubes are of two types, xylem and phloem. Xylem are strong and thick tubes. They carry water and minerals. Phloem are thinner than xylem. They transport glucose.

Reproduction: Plants contain both male and female parts. In flowering plant reproduction take place in flower. Plant fertilization occur when a bird, insect or the wind transfer the pollen grain from anther of one flower to the stigma of another plant.

Q3: How does fertilization take place in a plant?

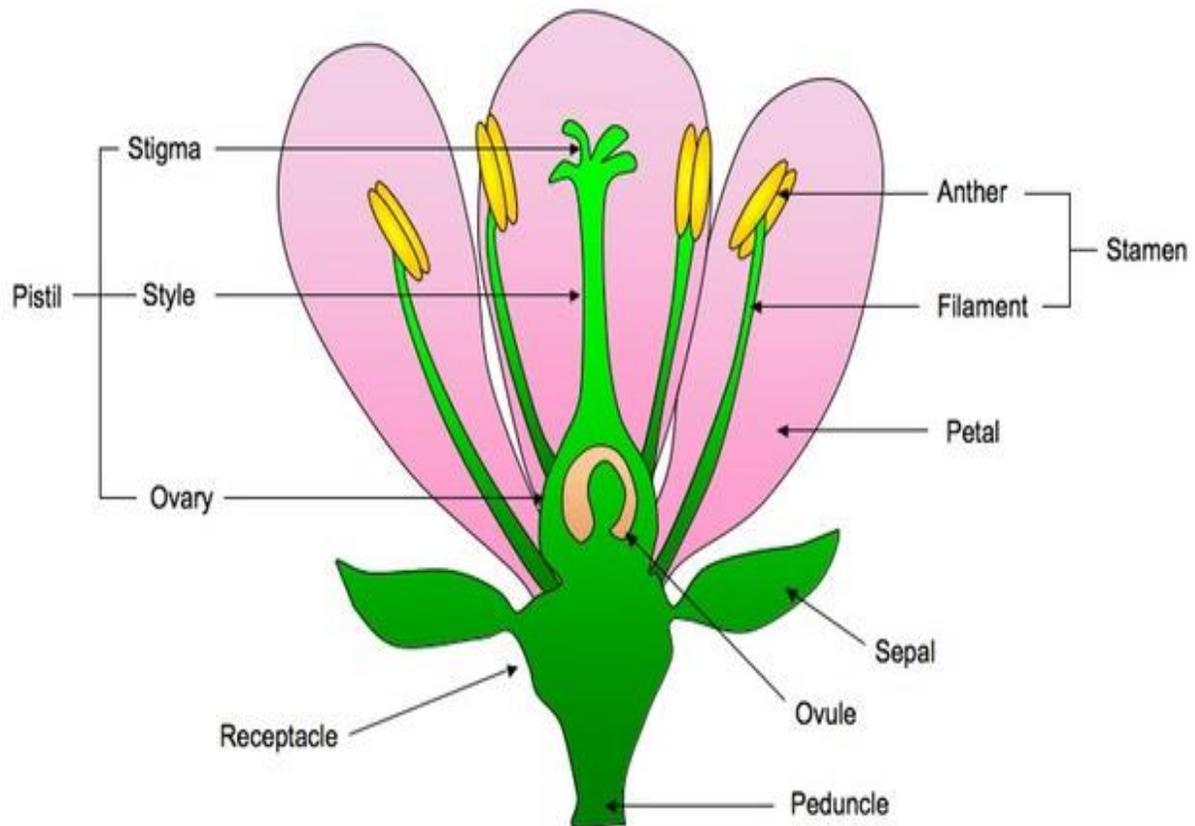
Answer: In the flowering plants, reproduction take place in the flower.

The stamen is the male part of the plant. The anther is the part of the stamen.

The pistil is the female part of the plant. At the top of the pistil is stigma.

Plant fertilization occur when a bird, insect or the wind transfer the pollen grain from anther of one flower to the stigma of another plant.

Learn the labeling.



SOCIAL STUDIES

SOCIAL STUDIES

Unit 1: Geography.

Words	Synonyms	Words	Synonyms
Universe	World	Information	Knowledge
Quality	Attribute	Thought	Thinking
Hemisphere	Half of the Earth	Opposite	Dissimilar
Sphere	Round	Climatic	Related to climate
Space probe	A small spacecraft with no one travelling in it	Climate	General weather conditions of an area
Improve	Upgrade	Throughout	From beginning to end
Continent	Large land mass surrounded by water	Tilt	Slope

Difficult Terminologies

Orbit: The path of the Earth round the Sun. (Other planets and satellites also have orbits).

Axis: An imaginary line running from the North Pole to the South Pole, through the centre of the earth.

Equator: An imaginary line that runs all the way round the middle of the Earth.

Hemisphere: Hemi means 'half'. The equator divides the Earth into the northern and southern hemisphere.

Worksheet 1: Answer the following questions.

1. Describe the shape of Earth. What is this shape called?
2. Explain the difference between rotation and revolution.
3. How are the seasons caused?
4. Where on the Earth's surface is the Sun hottest throughout the year?
5. Explain what a globe and a map are and the difference between them.
6. Explain why complete darkness at the North Pole is for 24 hours a day in December.

Worksheet 2: Match the following words with their meanings.

1. astronaut	an imaginary line round the middle of the Earth
2. revolution	the path of the planet
3. orbit	half of the Earth
4. globe	a circular movement around another object
5. axis	a person trained to travel in a spacecraft
6. equator	an imaginary line through the center of the Earth
7. hemisphere	a spherical model of the Earth

Worksheet 3: Label the diagram by using the following words.

Northern hemisphere

Southern hemisphere

North Pole

South Pole

Equator

Axis



Show with an arrow the direction in which the Earth is spinning.
(Hint: The Earth spins from west to east, on its axis)

Worksheet 4:

List the seven continents and the five oceans. Find them on map.

Worksheet 5

Rotation vs Revolution: Read each bubble carefully and determine if the phase is describing the rotation or revolution of the Earth. If it describes rotation, colour the bubble yellow. If it describes revolution, colour the bubble green.

Different seasons and climatic conditions are caused by it

Follows a path

Causes day and night

Takes a year to complete

Occurs in a day

takes 24 hours to complete

The sun is in the East in the morning, but in the West in the evening

The spinning of Earth on its axis

Answer keys

Answer key 1.

Answers of the questions.

1. The Earth is like a huge ball. We call this shape a sphere.
- 2.

Rotation	Revolution
The Earth spins from west to east, on its axis. This movement of Earth is called rotation.	The movement of Earth around the Sun is called revolution.
Earth takes 24 hours to rotate once.	Earth takes a year to revolve around the Sun.

3. The different seasons and climatic conditions on Earth are caused by revolution of Earth around the Sun and by the tilt of the axis.
4. The places that are close to the equator are hot throughout the year.
- 5.

Map	Globe
A map is a flat drawing of the earth or piece of earth.	Globe is a representation of the actual shape of the earth.

6. The Earth tilts on its axis and in December the North Pole is tilted away from the Sun and Sunlight does not reach on it. So, there is complete darkness at the North Pole for 24 hours a day in December.

Answer key 2:

1. a person trained to travel in a spacecraft
2. a circular movement around another object
3. the path of the planet
4. a spherical model of the Earth
5. an imaginary line through the centre of the Earth
6. an imaginary line round the middle of the Earth
7. half of the Earth

Our Country

Words	Synonyms	Words	Synonyms
Variety	Collection	Tourist	A person visiting a place for pleasure
Features	Attributes	Shrine	Temple
Glacier	A slowly moving mass of ice	Port	Boatyard
Crowded	Full of people	Customs	Traditions
Rocky ridges	Rocky mountains	Migrate	Relocate
Populous	Having large population	Climate	Weather conditions in an area over a long period of time
Urbanized	Impart urban habits	Consists	Made up of
Beach	Seaside	Traditional	Long established
Significant	Important	Residence	A person's home
Rapidly	Quickly	Vegetation	Greenery
Extremely	To a very great degree	Natural	Existing as part of nature and not made by human
Mangroves	Trees that grow along the coastlines	Tributaries	Rivers or lakes following in larger rivers or lakes
Landscape	All the visible features of an area	Faith	Believe

Worksheet 6: Answer the following questions.

1. Look at the map and name the countries that share a border with Pakistan.
2. Which sea lies to the south of Pakistan?
3. Which areas of Pakistan are the most populated?
4. Find out the names of main deserts in Pakistan.
5. Where do the tributaries of the River Indus join it?
6. Where does the River Indus enter the sea?
7. Where is the agricultural heartland of Pakistan?

Worksheet 7

Complete your fact file on Pakistan by adding the names of the provinces and the provincial capitals.

Province	Capital

Answers keys

Answer key 6

Answers of the questions

- Following countries share a border with Pakistan.
 - China
 - India
 - Afghanistan
 - Iran
- The Arabian Sea lies to the south of Pakistan.
- Most Populated Areas of Pakistan**
 - Karachi
 - Multan
 - Faisalabad
 - Lahore
 - Gujranwala
 - Peshawar
- Main Deserts in Pakistan**
 - Cholistan Desert
 - Kharan Desert
 - Thar Desert
 - Thal Dsert
- Jhelum, Chenab, Ravi and Sutlej rivers are tributaries of River Indus and they join it at Panjnad in southern Punjab.
- The River Indus enters the sea in the south of Karachi.
- The Indus Valley of Punjab is Pakistan's agricultural heartland.

Answer key 7

Province	Capital
Punjab	Lahore
Sindh	Karachi
Balochistan	Quetta
Khyber Pakhtunkhwa	Peshawar

Climate

Words	Synonyms	Words	Synonyms
Climate	Weather conditions in an area over a long period of time	Sheltered	Protected from bad weather
Humidity	Moisture	Usually	Generally
Region	Area	Breeze	Airflow
Temperate	Not too hot or too cold	Barrier	Hurdle
Atmosphere	Envelope of gases surrounding the earth	Throughout	From beginning to end
Quite	Absolutely	Located	Situated
Coast	Seaside	Zone	Area
Bay	Inlet	Mild	Moderate
Dusty	Dirty	Predict	Forecast
Arid	Dry		

Worksheet: Answer the following questions.

1. What is the importance of climate for a region?
2. Look at the climate map of Pakistan . Which part of country is warmer?
3. Explain how the height of a place affects its climate.
4. Why, do you think, is rainfall such as an important factor for climate?
5. What effect does closeness to the sea have on the climate of a place?
6. Give examples of usefulness of weather forecasts.

Worksheet

Write True against True statement and False against False statement.

- 1) High areas are usually hot.
- 2) Cool breezes blow from the sea towards the land.
- 3) Deserts are very dry places.
- 4) Forests do not receive much rainfall.
- 5) Places close to the sea are always very hot.
- 6) Pakistan has a very wet climate.

Answers keys

Answer key 10

Answers of the questions.

1. Climate is an important factor because it has a great effect on people's lives, plants, crops and on the land in an area.
2. The southern part of the country is warmer.
3. Height or altitude of a place affects its climate. The higher the altitude, the cooler the climate is.
4. Rainfall is an important factor as it encourages plant growth and it cools and balances the temperature.
5. Places close to the sea usually have cool breezes blowing from the sea towards the land. This helps to keep the temperature down in summer months.
6. Weather forecast is very useful as it helps people to protect them and their property. For example,

- If farmers know that there will be no rain, they can arrange to water their crops.
- It helps us to decide what to wear when we go out.

Answer key 11

Write True against True statement and False against False statement.

- | | |
|---|-------|
| 1. High areas are usually hot. | False |
| 2. Cool breezes blow from the sea towards the land. | True |
| 3. Deserts are very dry places. | True |
| 4. Forests do not receive much rainfall. | False |
| 5. Places close to the sea are always very hot. | False |
| 6. Pakistan has a very wet climate. | False |

Landforms

<u>Words</u>	<u>Synonyms</u>	<u>Words</u>	<u>Synonyms</u>
Desert	Arid land	Traders	Merchant
Constantly	Regularly	Invaders	Occupier
Alter	Change	Plateau	Relatively flat highland
Gradually	Slowly	Mighty	Big
Drifted	Moved away from fixed point	Journey	Trip
Apart	Away	Winding	A twisting movement
Average	Intermediate	Downhill	Sloping downward
Blocked	Closed	Course	Route
Irrigate	Supply water to land	Narrow	Less wide
Generate	Produce	Plenty	A lot of
Travelers	Passengers		

Difficult Terminologies

1. **Earthquake:** Shaking and vibration at the surface of the earth resulting from underground movement.
2. **Volcanoes:** Ruptures in the Earth crust through which molten lava, hot ash and gases escape.
3. **Gorge:** Narrow valley with rocky walls and a stream running through it.
4. **Tsunami:** A long, high sea wave caused by an earthquake or any other disturbance.

Worksheet 12: Answer the following questions.

1. In which provinces will you find the Western Highlands?
2. Which is the highest peak in Pakistan? How high is it and where is it located?
3. Name the main passes found in Pakistan.
4. Where does the River Indus start?
5. Which area is the most populated? Why?
6. How some areas of country are supplied with water?
7. Describe the course of the River Indus from its source as far as Kalabagh.
8. How does the River Indus change when it reaches the plains?
9. In which parts of Pakistan do you find deserts?
10. How are valleys formed?

Worksheet 13

Look at these words in the dictionary and write down their meanings.

Glacier: _____

Pass: _____

Valley: _____

Plateau: _____

Delta: _____

Basin: _____

Tributary: _____

Gorge: _____

Answer keys

Answer key 12

Answers of the questions.

1. Western highlands are found in Balochistan, Khyber Pakhtunkhwa and the northern part of Punjab.

2. Mount Godwin Austen (K2) is the highest peak in Pakistan. It is 8611 meters high and is located in the Karakoram Range.

3. Main passes found in Pakistan are

I.Karakoram Pass

II.Khunjerab Pass

III.Lowari Pass

IV.Khyber Pass

V.Khojak Pass

VI.Bolan Pass

4. It starts high up in the Himalaya Mountains near a lake called Mansorawar in Tibet.

5. A large part of population lives in the Indus plains and this area is the most populated area of Pakistan because the Indus Plains provide Pakistan with its best agricultural land.

6. Canals carry the river water to many places in the plains, providing farmers with plenty of water for their crops.

7. From Mansorawar, River Indus flows to Karakoram range and reaches to Pakistan. After a long journey of South to North it reaches a plain called Kalabagh.

8. When it reaches the plains, the river spreads out into a much broader channel, about 16 kilometers wide.

9. The deserts are found along the eastern border of Pakistan and in the south-eastern part, where the plains are not drained by any river.

10. Valleys are formed by fast flowing water or movement of glaciers.

Answer key 13

Glacier: Mass of ice

Pass: A narrow way between mountains

Valley: A low area between hills or mountains

Plateau: A relatively flat highland

Delta: A low triangular area where a river divides before entering a larger body of water

Basin: An area drained by a river and its tributaries

Tributary: A tributary is a branch of a large river

Gorge: Narrow valley with rocky walls and a stream running through it.

Land Use: Farming and Forests

Words	Synonyms	Words	Synonyms
Industry	Manufactory	Resource	Source
Soil	Dry land	Timber	Wood prepared for use in buildings
Soaked	Submerged	Impact	Effect
Sufficient	Enough	Dwarfed	Small
Fertile	Fruitful	Valuable	Important
Huge	Extremely large	Thorny	Having thorns
Steep	Sharp	Disaster	Mishap
Sheltered	Protected	Enough	Sufficient
Tides	Waves	Insecticide	Substance used for killing Insects
Deposit	Accumulate	Swamp	Wetland
Exported	Sent out	Marshes	Wetland
Livestock	Animals	Preserve	Save
Plough	Dig		

Worksheet 14: Answer the following questions.

- 1. In which parts of Pakistan is it difficult to grow crops? Why is that so?**
- 2. What is alluvial soil and where is it found?**
- 3. Pakistan is an agricultural country. What are the requirements for successful agriculture?**
- 4. Why is livestock farming important for Pakistan?**
- 5. What kinds of forests are found in the mountainous areas?**
- 6. In which areas of Pakistan are thorn and mangrove forests found?**
- 7. List the reasons why forests are important?**
- 8. Define erosion.**
- 9. What do you know about terrace farming?**

Worksheet 15: Fill in the columns below for crops grown in Pakistan.

Food crops	Cash crops

Worksheet 17: Fill in the blanks.

1.are used by farmer to make their crops grow well.
2. The most fertile soil is called.....soil.
3. Animals that work on farms include.....,..... and
4. Wood from the.....tree is used to make ploughs.
5. Forests planted by man are called.....
6. Wood from the babul is used to make.....and

Answer key 14

Answers of the questions.

1. There are deserts areas in the east and west of Pakistan. It is difficult to grow crops in the deserts because deserts are sandy and rocky and there is very little water.
2. The most fertile soil is called alluvial soil. This kind of soul is found in the plains around the great rivers.
3. For successful agriculture, rich and fertile soil and sufficient water is needed.
4. Livestock farming is important because animal provide us meat and milk and they are also used to pull carts.
5. Alpine forests are found in the mountainous areas.
6. Thorn forests are found in the western part of Baluchistan and over most of Punjab and Sindh. Mangroves forests are found in the south of Pakistan, along the coast and in the delta area of the River Indus.
7. Forests are important because
 - They give us food, shade, fruits and wood etc.
 - They attract rain
 - They give us a lot of oxygen
 - They are used to make medicines
 - They are homes for birds and other small animals.
8. In the mountains, the rivers are fast-flowing. They break up the rocks and cut through the earth. This is called erosion.
9. In the mountainous areas, farmers make fields on the mountain slopes. This is called terrace farming.

Answer key 15

Food crops	Cash crops
Wheat	Cotton
Rice	Sugar cane
Maize	Sugar beet
Millet	Jute

Answer key 17

1. Fertilizers
2. alluvial
3. cows, oxen and sheep
4. babul
5. Plantations
6. ploughs and wheels

COMPUTER

Ch#1 How does a Computer work

Fill in the blanks.

1. The word compute means to **calculate**.
2. Computer is an **electronic** machine.
3. The computer word comes from **Greek** word.
4. **Data** means raw facts and figures.
5. Data is raw **factor figures**.
6. **Information** is processed data.
7. **Input** is typing data into the computer.
8. The result of processed data is called **output**.
9. **Processing** is calculating or **sorting** the data.
10. A computer works on the principal of **I-P-O** cycle.



Answer these questions.

Q.1 What is computer?

Answer: A computer is an electronic machine which performs fast and correct calculations.

Q.2 Write the name of some places where computer is used.

Answer: Computer is used in schools, homes, shops, offices and railway stations.

Q.3 Define the following terms.

Answer:

- (a) **Input:** Input is typing data into the computer.
- (b) **Process:** Process is calculating or sorting the data.
- (c) **Output:** output is the result of processed data.
- (d) **Data:** Data is raw facts or figures.
- (e) **Information:** Information is processed data.

Q.4 writes any five differences between man and computer.

Answer:

Man	Computer
<ul style="list-style-type: none">• Works slowly	<ul style="list-style-type: none">• Works fast
<ul style="list-style-type: none">• Can imagine and think	<ul style="list-style-type: none">• Cannot imagine and think
<ul style="list-style-type: none">• Gets tired and bored	<ul style="list-style-type: none">• Doesn't get tired and bored
<ul style="list-style-type: none">• Sometimes wrong	<ul style="list-style-type: none">• Always accurate
<ul style="list-style-type: none">• Can remember limited information	<ul style="list-style-type: none">• Can store lots of information

Q.5 Computer works on which principle?

Answer: Computer works on the principle of input, process and output.

Q.6 In the systems what is input, output and process

System	Input	Process	Output
Notes-ATM machine-ATM card	ATM card	ATM machine	Notes
Juice-Orange-Juicer			
Sandwich -Ingredients- chopping and mixing			

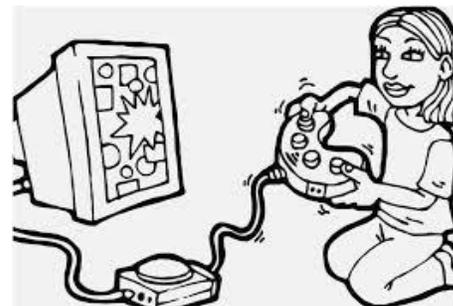
Q.7 Arrange the jumbled words.

UPC		UTOTUP	
UTNIP		SESCORP	
ADTA		ORINMFTAINO	

Ch#2 Characteristics of a Computer

Fill in the blanks.

1. A computer works at high **speed**.
2. A computer can store a large amount of **data** and **information**.
3. **Versatility** means to perform many different activities at the same time.
4. Computer can carry out many **functions**.
5. **Accuracy** means to do some work without any error.
6. A computer always follows our **instructions**.
7. A computer cannot take its own **decisions**.
8. We can use a **calendar** to schedule our appointments.
9. We can **listen** songs on the computer.
10. A computer cannot detect **wrong** input given by user.



Answer these questions.

Q.1 what do you mean by accuracy of a computer?

Ans: Accuracy means to do some work without mistakes or error.

Q.2 writes any one limitation of a computer.

Ans: A computer cannot take its own decisions and provides itself with input.

Q.3 Mention any two characteristics of a computer.

Ans: Characteristics of a computer are:

- A computer works at a very high speed.
- A computer has a very large memory.

Q.4 Mention any two uses of a computer.

Ans: You can play games on a computer.

- You can make pictures on a computer.
- You can do many mathematical calculations on a computer.

Q.5 Write down any two things that you like to do most on a computer.

Ans: I like to play games on a computer.

- I like to watch cartoon on a computer.

Q.6 Define the following computer characteristics.

- **Speed:** A computer works at a very high speed. It can do fast and correct calculations.
- **High storage Capacity:** A computer has a very large memory. It can store a large amount of data and information.
- **Versatility:** Versatility means to perform many different activities at the same time.
- **Accuracy:** Accuracy means to do some work without mistakes.
- **Diligence:** Diligence means working continuously without getting tired.

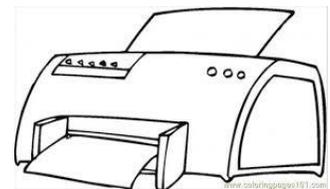
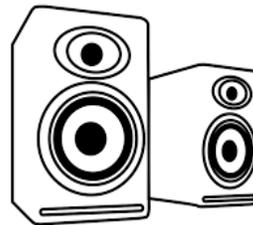
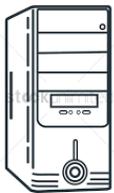
Q.7 Define the limitation of a computer.

Ans: Limitation of a computer is that it can work only with the help of human beings.

Q.8 Arrange the jumbled words.

ATDA		IDLIEGCEN	
CUCATERA		ALECNADR	
EMMROY		ERVSATILITY	

Ch#3 Input and Output Devices



shutterstock.com • 577991263

Fill in the blanks.

1. Keyboard is used to **type** data.
2. Keyboard is an **input** device.
3. **Mouse** is a pointing device.
4. Mouse has **two** buttons and **one** scrolling wheel.
5. **Microphone** is used to record sound into the computer.
6. **Trackball** looks like an upside-down mouse.
7. **Barcode** is a sequence of black lines on white background.
8. **Joystick** is used to play games on a computer.
9. **Touchpad** is commonly used in laptops.
10. **Scanner** is used to read and scan the text.
11. Light pen is a **pen-shaped** pointing device.
12. **CPU** is the brain of a computer.
13. Monitor is also known as **VDU**.
14. **ALU** does all the calculations.



15. **Control** unit controls all the activities of the computer.
16. **Memory** unit stores data and information.
17. The printed copy of the output from the printer is known as **Hard Copy**.
18. Light pen is used to **draw** pictures.
19. **Input** devices are used to enter data into a computer.
20. **Storage** devices are used to store data and information.

Answer these questions

Q.1 write the names of any two:

Ans: **Input devices:** Keyboard, Mouse
Output devices: Printer, Monitor
Storage devices: Hard disk, USB

Q.2 Explain the parts of CPU.

Ans: CPU is the processing device of the computer. It consists of three parts:

ALU: It does all the calculations.

CU: It controls all the activities of the computer.

MU: It stores data and information temporarily.

Q.3 Name any two types of monitors used nowadays.

Ans: LCD and Plasma monitors are used nowadays.

Q.4 What is an Input, output and storage devices.

Ans: **Input** devices are used to enter the data into a computer.

Output devices are used to see the result on the computer screen.

Storage devices are used to store data and information.

Q.5 Define Keyboard.

Ans: A Keyboard is used to type information into a computer.

Q.6 Define Mouse.

Ans: Mouse is a pointing device used to select objects or text and to draw pictures on the computer.

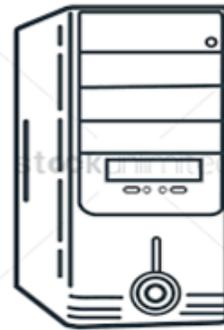
Q.7 Define Joystick.

Ans: The joy stick is a pointing device. It is mainly used to play games on a computer.

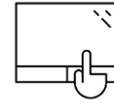
Q.8 Define Trackball.

Ans: A trackball looks like an upside-down mouse. It has a ball that is rotated to move the cursor on the screen.

Q.9 Define Touch Screen.



Ans: It allows the user to enter input by simply touching the display screen. It is used in mobile phones and ATMs.

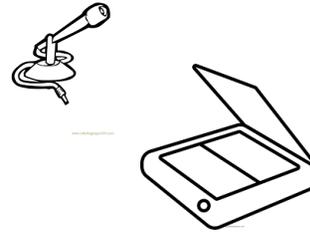


Q.10 Define Touchpad.

Ans: It is commonly used in laptops. You can move the cursor by just moving your finger on the touchpad.

Q.11 Define Microphone.

Ans: It is used to input and record voice into the computer.



Q.12 Define Scanner. Also name two types of scanner.

Ans: Scanner is an input device which reads and scans the text and pictures given on a paper into computer. Flatbed scanner and Hand-held scanner are two types of scanner.

Q.13 Define Barcode Reader.



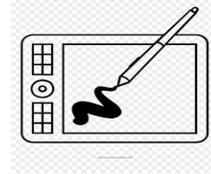
Ans: It is used to read barcodes printed on items. It is used in libraries, supermarkets, etc.

Q.14 Define Barcode.



Ans: A barcode is a sequence of black lines on a white background.

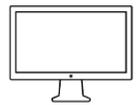
Q.15 Define Light Pen.



Ans: It is a pen-shaped pointing device. It is used to draw pictures on the screen.

Q.16 Define Monitor.

Ans: Monitor is an output device. It displays both text and pictures. It is also known as Visual Display Unit (VDU).



Q.17 Define Printer.

Ans: A Printer provides information on the paper. The printed copy of the output from the printer is known as Hard Copy.



Q.18 Explain the storage devices.



Ans: **Hard Disk:** It stores all the data of the computer system. It is present inside the CPU box.

Compact Disk: It store large amount of data. It is a portable device.



Pen Drive: It is a small portable device that stores a very large amount of data. It faster than other storage devices.

Q.19 Write the full form of the following:

CPU	Central Processing Unit
ALU	Arithmetic and Logic Unit
CU	Control Unit
MU	Memory Unit
VDU	Visual Display Unit
LCD	Liquid Crystal Display
CD	Compact Disk

Work Sheet 1

Categories the following devices as input, output and storage devices:

Monitor	Scanner	Light pen	Printer	Touchpad
CD	Pen drive	Speaker	Hard disk	

Input Devices

Output Devices

Storage Devices

Work Sheet 2

Read the following clues and search 7 words in the grid given below. Search downward and across:

M	O	N	I	T	O	R
O	P	O	J	Y	O	B
U	Q	M	K	G	S	A
S	C	A	N	N	E	R
E	R	S	O	M	A	C
G	O	T	O	U	L	O
G	S	E	C	P	U	D
S	E	R	D	S	H	E

1. It is a pointing device. _____
2. It is a storage device. _____
3. It is the brain of a computer. _____
4. It looks like a TV screen. _____
5. It reads and scans the text. _____
6. It is a part of CPU. _____
7. It is a sequence of black lines. _____

Ch#4 MS Windows 7

Fill in the blanks.

1. Ms Window 7 is an **operating system**.
2. **Software** is a set of instructions.
3. An **operating system** is software that controls all the activities of computer.
4. Microsoft was developed by **Microsoft** Company.
5. **Desktop** is the first screen that appears after switching ON the computer.
6. **Icons** are the small pictures on the desktop.
7. A **Hard Disk** is used to store data on computer.
8. You can easily restore the **deleted** files from recycle bin.
9. **Recycle bin** is the dustbin of the computer.
10. **Document** icon contains files and folders.
11. **File** contains the information stored in the computer.
12. **Folder** is a collection files.
13. You can create a new folder using **Windows Explorer**.

14. The background of the desktop is called **wallpaper**.
15. **Rename** means to change the name of the folder.
16. Moving pictures or text seen on the computer screen is called **screen saver**.
17. You can easily **move** a pop-up window from one location to another.
18. Pop-up window's size can be adjusted by dragging its **edges**.
19. To permanently delete a file or folder, press **Shift + Delete**.
20. To quit windows, click Start button and then **Shut Down**.

Answer these questions.

Q.1 Write the name of some icons present on a desktop.

Ans: My computer and Recycle Bin are present on a desktop.

Q.2 What is software?

Ans: Software is a set of computer program which gives instruction to the computer to perform some task.

Q.3 Define Operating System.

Ans: An operating system is software that controls all the activities between a user and hardware.

Q.4 Define the following terms.

Ans: **Icon:** The small picture on the desktop are called Icons.

Screen saver: Moving picture or text seen on the computer screen is called screen saver.

Recycle bin is the dustbin of the computer. You can easily restore the deleted files from recycle bin.

Wallpaper: The background of the desktop is called wallpaper.

File: File contains the information stored in the computer.

Folder: Folder is a collection of files. It may contain other folders also.

Desktop: is the first screen that appears after switching ON the computer.

Document icon contains files and folders.

Q.5 what is hard disk?

Ans: A Hard disk is used to store data on computer. There may be many drives of a hard disk such as Local Disk (C), Local Disk (D) etc.

Q.6 Define Floppy Drive.

Ans: Floppy Drive is used for showing data on a floppy disk.

Q.7 How to create a folder?

Ans: To create a new folder, follow the given steps:

1. Right click on Desktop.
2. Select New. Click on Folder.
3. Type the name of the folder as you want.

Q.8 How to create a new folder using windows explorer?

Ans: To create a new folder, follow the given steps:

1. Move the mouse pointer on start button and right click on it.
2. Click on Open Windows Explorer.
3. Click on Desktop in the left pane of window.
4. Click on new folder.

Q.9 How to rename a folder?

Ans: To rename a folder, follow the given steps:

1. Select the folder.
2. Right click on the folder.
3. Select the Rename option.
4. Type the new name that you want to the folder.

Q.10 How to delete a file or folder?

Ans: To delete a folder, follow the given steps:

1. Select the folder.
2. Click the right mouse button.
3. Click the Delete option. A conformation dialog box open.
4. Press Yes button to delete the folder or NO to cancel deleting.

Q.11 How to copy and paste a file or folder?

Ans: To copy a file, follow the given steps:

1. Select the file.
2. Right click the mouse button.
3. Click the Copy option.
4. Select the location where the file is to be copied.
5. Right click the mouse button and click the paste option.

Q.12 How to cut and paste a file or a folder?

Ans: To move a file, follow the given steps:

1. Select the file.
2. Right click the mouse button and click the Cut option.
3. Select the location where the file is to be moved.
4. Right click the mouse button and click the paste option.
5. The file is moved to the new location.

Q.13 How to select the various file or folder?

Ans: To select the adjacent file or folder select the first folder. Hold down the **Shift key** and click on the last folder to be selected. All the adjacent files are selected. To select the non-adjacent files select the first file or folder. Hold down the **Control key** and click on each of the items to be selected. All the non-adjacent files are selected. (**Adjacent** files are those files which are present one after the other, in an ordered sequencing a particular row or column.)

Q.14 How to change the background of the desktop?

Ans: To change the background, follow the given steps:

1. Right click on the desktop. Click on personalize.
2. Select the Desktop Background.
3. Choose your desktop background picture by selecting it.
4. Click on Save Change. The desktop background has been changed.

Q.15 How to change the screen saver?

Ans: To change the screen saver, follow the given steps:

1. Right click on the desktop. Click on Personalize.
2. Click on Screen Saver.
3. Select the Screen Saver from the list of screen saver.
4. Set the waiting time, in the wait box.
5. Click on OK. The screen saver has been changed.

Q.16 How to resize a window?

Ans: Resizing means to change the size of the window. To resize the window, follow the given steps:

1. Move the mouse pointer to the edge of the window.
2. Click and hold the left mouse button.
3. Move the arrow (↔) inward or outward to make the window smaller or bigger.

Q.17 How to move a window?

Ans: To move the window, follow the given steps:

1. Move the mouse pointer to the Title bar.
2. Click and hold the left mouse button.
3. Drag the window to the new position where you want to shift it.

Q.18 How to Exit or Quit window?

Ans: To exit windows, follow the given steps:

1. Click on Start Button.
2. Click on Shut Down button. The windows show shutting down message on the screen.

Q.19 Write the functions of following shortcuts.

- | | |
|-------------------|-----------------------------------|
| 1. Ctrl + C | ☞ To copy the file. |
| 2. Ctrl + V | ☞ To paste the file. |
| 3. Ctrl + X | ☞ To cut the file. |
| 4. Shift + Delete | ☞ To delete the file permanently. |

Q.20 Arrange the Jumbled words.

CION		OLFERD	
ESDKOTP		LLAWPRAPE	
IEFL		WODSWIN	

MATHEMATICS

MATHEMATICS

- Learn tables 2 to 12.
- Learn numbers spellings 0 to 1000.

Week # 1	6 th April to 11 th April
----------	---

Learn definitions:

Ones (O): Numbers from 0 to 9 are called ones.

Tens (T): Numbers from 10 to 99 are called tens.

Hundreds (H): Numbers from 100 to 999 are called hundreds.

Thousands (th): Numbers from 1000 to 9999 are called thousands.

Even Numbers: Even numbers are exactly divided by 2 and end with 0, 2, 4, 6 or 8.

Odd Numbers: Odd numbers are not exactly divided by 2 and end with 1, 3, 5, 7 or 9.

Addition: Plus (+) means to add up two numbers together.

Subtraction: Minus (-) means to take out from a whole.

Prime Number: If a number cannot be divided exactly by any other number except 1 or itself is called a prime number.

Multiply: A multiply is a number which can be divided by another number, without leaving any remainder.

Subtraction

7-digit & 6-digit: 51

$$\begin{array}{r} 1) \quad 5,295,373 \\ - \quad 822,024 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad 2,675,267 \\ - \quad 600,249 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3) \quad 7,320,474 \\ - \quad 584,136 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4) \quad 3,863,849 \\ - \quad 196,975 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5) \quad 8,444,501 \\ - \quad 349,746 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6) \quad 1,945,630 \\ - \quad 748,521 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7) \quad 9,001,264 \\ - \quad 468,417 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8) \quad 6,121,747 \\ - \quad 846,990 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9) \quad 4,571,019 \\ - \quad 121,042 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10) \quad 7,988,816 \\ - \quad 126,798 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11) \quad 8,159,684 \\ - \quad 641,387 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12) \quad 2,578,414 \\ - \quad 471,522 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13) \quad 3,774,101 \\ - \quad 835,393 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14) \quad 5,894,103 \\ - \quad 970,125 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15) \quad 1,015,079 \\ - \quad 781,241 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16) \quad 9,714,340 \\ - \quad 597,802 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17) \quad 6,418,774 \\ - \quad 318,468 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18) \quad 4,547,012 \\ - \quad 210,148 \\ \hline \end{array}$$

Addition

$$\begin{array}{r} 1) \quad 6045173 \\ + \quad 2146185 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad 1274538 \\ + \quad 6382714 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3) \quad 3748295 \\ + \quad 2087537 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4) \quad 7532961 \\ + \quad 673829 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5) \quad 9024382 \\ + \quad 5839207 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6) \quad 6473291 \\ + \quad 8372918 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7) \quad 7384735 \\ + \quad 8372613 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8) \quad 4038291 \\ + \quad 637282 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9) \quad 8938271 \\ + \quad 5093872 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10) \quad 3929271 \\ + \quad 637285 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11) \quad 3829184 \\ + \quad 9370383 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12) \quad 8432987 \\ + \quad 3782906 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13) \quad 3204832 \\ + \quad 738721 \\ + \quad 1093763 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14) \quad 6291873 \\ + \quad 1028372 \\ + \quad 352604 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15) \quad 6356213 \\ + \quad 4038267 \\ + \quad 1627392 \\ \hline \end{array}$$

4-Digit by 3-Digit Multiplication

Calculate each product.

$$\begin{array}{r} 5121 \\ \times 216 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2414 \\ \times 864 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1888 \\ \times 484 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7109 \\ \times 353 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2236 \\ \times 649 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9021 \\ \times 699 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6017 \\ \times 918 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6500 \\ \times 302 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6871 \\ \times 656 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2552 \\ \times 957 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5164 \\ \times 523 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1319 \\ \times 690 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1067 \\ \times 225 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9197 \\ \times 661 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8878 \\ \times 402 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1813 \\ \times 656 \\ \hline \end{array}$$

3-Digit by 2-Digit Multiplication

Multiply to determine each product.

$$\begin{array}{r} 108 \\ \times 87 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 234 \\ \times 56 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 180 \\ \times 72 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 818 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 973 \\ \times 15 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 355 \\ \times 40 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 566 \\ \times 75 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 633 \\ \times 42 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 101 \\ \times 52 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 546 \\ \times 78 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 662 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 113 \\ \times 95 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 650 \\ \times 68 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 105 \\ \times 15 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 183 \\ \times 15 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 991 \\ \times 78 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 302 \\ \times 72 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 354 \\ \times 21 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 364 \\ \times 16 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 922 \\ \times 78 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 451 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 970 \\ \times 76 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 776 \\ \times 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 823 \\ \times 59 \\ \hline \end{array}$$

Four-Digit by Two-Digit Division With Remainders

$82 \overline{) 6872}$

$68 \overline{) 1611}$

$94 \overline{) 4780}$

$95 \overline{) 2166}$

$54 \overline{) 6008}$

$95 \overline{) 4154}$

$87 \overline{) 3713}$

$35 \overline{) 3268}$

$71 \overline{) 6640}$

$88 \overline{) 1742}$

$73 \overline{) 3785}$

$82 \overline{) 7623}$

$22 \overline{) 5098}$

$94 \overline{) 7267}$

$10 \overline{) 3227}$

$75 \overline{) 1355}$

$24 \overline{) 2861}$

$64 \overline{) 1191}$

$77 \overline{) 7686}$

$48 \overline{) 3573}$

$67 \overline{) 3495}$

$32 \overline{) 3023}$

$57 \overline{) 7477}$

$11 \overline{) 5649}$

$44 \overline{) 6220}$

$39 \overline{) 4418}$

$86 \overline{) 5461}$

$12 \overline{) 6136}$

$45 \overline{) 5105}$

$66 \overline{) 6897}$

$60 \overline{) 5555}$

$38 \overline{) 6299}$

$47 \overline{) 2879}$

$71 \overline{) 2195}$

$44 \overline{) 6850}$

$91 \overline{) 2273}$

$57 \overline{) 3377}$

$36 \overline{) 3234}$

$65 \overline{) 3376}$

$26 \overline{) 9855}$

$88 \overline{) 9603}$

$21 \overline{) 8721}$

$90 \overline{) 7475}$

$13 \overline{) 4906}$

$57 \overline{) 9425}$

$59 \overline{) 9372}$

$25 \overline{) 6805}$

$28 \overline{) 4392}$

$54 \overline{) 2886}$

$55 \overline{) 8756}$

Solve these questions.

4. Multiply the following.

a.
$$\begin{array}{r} 61\ 964 \\ \times 279 \\ \hline \end{array}$$

b.
$$\begin{array}{r} 38\ 547 \\ \times 473 \\ \hline \end{array}$$

c.
$$\begin{array}{r} 8501 \\ \times 906 \\ \hline \end{array}$$

5. Write these vertically and multiply.

a. $72\ 562 \times 169$ b. $80\ 093 \times 200$
c. $40\ 981 \times 624$ d. $34\ 571 \times 843$

6. Find the product.

a. multiplicand 5829, multiplier 431
b. multiplicand 601 835, multiplier 297

7. Divide the following.

a. $28 \overline{)4042}$ b. $26 \overline{)1064}$
c. $31 \overline{)6485}$ d. $18 \overline{)1002}$
e. $43 \overline{)5629}$ f. $39 \overline{)2084}$

8. Write in long division form and divide.

a. $4618 \div 29$ b. $9320 \div 86$
c. $3047 \div 53$ d. $6593 \div 72$
e. $3271 \div 49$ f. $4818 \div 35$

9. Divide the following, then multiply to check.

a. Dividend 399, divisor 17 b. Dividend 4082, divisor 62
c. Dividend 6351, divisor 49 d. Dividend 5641, divisor 13
e. Dividend 3001, divisor 81 f. Dividend 82 721, divisor 94

10. Write the quotients in the blanks.

a. $4900 \div 49 = \underline{\hspace{2cm}}$ b. $6500 \div 10 = \underline{\hspace{2cm}}$
c. $8000 \div 20 = \underline{\hspace{2cm}}$ d. $5100 \div 17 = \underline{\hspace{2cm}}$
e. $4800 \div 40 = \underline{\hspace{2cm}}$ f. $8400 \div 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

FACTORS

- A factor is a number which divides exactly into another number with no remainder. A factor is the opposite of a multiple.
- All numbers (except for 1) have at least 2 factors : 1 and the number itself.

Examples

12 is a multiple of 3 so 3 is a factor of 12
 30 is a multiple of 5 so 5 is a factor of 30
 $4 \times 7 = 28$ so 4 and 7 are both factors of 28

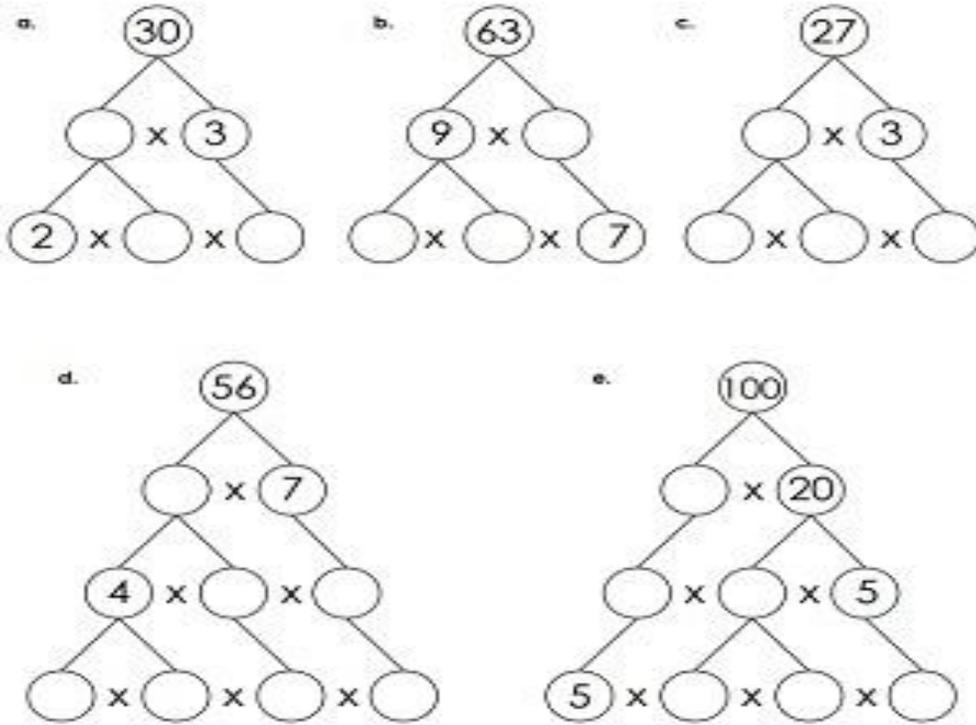
Complete this table to find the factors of all the numbers up to 20.

NUMBER	FACTORS		NUMBER	FACTORS
1	1		11	
2	1,2		12	
3	1,3		13	
4	1,2,4		14	
5	1,5		15	
6	1,2,3,6		16	
7			17	
8			18	
9			19	
10			20	

Numbers that have exactly 2 factors (1 and themselves) are called prime numbers. Highlight all the prime numbers from 1 to 20 in the table.

Factor Trees

Complete the factor tree by filling in the missing factors.



Draw factor tree in rough copy.

a. 72

b. 45

c. 100

d. 36

e. 56

f. 49

Multiples

A **multiple** is the product of a given whole number and another whole number.

$1 \times 3 = 3$

$2 \times 3 = 6$

$3 \times 3 = 9$

$4 \times 3 = 12$

$5 \times 3 = 15$

and so on...

What are the first 5 multiples of 3? **3, 6, 9, 12, and 15**



1. What are the first 5 multiples of 9? ___ , ___ , ___ , ___ , and ___
2. What are the first 5 multiples of 7? ___ , ___ , ___ , ___ , and ___
3. What are the first 5 multiples of 2? ___ , ___ , ___ , ___ , and ___
4. What are the first 5 multiples of 5? ___ , ___ , ___ , ___ , and ___
5. What are the first 5 multiples of 4? ___ , ___ , ___ , ___ , and ___
6. What are the first 5 multiples of 8? ___ , ___ , ___ , ___ , and ___

7. Circle the numbers that are multiples of 6.
Cross out the numbers that are not multiples of 6.

16

32

36

42

45

54

56

8. Circle the numbers that are multiples of 9.
Cross out the numbers that are not multiples of 9.

27

32

36

63

71

74

90

Divisibility Rules

A number is divisible by

2	If last digit is 0, 2, 4, 6, or 8
3	If the sum of the digits is divisible by 3
4	If the last two digits is divisible by 4
5	If the last digit is 0 or 5
6	If the number is divisible by 2 and 3
7	cross off last digit, double it and subtract. Repeat if you want. If new number is divisible by 7, the original number is divisible by 7
8	If last 3 digits is divisible by 8
9	If the sum of the digits is divisible by 9
10	If the last digit is 0
11	Subtract the last digit from the number formed by the remaining digits. If new number is divisible by 11, the original number is divisible by 11
12	If the number is divisible by 3 and 4

Use your divisibility rule notes to fill in the table. Put a check mark \checkmark in the box if the given number is divisible.

Is it divisible by....	2	3	4	5	6	9	10
8	\checkmark		\checkmark				
24							
15							
6							
4							
5							
33							
100							
26							
45							
127							
246							
1,254							
3000							
369							
48							
17							
123,482							
624							
190							

Learn the definitions:

Fraction: A fraction is a part or portion of a whole.

Numerator: The top number of fraction is called numerator.

Denominator: The bottom number of fraction is called denominator.

Like Fraction: Like fraction have the same denominators.

Unlike Fraction: Unlike fraction have different denominators.

Equivalent Fraction: When we multiply the numerator and denominator of a fraction by the same number (not 0), we get equivalent fraction.

Adding and subtracting simple fractions

We can use **equivalent** fractions to add fractions that do not have the same **denominator**.

For example:

$$\frac{3}{4} + \frac{1}{8}$$

We need to change $\frac{3}{4}$ into an equivalent fraction with a denominator of 8.

$$\frac{3}{4} = \frac{6}{8}$$

Now we have:

$$\frac{6}{8} + \frac{1}{8} = \frac{7}{8}$$

Denominator – The bottom number of a fraction.

Numerator – The top number of a fraction.

Equivalent – The same as.

Comparing Fractions Worksheet

Compare the fractions, and write $>$, $<$ or $=$ in the box.

1 a. $\frac{4}{6} \square \frac{12}{12}$	1 b. $\frac{6}{9} \square \frac{6}{9}$	1 c. $\frac{10}{10} \square \frac{6}{6}$
2 a. $\frac{12}{12} \square \frac{10}{11}$	2 b. $\frac{7}{7} \square \frac{8}{8}$	2 c. $\frac{7}{11} \square \frac{9}{11}$
3 a. $\frac{11}{12} \square \frac{10}{12}$	3 b. $\frac{3}{3} \square \frac{3}{6}$	3 c. $\frac{5}{6} \square \frac{8}{8}$
4 a. $\frac{1}{11} \square \frac{1}{6}$	4 b. $\frac{1}{11} \square \frac{6}{11}$	4 c. $\frac{1}{2} \square \frac{8}{11}$
5 a. $\frac{2}{9} \square \frac{2}{2}$	5 b. $\frac{1}{12} \square \frac{2}{12}$	5 c. $\frac{6}{7} \square \frac{6}{6}$
6 a. $\frac{2}{9} \square \frac{1}{2}$	6 b. $\frac{5}{11} \square \frac{1}{2}$	6 c. $\frac{2}{3} \square \frac{2}{5}$
7 a. $\frac{2}{8} \square \frac{1}{2}$	7 b. $\frac{1}{1} \square \frac{9}{9}$	7 c. $\frac{11}{11} \square \frac{4}{10}$
8 a. $\frac{7}{7} \square \frac{3}{10}$	8 b. $\frac{5}{5} \square \frac{10}{12}$	8 c. $\frac{7}{10} \square \frac{1}{2}$

Equivalent Fractions

$$\frac{1}{2}$$

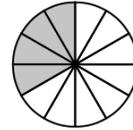
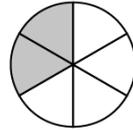
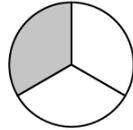
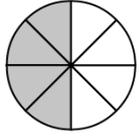
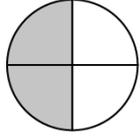
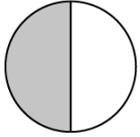
$$\frac{2}{4}$$

$$\frac{4}{8}$$

$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{2}{6}$$

$$\frac{4}{12}$$



$$\frac{1}{2} = \frac{\square}{4}$$

$$\frac{1}{3} = \frac{\square}{6}$$

$$\frac{2}{6} = \frac{\square}{12}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{\square}{8}$$

$$\frac{1}{3} = \frac{\square}{12}$$

$$\frac{2}{6} = \frac{\square}{3}$$

$$\frac{2}{4} = \frac{\square}{8}$$

$$\frac{4}{8} = \frac{\square}{2}$$

$$\frac{4}{12} = \frac{\square}{3}$$

$$\frac{2}{4} = \frac{\square}{2}$$

$$\frac{4}{8} = \frac{\square}{4}$$

$$\frac{4}{12} = \frac{\square}{6}$$

FRACTIONS

Adding and subtracting fractions with like denominators

All the fractions have the same denominator. Add or subtract these fractions.

$$\frac{17}{5} + \frac{2}{5} =$$

$$\frac{3}{6} - \frac{2}{6} =$$

$$\frac{23}{3} - \frac{\quad}{3} = \frac{5}{3}$$

$$\frac{11}{5} - \frac{2}{5} =$$

$$\frac{11}{10} + \frac{4}{10} =$$

$$\frac{9}{1} + \frac{\quad}{1} = \frac{11}{1}$$

$$\frac{7}{8} + \frac{6}{8} =$$

$$\frac{19}{7} - \frac{1}{7} =$$

$$\frac{12}{17} - \frac{\quad}{17} = \frac{6}{17}$$

$$\frac{4}{6} - \frac{1}{6} =$$

$$\frac{17}{9} + \frac{1}{9} =$$

$$\frac{\quad}{19} + \frac{1}{19} = \frac{2}{19}$$

$$\frac{19}{8} + \frac{3}{8} =$$

$$\frac{23}{12} - \frac{4}{12} =$$

$$\frac{9}{2} - \frac{5}{2} = \frac{4}{2}$$

$$\frac{23}{4} - \frac{1}{4} =$$

$$\frac{11}{5} + \frac{3}{5} =$$

$$\frac{9}{10} + \frac{1}{10} = \frac{10}{10}$$

$$\frac{11}{7} + \frac{3}{7} =$$

$$\frac{4}{12} - \frac{3}{12} =$$

$$\frac{5}{2} - \frac{5}{2} = 0$$

Multiplication with Whole Numbers

Multiply. Show your working.

1. $\frac{2}{8}$ of 9 = 2. $\frac{3}{6}$ of 3 = 3. $\frac{1}{8}$ of 3 = 4. $\frac{2}{5}$ of 3 =

5. $\frac{2}{4}$ of 3 = 6. $\frac{4}{8}$ of 5 = 7. $\frac{1}{5}$ of 5 = 8. $\frac{5}{6}$ of 6 =

9. $\frac{2}{4}$ of 2 = 10. $\frac{1}{3}$ of 8 = 11. $\frac{2}{3}$ of 1 = 12. $\frac{2}{4}$ of 8 =

13. $\frac{4}{8}$ of 8 = 14. $\frac{3}{8}$ of 6 = 15. $\frac{3}{4}$ of 6 = 16. $\frac{5}{6}$ of 2 =

17. $\frac{4}{5}$ of 3 = 18. $\frac{1}{4}$ of 4 = 19. $\frac{6}{8}$ of 5 = 20. $\frac{1}{4}$ of 9 =

21. $\frac{2}{6}$ of 6 = 22. $\frac{3}{4}$ of 9 = 23. $\frac{5}{6}$ of 3 = 24. $\frac{5}{8}$ of 5 =

25. $\frac{1}{4}$ of 2 = 26. $\frac{1}{4}$ of 5 = 27. $\frac{4}{6}$ of 2 = 28. $\frac{2}{3}$ of 8 =

29. $\frac{5}{6}$ of 8 = 30. $\frac{3}{6}$ of 5 = 31. $\frac{3}{4}$ of 7 = 32. $\frac{2}{3}$ of 3 =

Divide whole numbers by fractions

1. $3 \div \frac{1}{4} =$

2. $3 \div \frac{3}{4} =$

3. $4 \div \frac{1}{5} =$

4. $4 \div \frac{2}{5} =$

5. $10 \div \frac{1}{3} =$

6. $10 \div \frac{2}{3} =$

7. $8 \div \frac{1}{7} =$

8. $8 \div \frac{4}{7} =$

9. $6 \div \frac{2}{3} =$

10. $12 \div \frac{3}{4} =$

11. $10 \div \frac{5}{6} =$

12. $3 \div \frac{3}{7} =$

13. $14 \div \frac{7}{8} =$

14. $12 \div \frac{6}{7} =$

15. $8 \div \frac{2}{7} =$

16. $9 \div \frac{3}{8} =$

17. $20 \div \frac{5}{9} =$

18. $4 \div \frac{3}{4} =$

19. $5 \div \frac{2}{3} =$

20. $7 \div \frac{2}{5} =$

اسلاميات

باب اول: قرآن مجید

ناظرہ وقرآن: گھر سے نکلنے کی دعا، گھر میں داخل ہونے کی دعا
حفظ قرآن: سورہ القدر (پڑھائی)، سورہ القدر (حفظ)

دوسرا باب: ایمانیات و عبادات
اسلام کے عقائد

سوال 1: خالی جگہ پُر کریں۔

1. عقد کے معنی گرہ لگانا کے ہیں۔
2. اللہ تعالیٰ ہر طرح کے عیب سے پاک ہے۔
3. فرشتے ہر وقت اللہ تعالیٰ کی عبادت میں مصروف رہتے ہیں۔
4. پہلے نبی آدم علیہ السلام اور آخری نبی حضرت محمد ہیں۔
5. قرآن مجید رہنمائی اور ہدایت کا مکمل ذریعہ ہے۔

سوال 2: درست جواب پر دائرہ لگائیں۔

1. اسلام کے بنیادی عقائد ہیں۔
(ا) چار (ب) پانچ (ج) چھ
2. فرشتے اللہ تعالیٰ کی مخلوق ہیں۔
(ا) خاکی (ب) ناری
3. حضرت اسرافیل علیہ السلام کے ذمہ ہے۔
(ا) بارش برسانا (ب) جان نکالنا
4. اللہ تعالیٰ نے قیامت تک کے لیے ہادی اور رہنما بنا کر بھیجا۔
(ا) حضرت محمد (ب) حضرت جبرائیل (ج) حضرت موسیٰ
5. سب سے برا ٹھکانا ہے۔
(ا) جنت (ب) جہنم (ج) دنیا

سوال 2: سوالات کے جواب لکھیے۔

1. عقائد اسلام سے کیا مراد ہے؟

جواب: عقائد "عقد" سے نکلا ہے، جس کے معنی ہیں "گرہ لگانا"۔ اسلام کے پانچ عقائد ہیں اللہ پر ایمان، فرشتوں پر ایمان، رسولوں پر ایمان، آسمانی کتابوں پر ایمان اور آخرت پر ایمان۔ ہر مسلمان پر لازمی ہے کہ اسلام کے ان پانچ بنیادی عقائد پر یقین کرے اور زبان سے اظہار کرے، اگر کوئی بھی مسلمان ان عقائد میں سے کسی ایک سے انکار کرے یا شک کرے تو وہ دائرہ اسلام سے خارج ہو جاتا ہے۔

2. اللہ تعالیٰ پر ایمان لانے کا کیا مطلب ہے؟

جواب: اللہ تعالیٰ پر ایمان لانے کا مطلب یہ ہے کہ اللہ تعالیٰ ایک ہے، صرف اسی کی عبادت کی جائے اور کسی کو اس کا

شریک نہ ٹھہرایا جائے اور اس بات پر پختہ یقین کیا جائے کہ اللہ تعالیٰ نے ہی دنیا کی ہر چیز پیدا کی ہے۔

3. اللہ تعالیٰ نے دنیا میں رسول یا نبی کس مقصد کے لیے بھیجے؟

جواب: اللہ تعالیٰ نے انسان کی رہنمائی اور ہدایت کے لیے اپنے نیک اور پاکیزہ انسان اس دنیا میں بھیجے۔

یہ نیک اور سچے بندے رسول یا نبی کہلاتے ہیں۔

4. مشہور فرشتوں کے نام اور ان کے کام تحریر کیجیے؟

جواب: چند مشہور فرشتے اور ان کی ذمہ داریاں مندرجہ ذیل ہیں۔

* حضرت جبرائیل علیہ السلام: یہ تمام فرشتوں کے سردار ہیں جو حضرت آدم

علیہ السلام سے لے کر ہمارے

پیارے نبی حضرت محمدؐ تک اللہ تعالیٰ کا پیغام لے کر آتے رہے۔

* حضرت میکائیل علیہ السلام: یہ اللہ کے حکم سے بارش برساتے ہیں اور لوگوں

کو روزی فراہم کرنے کا کام بھی کرتے ہیں۔

حضرت عزرائیل علیہ السلام: جب کسی کی موت کا وقت آتا ہے تو یہ اللہ کے حکم سے اس کی جان نکالتے ہیں۔

* حضرت اسرافیل علیہ السلام: یہ قیامت کے دن اللہ کے حکم سے صور

پھونکیں گے۔

5. آسمانی کتابیں کیوں نازل ہوئی ہیں؟

جواب: آسمانی کتابیں اللہ تعالیٰ نے اپنے رسولوں پر انسانوں کی ہدایت اور

رہنمائی کے لیے وقتاً فوقتاً نازل کیں۔

6. چار مشہور آسمانی کتابیں کن انبیاء کرام پر نازل ہوئیں؟

جواب: توریت حضرت موسیٰ علیہ السلام پر، زبور حضرت داؤد علیہ السلام

پر،

انجیل حضرت عیسیٰ علیہ السلام پر اور قرآن مجید ہمارے پیارے نبی حضرت محمدؐ پر

نازل ہوا۔

7. حشر کے دن کیا ہو گا؟

جواب: حشر کے دن لوگوں نے جو اعمال کیے ہوں گے وہ سب اللہ کے سامنے پیش

ہوں گے۔ جن کے اعمال نیک یا اچھے ہوں گے ان کو انعام کی صورت میں جنت عطا

کی جائے گی اور جن لوگوں اعمال برے ہوں گے ان کو سزا کے طور پر جہنم میں

بھیج دیا جائے گا جو کہ بہت برا ٹھکانہ ہے۔

دوسرا باب: ایمانیات و عبادات

ارکان اسلام

سوال نمبر 1: درست اور غلط فقرات کی نشاندہی کرتے ہوئے مناسب جواب پر ()

✓ (لگائیں۔

- 1- اسلام کے معنی دعا اور رحمت کے ہیں۔ درست/غلط
- 2- نماز ہر مرد عورت پر فرض ہے۔ درست/غلط
- 3- ایمان والوں پر ربیع الاول کے مہینے کے روزے فرض کیے گئے ہیں۔ درست/غلط
- 4- زکوٰۃ دینے سے مال میں برکت پیدا ہوتی ہے۔ درست/غلط
- 5- حج ان لوگوں پر فرض ہے جن کو اپنا مال جمع کیے ہوئے ایک سال گزر چکا ہو۔ درست/غلط

سوال نمبر 2: درست جواب پر دائرہ لگائے۔

- 1- اسلام کا پہلا رکن ہے:
 - الف) کلمہ طیبہ (ب) نماز (ج) روزہ
- 2- قرآن مجید نے نماز قائم کرنے کا حکم دیا گیا ہے:
 - الف) تقریباً ساڑھے چار (ب) سات سو مرتبہ (ج) تقریباً ساڑھے نو سو بار
- 3- روزے کے لیے عربی میں لفظ بولا جاتا ہے: 3-
 - الف) صلوة (ب) صوم (ج) تقوی
- 4- زکوٰۃ سال میں دی جاتی ہے:
 - الف) ایک بار (ب) دو بار (ج) تین بار
- 5- حج میں زیارت کی جاتی ہے:
 - الف) بیت المال کی (ب) بیت المقدس کی (ج) بیت اللہ کی

سوال نمبر 2: سوالات کے جواب لکھیے۔

- 1- ارکان اسلام سے کیا مراد ہے؟

جواب: ارکان کے معنی ستون کے ہیں ارکان اسلام سے مراد وہ ستون ہیں جن پر اسلام کی عمارت قائم ہو۔
- 2- کلمہ طیبہ میں کن دو باتوں کا بیان ہے؟

جواب: کلمہ طیبہ میں درج ذیل دو باتوں کا بیان ہے:

* اللہ کے سوا کوئی عبادت کے لائق نہیں۔

* حضرت محمد صلی اللہ علیہ وسلم اللہ کے رسول ہیں۔
- 3- مسلمانوں پر دن رات کتنی نمازیں فرض ہیں؟

جواب: مسلمانوں پر دن رات میں پانچ نمازیں فجر، ظہر، عصر، مغرب اور عشاء فرض ہیں۔

4- نماز کو اللہ تعالیٰ کی بہترین عبادت کیوں کہا گیا ہے؟

جواب: نماز کو اللہ تعالیٰ کی بہترین عبادت اس لئے کہا گیا ہے کہ نماز میں ہم اللہ تعالیٰ کی حمدوثنا اور اس کی نعمتوں پر اس کا شکر ادا کرتے ہیں۔

5- زکوٰۃ کن لوگوں پر فرض ہے؟

جواب: زکوٰۃ ان مسلمانوں پر فرض ہے جن کے پاس ایک خاص مقدار میں سونا چاندی یا سامان تجارت موجود ہو

اور اس مال کو جمع کئے ہوئے پورہ ایک سال گزر چکا ہو۔

6- زکوٰۃ دینے کے کیا فائدے ہیں؟

جواب: زکوٰۃ دینے والے کو یہ فائدہ ہوتا ہے کہ مال زکوٰۃ دینے سے پاک ہو جاتا ہے مال میں برکت پیدا ہوتی ہے اور آپ کے مال میں اضافہ ہوتا ہے۔

7- حج کے کیا معنی ہیں؟

جواب: حج کے لغوی معنی ہیں زیارت کا ارادہ کرنا اور حج ان مسلمانوں پر فرض ہے جن کے پاس اتنا مال و دولت ہو کہ وہ حج کے اخراجات برداشت کر سکیں اور صحت مند اور تندرست ہوں۔

8- حج کے بارے میں حضور صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم نے کیا فرمایا؟

جواب: حج کے لئے حضرت محمد صلی اللہ علیہ وسلم نے فرمایا ہے شک حج گناہوں کو اس طرح دھو ڈالتا ہے جیسے پانی میل کچیل کو دھو ڈالتا ہے۔

دوسرا باب: ایمانیات و عبادات "نماز"

سوال نمبر ۱: خالی جگہ پر کیجئے۔۔

- 1- اسلام کی پہلی اور بنیادی عبادت نماز ہے۔
- 2- نماز وقت کی پابندی کے ساتھ فرض کی گئی ہے۔
- 3- قرآن مجید میں نماز کے لیے صلوٰۃ کا لفظ استعمال ہوا ہے۔
- 4- نماز انسان کو برائی اور بے حیائی کے کاموں سے روکتی ہے۔
- 5- جماعت نماز سے اتفاق پیدا ہوتا ہے۔

سوال نمبر ۲: درست اور غلط فقرات کی نشاندہی کرتے ہوئے مناسب جواب پر نشان (✓) لگائیے۔۔

- 1 - نماز مومن پر دن رات میں 6 بار فرض کی گئی ہے۔
درست/غلط
- 2 - نماز کے ذریعے انسان اللہ تعالیٰ سے دعا مانگتا اور اس کا شکر ادا کرتا ہے۔
درست/غلط
- 3 - قرآن مجید میں نماز کے لیے صوم کا لفظ استعمال کیا گیا ہے۔
درست/غلط
- 4 - نماز پڑھنے سے انسان پاک صاف رہتا ہے۔
درست/غلط

5۔ قیامت کے دن پہلا سوال نماز کے بارے میں پوچھا جائے گا۔
درست/غلط

سوال نمبر ۳: سوالات کے جواب لکھیے۔

سوال نمبر ۱: دین اسلام میں نماز کی بڑی اہمیت کیوں ہے
جواب: نماز اسلام کی سب سے پہلی اور بنیادی عبادت ہے۔ دین اسلام میں اسے بڑی
اہمیت حاصل ہے۔

سوال نمبر ۲: نماز کے بارے میں اللہ تعالیٰ کیا فرماتا ہے؟

جواب: نماز کے بارے میں اللہ تعالیٰ کا ارشاد ہے بے شک نماز مومنین پر پابندی کے
ساتھ فرض کی گئی ہے۔

سوال نمبر ۳: نماز سے کیا مراد ہے؟

جواب: قرآن مجید میں نماز کے لیے صلوة کا لفظ استعمال ہوا ہے جس کے معنی "دعا
اور رحمت" کے ہیں۔

سوال نمبر ۴: نماز ہمیں کن باتوں سے روکتی ہے؟

جواب: نماز انسان کو برائی اور بے حیائی کے کاموں سے روکتی ہے۔

سوال نمبر ۵: نماز کے کوئی پانچ سے فائدے لکھیے؟

جواب: نماز کے فائدے

1۔ نماز پڑھنے والا انسان صاف اور پاک رہتا ہے۔

2۔ پانچ وقت نماز ادا کرنے سے انسان اللہ تعالیٰ کی نافرمانی نہیں کرتا۔

3۔ انسان کو برائی اور بے حیائی کہ کاموں سے روکتی ہے۔

4۔ انسان اللہ تعالیٰ کے قریب ہوجاتا ہے۔

5۔ انسان کی دعائیں بھی قبول ہوتی ہیں۔

تیسرا باب : سیرت طیبہ صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم

"نزول وحی"

سوال نمبر 1۔ خالی جگہ پر کیجئے۔

1۔ اسلام سے پہلے عرب میں ہر قسم کی اخلاقی و معاشرتی برائیاں موجود تھیں۔

2۔ آپ صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم غار حرا میں عبادت کے لیے جاتے تھے۔

3۔ آپ صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم پر پہلی وحی رمضان المبارک کے مہینے میں نازل

ہوئی۔

4۔ آپ صلی اللہ علیہ وسلم پر پہلی دفعہ اللہ تعالیٰ کا پیغام حضرت جبرائیل علیہ

السلام لائے۔

5۔ سب سے پہلے سورۃ العلق کی پہلی پانچ آیات نازل ہوئیں۔

6۔ پہلی وحی کا موضوع ہدایت اور رہنمائی تھا۔

سوال نمبر 2۔ درست جواب پر دائرہ لگائیے۔

1- غار حرا واقع ہے:

- (ا) جبل طور (ب) جبل نور (ج) جبل مروا
2- حضور صلی اللہ علیہ وسلم پر پہلی وحی نازل ہوئی تو آپ صلی اللہ علیہ وسلم
(ا) خوش ہوئے (ب) غم زدہ ہوئے (ج) کانپنے لگے
3- آپ صلی اللہ علیہ وسلم نے وحی کے متعلق سب سے پہلے بتایا
(ا) حضرت خدیجہ کو (ب) حضرت علی کو (ج) ورقہ بن نوفل کو
4- پہلی وحی کے وقت حضرت محمد صلی اللہ علیہ وسلم کی عمر تھی
(ا) 35 سال (ب) 40 سال (ج) 45 سال
5- ورقہ بن نوفل عالم تھے۔

(ا) توریت و انجیل کے (ب) توریت و قرآن کے (ج) توریت و زبور کے
سوال نمبر 3- سوالات کے جواب لکھیے۔

س 1: وحی سے کیا مراد ہے؟

جواب: اللہ کے وہ پیغامات ہیں جو اللہ تعالیٰ حضرت جبرائیل علیہ السلام کے ذریعے اپنے رسولوں اور نبیوں تک پہنچاتے رہے۔

س 2: غار حرا کہاں واقع ہے؟

جواب: غار حرا مکہ مکرمہ کے شہر سے تقریباً تین کلومیٹر دور جبل نور میں واقع ہے۔

س 3: ہمارے پیارے نبی صلی اللہ علیہ وسلم غار حرا کیوں تشریف لے جاتے تھے؟

جواب: حضرت محمد صلی اللہ علیہ وسلم غار حرا میں عبادت کے لیے تشریف لے جاتے تھے۔ آپ کو تنہا عبادت کرنے میں بہت سکون ملتا تھا۔

س 4: غار حرا میں آپ صلی اللہ علیہ وسلم کے ساتھ کیا واقعہ پیش آیا؟

جواب: آپ صلی اللہ علیہ وسلم غار حرا میں عبادت کر رہے تھے کہ اللہ تعالیٰ کی طرف سے پیغام پہنچانے والے فرشتے

حضرت جبرائیل علیہ السلام آئے اور آپ صلی اللہ علیہ وسلم سے فرمایا "پڑھیے" آپ صلی اللہ علیہ وسلم نے فرمایا میں پڑھنا نہیں جانتا یہ سن کر انہوں نے آپ صلی اللہ علیہ وسلم کو سینے سے لگا کر بھینچا اور کہا: "پڑھیے" لیکن آپ ﷺ نے پھر وہی جواب دیا حضرت جبرائیل علیہ السلام نے آپ صلی اللہ علیہ وسلم سے کہا "پڑھیے" لیکن آپ ﷺ نے پھر وہی جواب دیا، تیسری دفعہ حضرت جبرائیل علیہ السلام نے آپ صلی اللہ علیہ وسلم سے کہا "پڑھیے" اللہ کے نام سے تو آپ صلی اللہ علیہ وسلم نے پڑھا۔ حضرت جبرائیل علیہ السلام نے آپ صلی اللہ علیہ وسلم کے سامنے سورۃ العلق کی پانچ آیات پیش کیں۔

س 5- پہلی وحی کی آیات کا ترجمہ لکھیے۔

جواب: سورۃ العلق کی پہلی پانچ آیات کا ترجمہ:

"پڑھیے اپنے رب کے نام سے، جس نے انسان کو جمے ہوئے خون سے پیدا کیا، پڑھ تیرا رب بڑا کریم ہے جس نے انسان کو قلم کے ذریعہ علم سکھایا۔ انسان کو وہ سب کچھ سکھایا جو وہ نہیں جانتا تھا"۔

س6: پہلی وحی کے موقع پر نبی اکرم صلی اللہ علیہ وسلم کیوں کانپنے لگے؟

جواب: آپ صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کو لوگوں کی ہدایت اور رہنمائی کی ذمہ داری سونپی گئی تھی۔ اس ذمہ داری اور اللہ کے کلام کے خوف سے آپ صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کا جسم مبارک کانپنے لگا۔

س7: حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا نے آپ صلی اللہ علیہ وسلم کو تسلی دیتے ہوئے کیا کہا؟

جواب: حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا نے آپ صلی اللہ علیہ وسلم کو تسلی دیتے ہوئے کہا اللہ کی قسم اللہ تعالیٰ آپ کو کبھی اکیلا نہیں چھوڑے گا۔ کیوں کہ آپ صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم ہمیشہ سچ بولتے ہیں، رشتے داروں سے اچھا سلوک کرتے ہیں، امانتیں ادا کرتے ہیں، غریبوں کی مدد کرتے ہیں، مہمانوں کو کھانا کھلاتے ہیں اور ضرورت مندوں کی ضرورت کو پورا کرتے ہیں۔ اللہ تعالیٰ آپ صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی مدد فرمائے گا اور کبھی آپ صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کو غمگین نہیں کرے گا۔

س8: ورقہ بن نوفل نے نبی کریم صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی بات سن کر کیا کہا؟

جواب: جب آپ صلی اللہ علیہ وسلم نے ورقہ بن نوفل کو سارا واقعہ سنایا تو انہوں نے کہا خدا کی قسم یہ تو وہی فرشتہ ہے جو آپ صلی اللہ علیہ وسلم سے پہلے موسیٰ علیہ السلام اور حضرت عیسیٰ علیہ السلام کے پاس آیا کرتا تھا ورقہ بن نوفل نے کہا کہ اللہ کا پیغام جو بھی نبی لے کر آیا اس کی قوم نے اس کے ساتھ دشمنی کی اگر میں اس وقت تک زندہ رہا تو آپ کی بھر پور مدد کروں گا۔

تیسرا باب: سیرت طیبہ صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم

اسلام کی دعوت

سوال نمبر 1 درست اور غلط جواب کی شان دہی کریں۔

1- رسول اللہ صلی اللہ علیہ وسلم نے سب سے پہلے اپنے قریبی لوگوں کو اسلام کی دعوت دی۔ درست

2- پانچ سالوں میں تبلیغ کا کام خفیہ اور بہت احتیاط سے جاری رہا۔ غلط

3- حضرت ابو بکر صدیق رضی اللہ تعالیٰ عنہ قریش کا شمار قریش کے سرداروں میں ہوتا تھا۔ غلط

4- حضرت عثمان نبی صلی اللہ علیہ وسلم کے چچا زاد بھائی تھے۔ غلط

5- سب سے پہلے نبی اکرم صلی اللہ علیہ وسلم کی بیوی حضرت خدیجہ نے اسلام قبول کیا۔ درست

سوال 2: خالی جگہ پر کیجئے۔

1- نبی اکرم صلی اللہ علیہ وسلم نے اسلام کی خفیہ دعوت کا آغاز اپنے قریبی لوگوں سے کیا۔

2- آپ صلی اللہ علیہ وسلم چچا زاد بھائی حضرت علی رضی اللہ تعالیٰ عنہ نے صرف دس سال کے عمر میں اسلام قبول کیا۔

3- مردوں میں سب سے پہلے حضرت علی رضی اللہ عنہ نے اسلام قبول کیا۔

4- حضرت زید رضی اللہ تعالیٰ عنہ بن حارث نے غلاموں میں سب سے پہلے اسلام قبول کیا۔

5- نبی اکرم صلی اللہ علیہ وسلم کی دعوت میں آپ صلی اللہ علیہ وسلم کے خاندان کے پینتالیس افراد شریک ہوئے۔

سوال نمبر 3: سوالات کے جواب لکھیے۔

س 1- نبی اکرم صلی اللہ علیہ وسلم پر سب سے پہلے کون سے لوگ ایمان لائے؟ ان کا آپ صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم سے کیا رشتہ تھا؟

جواب: سب آپ صلی اللہ علیہ وسلم کی بیوی حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا آپ صلی اللہ علیہ وسلم پر ایمان لائیں۔ آپ ﷺ کے چچا زاد بھائی حضرت علی رضی اللہ تعالیٰ عنہ جن کی عمر اس وقت صرف دس سال تھی۔ آپ ﷺ کے آزاد کردہ غلام حضرت زید رضی اللہ تعالیٰ عنہ اور آپ صلی اللہ علیہ وسلم کے قریبی ساتھی اور دوست حضرت ابوبکر صدیق رضی اللہ عنہا بھی فوراً ایمان لے آئے۔

س 2: حضرت ابوبکر صدیق رضی اللہ تعالیٰ عنہ کی کوشش سے کون سے لوگ اسلام لائے؟

جواب حضرت ابوبکر صدیق رضی اللہ عنہ کی کوشش سے حضرت عثمان رضی اللہ تعالیٰ عنہ بن عفان، حضرت زبیر رضی اللہ تعالیٰ عنہ بن عوام، حضرت عبدالرحمن رضی اللہ عنہ بن عوف، حضرت سعد بن ابی وقاص رضی اللہ تعالیٰ عنہ اور حضرت طلحہ رضی اللہ عنہ نے اسلام قبول کیا۔

س 3: خفیہ تبلیغ کا کام کتنا عرصہ جاری رہا؟

جواب: خفیہ تبلیغ کا کام تین سال تک جاری رہا۔

س 4: اللہ تعالیٰ کے حکم کے مطابق حضور صلی اللہ علیہ وسلم نے خاندان والوں کو اسلام کی دعوت کیسے دی؟

جواب: رسول اکرم صلی اللہ علیہ وسلم نے اپنے خاندان کو گھر پر کھانے کی دعوت دی تقریباً پینتالیس افراد شریک ہوئے۔ نبی ﷺ نے ان سب کو اسلام کی دعوت دی۔

س5: خاندان والوں میں سے کس نے آپ صلی اللہ علیہ وسلم کا ساتھ دینے کا اعلان کیا؟

جواب: خاندان کے افراد میں سے حضرت علی رضی اللہ تعالیٰ عنہ جو کہ اس وقت قریباً دس سال کے تھے انہوں نے کھڑے ہو کر کہا "میں اس نیک کام میں آپ صلی اللہ علیہ وسلم کا ساتھ دوں گا".

س6: کوہ صفا کا واقعہ اپنے الفاظ میں بیان کیجیے۔

جواب: آپ صلی اللہ علیہ وسلم صفا کی پہاڑی پر چڑھے اور قبیلے کا نام لے کر پکارا اگر میں تم سے کہوں کہ اس پہاڑی کی دوسری طرف فوج ہے آ رہی ہے تو تم میری بات کا یقین کر لو گے تو لوگوں نے کہا ہاں کیوں کہ ہم نے آپ صلی اللہ علیہ وسلم کو کبھی جھوٹ بولتے نہیں سنا تو آپ صلی وسلم نے فرمایا: " لا الہ الا اللہ کہو کامیاب ہو جاؤ گے . ورنہ سخت عذاب کے لئے تیار ہو جاؤ".

س7: عام تبلیغ کے لیے نبی اکرم صلی اللہ علیہ وسلم نے کونسا طریقہ اختیار کی؟

جواب : آپ صلی اللہ علیہ وسلم نے کفا مکہ کی مخالفت کی پرواہ نہ کی اور کھلے عام اسلام کی تبلیغ شروع کر دی حج کے دنوں میں لوگ مکہ آتے تو آپ صلی اللہ علیہ وسلم انہیں بتوں کی پوجا سے منع فرماتے اور ایک خدا کی طرف بلاتے آپ صلی اللہ علیہ وسلم میلوں، منڈیوں میں جاتے اور اسلام کی دعوت دیتے مکہ کے کافر چونکہ بتوں کی پوجا کرتے تھے اس لیے انہیں حضور صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی باتیں اچھی نہ لگیں۔

سوال نمبر 4: کالم 'الف' کا ربط کالم 'ب' سے کیجئے۔۔

کالم "الف"	کالم "ب"
اسلام کی پہلی مسلمان خاتون	حضرت زید رضی اللہ تعالیٰ عنہ بن حارث

حضرت زبیر رضی اللہ تعالیٰ عنہ بن عوام	حضور ﷺ کے قریبی دوست اور ساتھی
حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا	اسلام کا شدید مخالف
حضرت ابوبکر صدیق رضی اللہ تعالیٰ عنہ	نبی اکرم ﷺ کا آزاد کردہ غلام
ابو لہب	حضرت ابوبکر صدیق رضی اللہ تعالیٰ عنہ کی کوشش سے مسلمان ہونے والے صحابی

چوتھا باب: اخلاقیات

ایمانداری

سوال نمبر 1: خالی جگہ پر کیجئے۔

- 1- ایمانداری کے معنی سچائی اور دیانت داری کے ہیں۔
 - 2- نبی کریم صلی اللہ علیہ وسلم کے فرمان کے مطابق جو شخص امانت دار نہیں اس کا کوئی ایمان نہیں۔
 - 3- انبیاء کرام علیہ السلام کی بنیادی خوبی دیانت داری تھی۔
 - 4- ایماندار شخص کی ہر کوئی عزت کرتا ہے۔
 - 5- ایمانداری سے کاروبار میں برکت اور اضافہ ہوتا ہے۔
 - 6- جس نے ملاوٹ کی وہ ہم میں سے نہیں۔
- سوال نمبر 2: سوالات کے جواب لکھیے۔

س 1: ایمانداری سے کیا مراد ہے؟

جواب: ایمانداری کے معنی سچائی اور دیانت داری کے ہیں زندگی کے تمام معاملات سچائی اور دیانت داری سے کام لینا اور اللہ تعالیٰ اور اس کے رسول صلی اللہ علیہ وسلم کے بتائے ہوئے اصولوں پر عمل کرنا ایمانداری کہلاتا ہے۔

س 2: زندگی میں ایمانداری کی کیا اہمیت ہے؟

جواب: انسانی زندگی میں ایمانداری کی بہت زیادہ اہمیت ہے مثلاً اگر ایک تاجر ایمانداری سے کام نہیں لیتا ملاوٹ شدہ اشیاء کی فروخت کرتا ہے یا اگر کوئی ملازم اپنے فرائض اچھی طرح ادا نہیں کرتا، پابندی نہیں کرتا، قانون کا احترام نہیں کرتا یا رشوت سے کام لیتا ہے تو یقیناً اس سے معاشرے کا ماحول خراب ہوگا۔

س 3: ایمانداری کے کیا فائدے ہیں؟

جواب: ایماندار شخص کی ہر کوئی عزت کرتا ہے لوگ میل جول اور کاروبار میں اس پر بھروسا کرتے ہیں۔ ایمانداری سے کاروبار میں برکت اور اضافہ ہوتا ہے۔ ایماندار

شخص کو خوشی اور اطمینان کی دولت نصیب ہوتی ہے۔ اس سے اللہ خوش ہوتا ہے اور ایمانداری کے انعام کے طور پر اسے جنت میں داخل فرمائے گا۔

س4: نبی اکرم صلی اللہ علیہ وسلم کی ایمانداری کے بارے میں بیان کیجیے۔

جواب: اللہ تعالیٰ نے ہمارے پیارے نبی صلی اللہ علیہ وسلم کو دین اسلام لوگوں تک پہنچانے کی امانت سونپی لوگوں نے آپ کو گالیاں دیں، پتھر مارے، دیوانہ اور جادوگر کہا، آپ صلی علیہ وسلم کو ہجرت کرنے پر مجبور کیا، مگر آپ صلی اللہ علیہ وسلم نے ہر طرح کیتکالیف اور مصائب کے باوجود اللہ کا دین پوری ایمانداری سے انسانوں تک پہنچایا اور کسی بھی قیمت پر دین کے پیغام میں ذرا سی کمی بیشی نہ کی۔ "یا" **جواب:** اہل مکہ آپ صلی اللہ علیہ و آلہ وسلم سے دشمنی کے باوجود آپ صلی اللہ علیہ وسلم کے پاس اپنی امانتیں رکھتے تھے۔ یہاں تک کہ حضرت محمد صلی اللہ علیہ وسلم ہجرت مدینہ کے وقت جب انہوں نے حضور صلی وسلم کے قتل کا منصوبہ بنایا تو اس وقت بھی ان کی امانتیں آپ صلی اللہ علیہ وسلم کے پاس محفوظ تھیں ان مشکل حالات میں بھی نبی اکرم نے انتہائی دیانت داری کا مظاہرہ کرتے ہوئے لوگوں کی امانتیں حضرت علی رضی اللہ تعالیٰ کے سپرد کیں اور کہا کہ انہیں واپس کر کے مدینہ منورہ چلے آنا۔

س5: مکہ کے لوگ آپ صلی اللہ علیہ وسلم کو دیانتداری کی وجہ سے کیا کہہ کر پکارتے تھے؟

جواب: مکہ مکرمہ کے لوگ آپ صلی اللہ علیہ وسلم کو دیانتداری کی وجہ سے صادق اور امین کہہ کر پکارتے تھے۔

چوتھا باب: اخلاقیات خدمتخلق

سوال نمبر 1: درست جواب پر دائرہ لگائے۔

- 1- خدمت خلق کا مطلب ہے: (ج) اللہ کی مخلوق کی خدمت کرنا
- 2: اسلام میں انسانوں کی مدد کرنا اور ان کی تکالیف کو دور کرنا حصہ ہے: (الف) عبادت کا
- 3- پہلی وحی کے موقع پر آپ صلی اللہ علیہ وسلم کو تسلی دی - (ب) حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہ
- 4- قحط کے زمانے میں اپنا سارا غلہ لوگوں میں مفت تقسیم کر دیا کرتے تھے۔ (الف) حضرت عثمان
- 5- ہمیں خدمت خلق کرنی چاہیے۔ (ب) اللہ کی رضا کے لیے

سوال نمبر 2: درست اور غلط فقرات کی نشاندہی کرتے ہوئے مناسب جواب پر لگائیے۔

1. خلق کے معنی ہیں خالق۔ غلط
2. مسلمان آپس میں بھائی بھائی ہیں۔ درست
3. حضرت عائشہ رضی اللہ عنہ نے آپ صلی اللہ علیہ وسلم کو تسلی دیتے ہوئے آپ صلی اللہ علیہ وسلم کی زندگی کا مکمل خاکہ پیش کیا۔ غلط
4. حضرت علی رضی اللہ تعالیٰ عنہ رعایا کی خدمت کے لئے رات بھر گلیوں میں چکر لگاتے۔ غلط
5. خدمت خلق کے سلسلے میں اسلام مسلم اور غیر مسلم میں کوئی فرق نہیں کرتا۔ درست

سوال نمبر 3: سوالات کے جواب لکھیے۔

س 1: خدمت خلق سے کیا مراد ہے؟ وضاحت کریں۔

جواب: خلق کے معنی ہیں مخلوق، خدمت خلق کا مطلب ہے۔ مخلوق کی خدمت کرنا یعنی مصیبت کے وقت ایک دوسرے کے کام آنا۔ غریبوں، یتیموں مسکینوں کی مدد کرنا۔ ضرورت مندوں کی ضرورت پوری کرنا۔

س 2: حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہ نے نبی اکرم صلی اللہ علیہ وسلم کے بارے میں کیا فرمایا؟

جواب: "اللہ کی قسم اللہ تعالیٰ آپ کو کبھی اکیلا نہیں چھوڑے گا کیونکہ آپ صلی اللہ علیہ وسلم ہمیشہ سچ بولتے ہیں، رشتے داروں سے اچھا سلوک کرتے ہیں، غریبوں کی مدد کرتے ہیں، مہمانوں کو کھانا کھلاتے ہیں اور ضرورت مندوں کی ضرورتوں کو پورا کرتے ہیں۔ اللہ تعالیٰ آپ کی مدد فرمائے گا اور کبھی آپ کو غمگین نہیں کرے گا۔"

س 3: خدمت خلق کے بارے میں صحابہ کرام کا طرز عمل کیا تھا؟

جواب صحابہ کرام خدمت خلق کے کاموں میں دل کھول کر حصہ لیتے تھے۔۔
* حضرت ابوبکر صدیق رضی اللہ تعالیٰ عنہ معذور لوگوں کی بکریوں کا دودھ دوہ دیا کرتے تھے۔

* حضرت عمر رضی اللہ تعالیٰ عنہ رعایا کی خدمت کے لیے رات بھر شہر کی گلیوں میں چکر لگاتے اور ضرورت مند لوگوں کی ضرورت کی چیزیں اپنے کندھوں پر لاد کر لاتے تھے۔

* حضرت عثمان رضی اللہ تعالیٰ عنہ قحط کے زمانے میں اپنا سارا غلہ لوگوں میں مفت تقسیم کر دیا کرتے تھے۔

* حضرت علی رضی اللہ عنہ خود بھوکے رہ کر دوسروں کو کھانا کھلایا کرتے تھے۔

س4: خدمات خلق کے کیا فوائد ہیں؟

جواب: خدمت خلق سے معاشرے میں نیکی اور بھلائی پروان چڑھتی ہے۔ دوسروں کے کام آنے سے دل نرم ہو جاتے ہیں۔ غریبوں اور ضرورت مندوں کی دعا سے مال و دولت میں برکت اور اضافہ ہوتا ہے۔

س5: خدمت خلق کہ حوالے سے ہمارے فرائض کیا ہیں؟

جواب: خدمت خلق کہ حوالے سے ہمارے فرائض ہیں کہ غریبوں، یتیموں اور بیواؤں کی مدد کریں۔ بیماروں کی دیکھ بھال اور بیمار پرسی کریں۔ رشتہ داروں کا خیال رکھیں۔ بھوکوں کو کھانا کھلائیں۔ غریبوں کی مدد کریں۔ جسمانی اور ذہنی معذوروں لوگوں کی خدمت کریں۔

س6: اسلام خدمت خلق کے حوالے سے مسلم اور غیر مسلم سے کیسا سلوک کرنے کا حکم دیتا ہے؟

جواب: خدمت خلق کے سلسلے میں دین اسلام مسلم اور غیر مسلم میں کوئی فرق نہیں کرتا سب سے یکساں سلوک کرنے کا حکم دیتا ہے۔

چوتھا باب اخلاقیات سادگی

سادگی

سوال نمبر 1: سوالات کے جواب لکھیے۔

س1: زندگی گزارنے کا بہترین طریقہ کون سا ہے؟

جواب: زندگی گزارنے کا بہترین طریقہ ہے کہ ہمیں زندگی کے ہر معاملے میں اعتدال اور میانہ روی اختیار کریں۔

س2: سادگی سے کیا مراد ہے اور اس کا دوسرا نام کیا ہے؟

جواب: میانہ روی سادگی کا ہی دوسرا نام ہے۔ زندگی کے تمام معاملات، بناوٹ، نمائش اور تکلف سے بچتے ہوئے صرف ضروری چیزوں پر گزارہ کرنا سادگی کہلاتا ہے۔

س3: سادگی اختیار کرنے کے کیا فوائد ہیں؟

جواب: سادگی اختیار کرنے سے پریشانیاں اور الجھنیں کم ہوں گی اور انسان بہت سے گناہوں سے بچا رہے گا۔

س4: حضور صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی پوری زندگی سادگی کا نمونہ تھی۔ مثالوں سے وضاحت کیجیے۔

جواب: آپ صلی اللہ علیہ وسلم گھر کام خود کرتے تھے اپنی بکریوں کا دودھ دوہتے، گھر کو خود صاف کرتے، اپنے جوتے خود مرمت کرتے، آپ صلی اللہ علیہ وسلم بے جا نمود و نمائش اور رسوم کو نا پسند فرماتے۔

س5: صحابہ کرام رضی اللہ تعالیٰ عنہ نے اپنی زندگی کیسے بسر کی؟

جواب: * حضرت ابوبکر صدیق رضی اللہ تعالیٰ عنہ ایک بوڑھی عورت کے گھر کی صفائی کرتے، پانی بھر کر لاتے اور ان کو کھانا کھلاتے۔ * حضرت عمر رضی اللہ تعالیٰ عنہ عظیم حکمران ہونے کے باوجود کھلے میدان میں اینٹ کا تکیہ بنا کر سو جاتے تھے۔ آپ رضی اللہ اکثر زمین پر بیٹھ کر کھانا کھاتے۔

* حضرت عثمان رضی اللہ تعالیٰ عنہ دولت مند ہونے کے باوجود زمین پر سوتے۔ حضرت علی رضی اللہ تعالیٰ عنہ اپنا کھانا دوسروں کو کھلا دیتے اور خود اکثر بھوکے رہتے۔

س6: اپنے ارد گرد کے ماحول پر نظر ڈالتے ہوئے۔ فضول خرچی کی چند مثالیں بیان کیجیے۔

جواب: ہمارے ارد گرد کے ماحول میں قیمتی لباس، عالیشان گھر، سواری وغیرہ فضول خرچی کی عام مثالیں ہیں۔

س7: سادگی اور کنجوسی میں کیا فرق ہے؟

جواب: اپنی ضرورت کے مطابق گزارہ کرنا سادگی کہلاتا ہے۔ جبکہ جو شخص پیسے بچا بچا کر رکھتا ہے اپنی اور اپنے گھر والوں کی ضرورتوں کو پورا نہیں کرتا وہ کنجوس کہلاتا ہے۔

س8: اسلام خدمت خلق کے حوالے سے ہمیں کس چیز کی تعلیم دیتا ہے؟

جواب: اگر ہم رسول اکرم صلی اللہ علیہ وسلم اور ان کے صحابہ کرام کے نقشے قدم پر چلیں گے تو مشکلات اور پریشانیوں سے بچے رہیں گے اور اطمینان اور سکون نصیب ہوگا غرور و تکبر سے بچ سکیں گے اور ہم میں عاجزی اور انکساری پیدا ہو سکے گی۔

سوال نمبر 3: کالم "الف" کا ربط کالم "ب" سے کیجئے۔

کالم "ب"	کالم "الف"
ذلت اور رسوائی	میانہ روی
کنجوس اور فضول خرچی	بے جا خرچ
سادگی کا بہترین نمونہ	فخر اور دکھاوے کا لباس
سادگی کا دوسرا نام	دو بری عادتیں
بددیانتی اور رشوت کی وجہ	حضور اکرم ﷺ کی زندگی

سوال نمبر 4: خالی جگہ پر کیجئے۔

- 1- اسلام ہمیں زندگی کے ہر معاملے میں میانہ روی اختیار کرنے کا حکم دیتا ہے۔
- 2- حضرت فاطمہ کی رسم نکاح مسجد میں ہوئی۔
- 3- ہمارے پیارے نبی صلی اللہ علیہ وسلم دنیا کے سب سے عظیم انسان تھے۔
- 4- جس نے میانہ روی اختیار کی وہ کبھی محتاج نہیں ہوگا۔
- 5- سادگی اختیار کرنے سے سکون کی دولت نصیب ہوتی ہے۔
- 6- سادگی اختیار کرنے سے ہم غرور و تکبر سے بچ سکیں گے۔

اردو

مضمون : اردو	عنوان نمبر ۱ : اوپڑھنا سیکھیں
کتاب : اردو 4 پنجاب ٹیکسٹ بک بورڈ	صفحہ نمبر 2 تا 31

- طلبہ حروف تہجی کی پہچان کریں۔ اور میرا تعارف کے عنوان پر پانچ سطریں سنائیں۔

<u>نصابی سرگرمیاں:</u>
1. حروف تہجی آدھی اشکال کے ساتھ لکھیں۔

س: توڑ کے جوڑ لکھیں۔

م+و+ر	مور
ن+و+ٹ	نوٹ
ط+و+ا	طوطا

س: (ے) کا استعمال سیکھیں۔

ا + ے + ک	ایک
ڈھ + ے + ر	ڈھیر
ب + ا + ج + ے	باجے

س: حروف کو ملا کر دو حرفی الفاظ بنائیں۔

- جواب: ۱- جب ۲- بس ۳- خط ۴- پر ۵- حج ۶- تر

س: حروف ملا کر تین حرفی الفاظ بنائیں۔

- جواب: ۱- بول ۲- کھوج ۳- سیر ۴- کام ۵- باغ ۶- دیگ

س: حروف ملا کر چار حرفی الفاظ بنائیں۔

- جواب: ۱- باقی ۲- جاتا ۳- نالی ۴- چابی ۵- کاٹا ۶- بوری

• بھاری حروف کی پڑھائی کریں۔ (ہ) کا استعمال کریں۔

- جواب: ۱- بھالو ۲- ڈھول ۳- گھاس ۴- پھول

• ہ، ہ، ح کی پہچان کر کے ان کا استعمال سیکھیں۔

س: ارکان کو ملا کر الفاظ بنائیں۔

گ	ا	ء	و	گاؤ
بھ	ا	ء	و	بھاؤ

سائے	ے	ء	ا	س
لائے	ے	ء	ا	ل

• زیر، زیر والے الفاظ لکھیں۔
س: (ا) بٹا کر زیر کا استعمال کریں۔

کم	ک + م	ک + ا + م	کام
بل	ب + ل	ب + ا + ل	بال
چل	چ + ل	چ + ا + ل	چال
بھری	بھ + ری	بھ + ا + ری	بھاری

س: (ی) بٹا کر زیر کا استعمال کریں۔

مل	م + ل	م + ی + ل	میل
دن	د + ن	د + ی + ن	دین
گلا	گ + ل + ا	گ + ی + ل + ا	گیلا
بھڑ	ب + ہ + ڈ	ب + ہ + ی + ڈ	بھیڑ
سکھا	س + کھ + ا	س + ی + کھ + ا	سیکھا

س: اسم کی پڑھائی اور پہچان کریں۔

3: فاطمہ، سرخ، جوتے 4: ملتان،

1: علی، کتاب 2: لاہور، شہر

نام 5: چڑیا، دانہ

س: فعل کی پڑھائی کر کے اور حل کریں۔

1: پیا 2: دوڑتا 3: بولتی 4: لکھتی

س: فاعل کی پڑھائی کریں اور اس کی مدد سے حل کریں۔

1: ثانیہ 2: عالیہ 3: امی 4: دادی 5: علی

س: مفعول کی پڑھائی کریں اور اس کی مدد سے حل کریں

1: فٹبال 2: بلا 3: گاڑی 4: بچوں 5: ٹیلی فون

س: جملوں میں فعل، فاعل، مفعول الگ کریں۔

مفعول

کھانا، قمیض،
تصویر، مرغی،
ٹیلی فون، پانی،
گاڑی۔

فاعل

امی، عامر،
عائشہ، بلی،
کشتی، ابو

فعل

پکاتی، خریدی،
بنائی، بھاگ رہی،
جا رہی، صاف کر
رہے۔

س: الفاظ سے ارکان بنائیں۔

1: جنگل 2: شکار 3: چوہا 4: پنچے 5: کریں
6: مہربانی 7: گزرا 8: آوں 9: شیر

10: ہنسی

س: کہانی مکمل کریں۔

1: جنگل 2: شکار 3: چوہا 4: گزرا 5: پنچے
6: کریں 7: مہربانی 8: آوں 9: ہنس

مضمون : اردو	عنوان نمبر 2 : حمد
کتاب : اردو 4 پنجاب ٹیکسٹ بک بورڈ	صفحہ نمبر 32 تا 36

- املا لکھیں۔ نشان، خدا، سارے، تارے، پھول، آسمان، سجدے، پیارے، باغ، چراغ، جلائے، سنوارے، قدرت، گیت، دعا، حمد
- درج ذیل خاص الفاظ کے معنی تحریر کریں۔

الفاظ	معنی
حمد	اللہ کی تعریف
سنوارنا	سجنا نا
چراغ	شمع
قدرت	اللہ تعالیٰ کی پیدا کردہ چیز

شعر نمبر 1 :- یہ ہیں خدا کے پھول نشان سارے

زمین پہ پھول، آسمان پہ تارے

مفہوم:- اس شعر میں شاعر کہتا ہے کہ یہ دنیا خدا کے ہونے کا ثبوت پیش کرتی ہے خواہ وہ زمین کے پھول ہو یا آسمان کے تارے گویا دنیا کی ہر شے خدا نے بنائی ہے۔

شعر نمبر 2:- سجدے ہیں یہ کیسے پیارے پیارے!

زمین پہ پھول، آسمان پہ تارے

مفہوم:- اس شعر میں شاعر کہہ رہا ہے کہ اللہ تعالیٰ نے یہ دنیا کتنی خوبصورت بنائی ہے یہ دنیا اپنی قدرت سے کتنی پیاری سجائی ہے زمین میں پھول اگائے اور آسمان پر تارے پیدا کئے یہ کتنے پیارے ہیں۔

سوال نمبر 3: الفاظ کے جوڑ کے توڑ حل کریں۔

1: نشان 2: قدرت 3: پھول 4: سناؤ

سوال نمبر 4: الفاظ کے جملے بنائیں۔

الفاظ	جملے
حمد	ساری مخلوق خدا کی حمد کرتی ہے۔
سنوارنا	زمین پر پھولوں کے ذریعے اللہ نے زمین کو سنوارا۔
چراغ	اللہ تعالیٰ نے تاروں کی صورت میں چراغ روشن کئے۔
قدرت	خدا کی قدرت ہر طرف نظر آتی ہے۔
گیت	ایاز گیت گا رہا ہے۔

سوال نمبر 5:- خدا کی گاتے ہیں حمد سارے

زمین پہ پھول ، آسمان پہ تارے

مفہوم:- اس شعر میں شاعر کہہ رہا ہے کہ خدا کی ہر قدرت خدا کے ہونے کا ثبوت پیش کرتی ہے خدا کی ہر قدرت خدا کی تعریف بیان کر رہی ہے چاہے وہ زمین کے پھول ہوں یا آسمان کے تارے۔

مضمون : اردو	عنوان نمبر 3: نعت
کتاب : اردو 4 پنجاب ٹیکسٹ بک بورڈ	صفحہ نمبر 37 تا 41

- مکمل املا لکھیے۔ رحمت، بات، بگڑی، محمد، اچھی، خوشبو، دنیا، مہکانے، اچھے، اچھائی، نیک، پیارا، نام، پاک، نبی، ویرانہ
- درج ذیل خاص الفاظ کے معنی تحریر کریں۔

الفاظ	معنی
خلق	مخلوق
بگڑی	خراب
احسان	عنایت
ویرانہ	غیر آباد

شعر نمبر 1:- رحمت بن کر آنے والے بگڑی بات بنانے والے

مفہوم:- اس شعر میں شاعر کہہ رہا ہے کہ آپ ﷺ پوری دنیا کے لئے رحمت بن کر آئے آپ ﷺ کی آمد سے قبل دنیا جہالت میں ڈوبی ہوئی تھی آپ ﷺ نے سب کو سیدھا راستہ دکھایا۔

شعر نمبر 2:- ایک بنایا، نیک بنایا یہ احسان فرمانے والے

مفہوم:- اس شعر میں شاعر کہہ رہا ہے آپ ﷺ کی یہ بڑی عنایت ہے ہم پر کہ ہم سب کو نیک بنایا ہمیں سکھایا کہ ہم سب ایک ہیں ہم سب آپس میں بھائی بھائی ہیں۔

سوال نمبر 1: الفاظ کے جوڑ کے توڑ حل کریں۔

1: خلق 2: بگڑی 3: ویرانہ 4: عنایت 5: خراب

سوال نمبر 4: اچھی باتوں کی خوشبو سے دنیا کو مہکانے والے

مفہوم: اس شعر میں شاعر کہہ رہا ہے کہ آپ ﷺ مسلمانوں کے لئے رحمت بن کر آئے انہوں نے پوری دنیا میں اچھی باتیں پھیلانیں۔ سب کو اچھے کام کرنے کی تلقین کی۔

سوال نمبر 3: الفاظ کے جملے بنائیں۔

الفاظ	جملے
خلق	آپ ﷺ پوری خلق کے لئے رحمت بن کر آئے۔
بگڑی	کمرے کی حالت بہت بگڑی ہوئی ہے۔
احسان	علی نے مجھے کتابیں دے کر بہت بڑا احسان کیا۔
ویرانہ	ویرانے میں خوبصورت پھول کیسے کھلے؟
رحمت	اللہ ہم پر ہمیشہ اپنی رحمت کا سایہ رکھے۔

سوال نمبر 6: اسم اور فعل الگ کر کے لکھیں۔

جواب: علی، حماد، استاد، کمرے، لڑکیاں، کپڑے، عامر، کوٹ، آمنہ، پھول، کھیل، پڑھا، خرید، پہن، چن

ورک شیٹ 1

• درج ذیل کثیر الانتخابی سوالات کے درست جواب کی نشاندہی کریں۔

1۔ ہمارے آخری نبی کا کیا نام ہے؟

1۔ حضرت محمد ﷺ 2۔ حضرت آدم 3۔ حضرت عیسیٰ

3۔ حضرت موسیٰ

2۔ حضرت محمد ﷺ دنیا میں کیا بن کر آئے۔

1۔ نعمت 2۔ رحمت 3۔ شفقت 3۔ الفت

3۔ اچھی باتوں سے کیا آتی ہے؟

1۔ بدبو 2۔ خوشبو 3۔ فکر 3۔ تعبیر

3۔ دنیا کو حضرت محمد ﷺ نے سے نکالا۔

1۔ دولت 2۔ مفلسی 3۔ امارت 3۔ جہالت

5۔ حضرت محمد ﷺ دنیا کے ویرانے میں کھلائے۔

1۔ پھول ہی پھول 2۔ خوشبو 3۔ باغات 3۔ درخت

دنیا کو

اچھی باتوں کی خوشبو سے

۱۔ شعر کا مفہوم لکھیں۔

مہکانے والے

.....

.....

.....

مضمون : اردو	عنوان نمبر 4: خدمت گزار کون؟
کتاب : اردو 4 پنجاب ٹیکسٹ بک بورڈ	صفحہ نمبر 42 تا 48

• درج ذیل خاص الفاظ کے معنی تحریر کریں۔

الفاظ	معنی
خدا ترس	رحم دل
عصا	لاٹھی
نابینا	اندھا
بلا ناغہ	روزانہ
پیوند	جوڑ

سوال نمبر 1: س یا ص لگا کر الفاظ مکمل کریں۔

۱: صدیق ۲۔ قسمت ۳: بے بس ۳: عصا ۵: افسوس

سوال نمبر 3: الفاظ کے جملے بنائیں۔

الفاظ	جملے
خدا ترس	علی خدا ترس اور نیک آدمی ہے۔
عصا	یہ عصا بوڑھی عورت کا ہے۔
نابینا	ہمیں نابینالوگوں کی مدد کرنی چاہئے۔
بلا ناغہ	ہمیں بلاناغہ نماز پڑھنی چاہئے۔
پیوند	آپ ﷺ اپنے کپڑوں کو خود پیوند لگاتے۔
بے سہارا	ایاز بے سہارا لوگوں کی مدد کرتا ہے۔

سوال نمبر 5: جمع کے واحد بنائیں۔

جواب: 1: مکانات 2: اعلانات 3: احسانات 4: نقصانات 5:

حالات

ورک شیٹ 1

- درج ذیل خالی جگہ میں مناسب حروف لگا کر بامعنی الفاظ بنائیے۔

حروف	الفاظ
.....ل، ق	
م، ع، ل، و،	
.....د، م، ت	
م،ر، و، ف	
.....ض، ر، ت	
م،م، و، ل	
م،ا، ب، ق	

- درج بالا الفاظ میں سے کوئی سے پانچ الفاظ کو جملوں میں استعمال کریں۔

الفاظ	جملے

مضمون : اردو	عنوان نمبر 5: آمنہ اور نیلی مچھلی
کتاب : اردو 4 پنجاب ٹیکسٹ بک بورڈ	صفحہ نمبر 49 تا 55

- املا لکھیے۔ گدلا، آلودہ، ریلا، موسیقی، شفاف، گاؤں، مچھلیوں، نظمیں، خوبصورت، فیکٹری، سنہری، مناسب، گھبرا، سیٹھ صاحب

- درج ذیل الفاظ کے معنی تحریر کریں۔

الفاظ	معنی
گدلا	بد بودار
آلودہ	گندا
ریلا	سیلاب
موسیقی	گیت
شفاف	نہایت صاف

سوال نمبر 1: توڑ بنائیں۔

۱: شفاف ۲: موسیقی ۳: گدلا ۳: آلودہ ۵: ریلا

سوال نمبر 4: الفاظ کے جملے بنائیں۔

الفاظ	جملے
شفاف	جھیل کا پانی شفاف تھا۔
موسیقی	موسیقی روح کی غذا ہے۔
ریلا	گندے پانی کا ریلا نیلی اور سنہری کو بہالے گیا۔
آلودہ	جھیل کا پانی آلودہ ہو رہا تھا۔
پریشانی	جھیل میں زہریلا پانی دیکھ کر نیلی پریشان ہو گئی۔

سوال نمبر 5: مذکر کے مونث یاد کریں۔

۱: مرغ، مرغی ۲: مینڈک، مینڈکی ۳: بلا، بلی ۳: بکرا، بکری ۵:

بطخا، بطخ

مضمون : اردو	عنوان نمبر 6: سویرے اٹھنا
کتاب : اردو 4 پنجاب ٹیکسٹ بک بورڈ	صفحہ نمبر 56 تا 61

- املا لکھیے۔ سبزہ، دم بھرنا، مخمل، تانیں اڑانا، خوش، باغ، واپس، نرم، پاؤں، فرش، تعریف، ہاتھ، بغل، محنت

- درج ذیل خاص الفاظ کے معنی تحریر کریں۔

الفاظ	معنی
سبزہ	سبز گھاس
دم بھرنا	تعریف کرنا
مخمل	بہت نرم کپڑا
تانیں اڑانا	سریلے گیت گانا

شعر نمبر 1: جب باغ میں سیر کو جاتا ہے
خوش ہو کر واپس آتا ہے

مفہوم: اس شعر میں شاعر یہ کہہ رہا ہے کہ ہمیں صبح جلدی اٹھنا چاہیے اور باغ کی سیر کو جانا چاہئے۔ ہمیں ورزش کرنی چاہیے! اس سے ہم خوش اور صحت مند رہتے ہیں۔

شعر نمبر 2: دن بھر محنت سے پڑھتا ہے اور سب سے آگے بڑھتا ہے

مفہوم: اس شعر میں شاعر کہہ رہا ہے کہ ہمیں صبح جلدی اٹھنا چاہئے اور دن بھر محنت اور دل لگا کر پڑھنا چاہیے اگر ہم پڑھیں گے تو سب سے آگے بڑھیں گے۔

سوال نمبر 1: الفاظ کے دودو ہم آواز الفاظ بنائیے۔

۱: گرم، شرم ۲: جلے، ملے ۳: گم، کم ۳: جاتا، آتا ۵:

جاگے، بھاگے

سوال نمبر 3: الفاظ کے جملے بنائیں۔

الفاظ	جملے
سبزہ	باغ میں ہر طرف سبزہ تھا
دم بھرنا	پرندے خدا کا دم بھرتے ہیں۔
مخمل	گھاس مخمل کا فرش معلوم ہوتا ہے۔
تائیں اڑانا	پرندے تائیں اڑاتے ہیں۔
محنت	علی دن بھر محنت سے پڑھتا ہے۔

سوال نمبر 4: شاعر نے اس نظم میں کیا پیغام دیا ہے؟

شعر اس نظم سے پیغام دے رہا ہے کہ ہمیں صبح سویرے اٹھنا چاہیے۔ ہمیں صبح سیر کرنی چاہیے۔ ہمیں دن بھر محنت اور دل لگا کر پڑھنا چاہیے۔ جس سے ہمیں کامیابی ملتی ہے۔

سوال نمبر 6: الفاظ کے متضاد لکھیں۔

۱: رات ۲: نفرت ۳: بیمار ۳: عرش ۵: بڑا

مضمون: اردو کتاب: قواعد و انشاء

سرگرمی نمبر: پانچ ایسے حروف لکھیے جن کی آوازیں ملتی جلتی ہیں۔

جواب: ۱۔ ث، ۲۔ ک، ۳۔ ہ، ۴۔ ذ، ۵۔ ی، ۶۔ ز

سرگرمی نمبر: دو چشمی ہ والے حروف لکھیے۔

جواب: پھ، چھ، تھ، ٹھ، جھ، کھ، گھ، خھ، فھ

سرگرمی نمبر: الفاظ سے حروف بنائیے۔

۱۔ دفتر ۲۔ بخار ۳۔ دوست ۴۔ نجات ۵۔ زمین ۶۔

سوال

سرگرمی نمبر ۳: پانچ ایسے الفاظ لکھیے جن کا پہلا حرف ب ہو۔

۱۔ بلی ۲۔ بخار ۳۔ بدل ۴۔ بال ۵۔ بلند

پانچ ایسے الفاظ لکھیے جن کا پہلا حرف ج ہو۔

۱۔ جانور ۲۔ جاہل ۳۔ جال ۴۔ جلن ۵۔ جلد

پانچ ایسے الفاظ لکھیے جن پر کوئی نقطہ نہ ہو۔

۱۔ آگ ۲۔ علم ۳۔ حال ۴۔ حمام ۵۔

حصہ

سرگرمی نمبر: ان الفاظ کے کلمہ لکھیے۔

جواب: ۱۔ شپ ۲۔ جلنے ۳۔ تانگ ۴۔ مٹول ۵۔ چیت

سرگرمی نمبر: اسم معرفہ لکھیے۔

جواب: ۱۔ کوہ ہمالیہ ۲۔ سندھ ۳۔ دامن کوہ ۴۔ حافظ شیرازی ۵۔ قائد اعظم ۶۔ بال جبریل ۷۔ علی ۸۔ الائیڈ سکول

سرگرمی نمبر 2: اسم نکرہ لکھیے۔

جواب: ۱۔ پہاڑوں ۲۔ پھل ۳۔ باغ ۴۔ پرندے ۵۔ شہر ۶۔ کتاب ۷۔ لڑکے ۸۔ دریا

نصابی سرگرمیاں:

❖ کہانی کسان اور اسکے بیٹے لکھیں۔

سرگرمی نمبر 2: دیئے گئے الفاظ کا استعمال کرتے ہوئے جملے بنائیے۔

الفاظ	جملے
فتح	سچ کو جھوٹ پر فتح ہوتی ہے۔
محبت	اسلام ہمیں محبت کا درس دیتا ہے۔
علم	علم حاصل کرو خواہ تمہیں چین جانا پڑے۔
خوشی	عید کادن خوشی کا دن ہوتا ہے۔
نصیحت	بچوں کو والدین کی نصیحت پر عمل کرنا چاہیے۔

• مضمون علامہ اقبال لکھیں۔