

English (Literature)

Unit No 1: "Down Hill all the Way"

☛ **Words/Meanings:**

Words	Meanings	Words	Meanings
Safe	محفوظ	Steep	ڈھلوان
Robbery	ڈکیتی	Compete	مقابلہ
Pursue	تعاقب کرنا	Flute	بانسری
Worried	پریشان	Wobble	ڈمگانا
Twinkle	چمکنا		

☛ **Words/Synonyms:**

Wobble (Move unsteadily), **Frighten** (Sudden fear), **Twinkle** (Sparkle),

Trumpet (Signaling instrument of powerful tone)

☛ **Words/Sentences:**

- Boring:** The story was very boring.
- Twinkling:** The stars are twinkling in the sky.
- Excitement:** Playing with friends give me excitement.
- Worried:** When I was sick my mother was worried for me.

☛ **Questions/Answers:**

1. Where Laila want to go for cycling?

Ans: Laila want to go to Murree for cycling.

2. What her parents answer about it?

Ans: Her parents said "No" It's not safe to go to Murree hills for cycling.

3. What Laila's parents suggested her for Drive way?

Ans: They suggested that you can cycle in the drive way of the hotel, and you must not go on to the road.

4. What happened on Tuesday morning?

Ans: Her father put cycle on the roof of the car with cases. Then they went on their holidays.

They drove high on to the hill up the express way from Islamabad to Murree.

5. What did Laila do on next morning?

Ans: Next morning Laila got her bike and stayed in the drive way of the hotel but she thought it was quiet small and boring.

☛ **Terms to Know:**

- Bicycle:** A two wheels vehicles.
- Bike:** Used to stop a bike or car.
- Procession:** A group of people moving together.
- Musician:** A person who plays music.

Character Sketch (Laila)

Laila is a small girl who is very fond of going for outing. She also likes to ride on her bicycle. Once her family planned a trip to Murree but Laila insisted to take her bicycle too. She is somewhat stubborn. Her parents told her not to go on bicycle on the tricky roads of Murree but she took their advice for granted. Resultantly she faced many difficulties while riding her bicycle on main road. But later she realized her mistake and said sorry to her parents.

(Picture Description)

(Reference to Book Page No 3)

The picture shows Laila is riding on her bicycle. After ignoring her parents advice she put her bicycle on the main road. Her parents saw her and they jumped into minicab and started chasing her. Laila looked excited while riding but brakes of bicycle failed and she was not able to control it. It can also be seen that two dogs also following her and constantly barking at Laila.

Unit No 3: "Anansi the Spider"

Words/Synonyms:

Myth (Old story), **Teeny Weeny** (Small), **Fiercest** (Dangerous), **Edge** (Corner), **Splendid** (Great)

Words/Meanings:

Words	Meanings	Words	Meanings
Spider	مکڑی	Giraffe	زرافہ
Myth	داستان	Peel	چھلکا
Twist	گھومنا	Splendid	عمدہ
Spine-tingling	رونگٹے کھڑے کر دینے والا		

Words/Sentences:

- Famous:** I read a famous story.
- Insect:** The ant is an insect.
- Search:** He is searching his purse.
- Splendid:** The meal was splendid.
- Edge:** She sat down on the edge of bed.

Questions/Answers:

1. Where did Anansi live?

Ans: He lives in a jungle.

2. What did Anansi want from Nyame?

Ans: He wanted some exciting stories from him.

3. What did Nyame want from Anansi?

Ans: He wanted Onini the python, Osebo the leopard and the Mmoboro the hornets.

4. Who was quarrelling with Onini?

Ans: Onini's wife Also was quarrelling with Onini him.

5. How did Anansi catch Onini?

Ans: He tied him to the banana leaf with piece of thread.

6. How did Anansi catch Osebo?

Ans: They dug a deep hole, Osebo the leopard came along and fell in to it.

7. What will Anansi look for now?

Ans: She will look for Mmboro Hornets now.

☛ **Terms to Know:**

1. **Spider:** A small insect with eight legs.
2. **Python:** A big snake.
3. **Jungle:** A forest with many trees and animals.
4. **Web:** A net made by a spider.
5. **Jaguar:** A strong wild animal like a leopard.

Character Sketch (Anansi-The Spider)

Anansi is a name of the spider, who lives in the jungle with giraffe, jaguar and other animals. He is very clever and brave too. He promised her friends that he will take/buy some stories from Nyame, (the king of the sky). But other animals underestimated him. Anansi used her intelligence and paid the price of stories to Nyame and got successful in bringing stories for his friends

(Picture Description)

(Reference to Book Page No 23)

This picture shows that all the animals in the jungle feeling bored as there were no stories to make life enjoyable and exciting. Then giraffe gave idea of taking stories from Nyame. The Anansi went to Nyame but she had to pay the price (Onini, Osebo & Hornets) by giving these to king of the sky.

Unit No 7: The Green City (Part-1)

☛ **Words/Meanings:**

Words	Meanings	Words	Meanings
Satellite	سیارچہ	Sticky	چپکنے والا
Fore court	برآمدہ	Unusual	غیر معمولی
Rumbling	کھڑکھڑاہٹ	Roof top	چھت کے اوپر والا حصہ
Space	خلاء		

☛ **Words/Synonyms:**

Sticky (Gluey), **Unusual** (Unexpected), **Space** (Empty area), **Find out** (Discover), **Amaze** (Wonder), **Yummy** (Tasty)

☛ **Words/Sentences:**

Preferred: She preferred tea over coffee.

Rooftop: Omair turned to look at his own roof top.

Space: We are going to space.

Excitement: Omair is smiling in excitement.

Amazement: She watched in amazement.

Branch: A branch fell from the tree.

☛ **Questions/Answers:**

1. Where did the children go at the beginning of the story?

Ans: They went in to a black box on their roof.

2. Where did the black box go?

Ans: It went into space.

3. For how long did it travel through space?

Ans: It travelled for five hours.

4. Where did the black box arrive?

Ans: It arrived on the roof of a block of flats.

5. What did Omair eat?

Ans: He ate some crisps and a yellow fruit.

6. What did the children see when they turned round?

Ans: They saw a very strange creature.

7. What did the strange creature do?

Ans: It took the black box and broke it into pieces.

☛ **Terms to Know:**

1. **Rooftop:** The top of the building.
2. **Highway:** A big road with fast traffic.
3. **Solar Panel:** A machine that uses sunlight to make energy.
4. **Rocket:** A vehicles that goes into space.
5. **Engine:** A machine that make thing move.

Character Sketch (Omair)

Omair was a little boy of about eight years old. He used to play with his sister at the roof top of his block. Once he was playing hand stand, he heard a strange noise of a black box that landed on their roof top. He was a little bit stubborn and rude to his sister. While ignoring her sister's instructions, he went into the black box along with his sister which took them to the Green City.

(Picture Description)

(Reference to Book Page No 57)

The picture shows that Omair and Rida both reached to the Green City where they found themselves on the roof top of a block of flats. Omair looked excited while viewing this beautiful and calm city. There were trees with yellow fruits and the streets were full of noiseless cars. The air was cleaner and cooler. When Omair felt hungry, he picked up yellowish fruits which were very tasty and juicy.

English (Language)

☛ **Letter to mother about her illness**

Examination Hall,

City A.B.C

February 29, 2024

My Dear Mother,

Assalam-o-Alaikum!

I am sorry to read that you have been suffering from fever. It is correct that it is a temporary ailment but you should consult any doctor. You should take care of your health. In the next month. I shall see you at home.

Your's daughter/son,

X.Y.Z.

☛ **Letter to uncle thanking him for a gift:**

Examination Hall,

City A.B.C

1st March, 2024

My dear uncle,

Assalam-o-Alaikum! I received your gift that you sent me on my birthday. It is a lovely wrist watch. I am very thankful to you for this gift. With best regards to aunt and love to all. Your's loving nephew/niece.

X.Y.Z.

☛ **Application for fee concession:**

The Principal,

Oxford Public High School,

Rawalpindi.

Subject: **Full fee concession**

Sir,

Most respectful, I beg to say that I belong to a poor family. My father is a government servant. His income is very low. He cannot afford my fee. Kindly grant me full fee concession so that. I could continue my education.

Your's obediently,

X.Y.Z.

☛ **Application urgent piece of work:**

The Principal,

Oxford Public High School,

Rawalpindi.

Sir,

Most respectfully, it is stated that I have an urgent piece of work at home. So, I cannot come to school.

Kindly grant me leave for one day. I shall be very thankful to you.

your's obediently.

X.Y.Z

☛ **Story Thirsty Crow**

Once a crow was very thirsty. He flew here and there in search of water. He did not find water. At last he saw a pitcher. There was a little water in it. He could not drink it. He threw some small stones into the pitcher one by one. The water rose up. He drank it and flew away.

Moral: God help those who help themselves.

☛ **Story A Greedy Dog:**

There was a dog. He was very hungry. He stole a piece of meat. He ran away. He reached a stream. He saw his own reflection in the water. He took it for another dog with a piece of meat. He opened his mouth to get it. He lost his own piece of meat.

Moral: Do not be greedy

☛ **Comprehension Paragraph**

Allama Iqbal was a great poet. He is called the poet of the East. Many of his books have been published again and again. People of the East receive courage and hope from his poetry. Scholars in other countries have greatly admired the writings of Iqbal. The names of some of his books are Bang-e-Dara, Baal-e-Gabreel, Payam-e-Mushriq, Javed Vana and Zaboore-e-Ajam.

i. Who was Allama Iqbal?

Ans: Allama Iqbal was a great poet.

ii. What is he called?

Ans: He is called the poet of the East.

iii. What do the people receive from his poetry?

Ans: People of the East receive courage and hope from his poetry.

iv. What are the names of some of his books?

Ans: The names of some his books are Bang-e-Dara, Baal-e-Jebreel, Payam-e-Mashriq, Javaid Nana and Zaboore-e-Ajam.

☛ Translation Passage

احمد صبح سویرے اٹھتا ہے اور سیر کیلئے نزدیکی باغ میں چلا جاتا ہے۔ وہ وہاں آدھے گھنٹے کیلئے سیر کرتا ہے۔ وہ سات بجے ناشتہ کرتا ہے اور سکول چلا جاتا ہے۔ وہ اپنے دوست عمران کے ساتھ سکول جاتا ہے۔ اس کے اساتذہ اسے بہت پسند کرتے ہیں۔

Ahmed gets up early in the morning and goes for a walk in the nearby garden. He walks there for half an hour. He takes breakfast at 7 O'clock and goes to school. He goes to school with his friend Nawaz. His teachers like him very much.

☛ Translation Passage

والدین کی عزت کرنا ہمارا اخلاقی فرض ہے۔ وہ ہمیں خوراک مہیا کرتے ہیں۔ وہ ہمیں لباس مہیا کرتے ہیں۔ وہ ہمیں تمام چیزیں مہیا کرتے ہیں جن کی ہمیں ضرورت ہوتی ہے۔ ہمیں ان کی خدمت کرنی چاہیے۔

It is our moral duty to respect our parents. They provide us food. They provide us clothes. They provide us all those things which we need. We should serve them.

☛ Essay My Hobby

There are many kinds of hobbies but my favourite hobby is gardening. I have a small park in front of my house. I have planted there different kinds of flowers. I have planted red roses, yellow and black roses plants. I water them daily. When the flowers bloom. Their fragrance spread all around. In the evening I sit in this park. When my friends come to me. They also sit in this park. We play so many game here. Though gardening is a hard work but I do this work with great interest. I prefer to work in my garden than wasting the time in gup shup or playing games.

☛ Essay Computer:

Computer is an electronic machine which is the greatest invention of the present time. It is used for the purpose of storage facts and records. It is being used in various fields. It is used in government of offices, banks, educational institution, hospitals, railways airline offices and many other institutions. It is possible to talk in any part of the world. It is very useful for the students. We can get any information about any subject. We can play many games on computer. It has brought many changes in our modern life.

☛ Comprehension Paragraph:

A student is a good hope for parents and the nation. Students are the fate maker of the parents and the nation. Every popular and famous hero of the world was a student. The period of studentship is very important. It is the time for the students to make their fate by hard labour and avoiding invaluable interest.

1. Who is a good hope for the parents and the nation?

Ans: A student is a good hope for parents and the nation.

2. Who are the fate maker of the parents and the nation?

Ans: Students are the fate maker of the parents and the nation.

3. Who was popular and famous hero of the world?

Ans: Every popular and famous hero of the world was a student.

4. Who can make their fate by hard labour?

Ans: Students can make their fate by hard labour.

Punctuation:

Definition:

Punctuation means the right use of putting in point or stops in writing.

Punctuation marks

Full stop (.)	Comma (,)	Semicolon (;)
Sign of Interrogation (?)	Inverted commas (" ")	Dash (--)
Hyper (-)	Apostrophe (')	The colon (:)
Sign of exclamation (!)	Capital letters (A)	

☛ **Forms of Verb:**

1 st Form	2 nd Form	3 rd Form
Awake	Awoke	Awoken
Bend	Bent	Bent
Deal	Dealt	Dealt
Give	Gave	Given
Forget	Forgot	Forgotten
Blow	Blew	Blown
Come	Came	Come
Drive	Drove	Driven
Get	Got	Gotten
Hang	Hung	hung

☛ **Singular-Plural:**

Cat	Cats	Story	Stories
Potato	Potatoes	Box	Boxes
Apple	Apples	Bus	Buses
Baby	Babies	Girl	Girls
Wolf	Wolves	Boy	Boys
Leaf	Leaves	Tree	Trees
City	Cities	Car	Cars
Mango	Mangoes	Dog	Dogs
Class	Classes	Book	Books
Ball	Balls	Chair	Chairs

☛ **Words-Opposites:**

Big	Small	Near	Far
Hot	Cold	Early	Late
Day	Night	Full	Empty
Happy	Sad	Light	Dark
Fast	Slow	Hard	Soft
Up	Down	Rich	Poor
Open	Close	Strong	Weak
Old	Young	Inside	Outside
Clean	Dirty	Laugh	Cry
Tall	Short	Give	Take

☛ **Masculine-Feminines:**

Boy	Girl	Son	Daughter
Man	Woman	Nephew	Niece
Father	Mother	Emperor	Empress
Brother	Sister	Actor	Actress
King	Queen	Waiter	Waitress
Uncle	Aunt	Hero	Heroine
Lion	Lioness	Host	Hostess
Tiger	Tigress	Peacock	Peahen
Prince	Princess	Fox	Vixen
Husband	Wife	Bull	Cow

Science

Unit No 1: Habitat



Words/Meanings:

Words	Meanings	Words	Meanings
Sustains	برقرار رکھنا	Polar regions	قطبی علاقے
Source	ذریعہ	Survive	زندہ رہنا
Refers	حوالہ دینا	Herbs	جڑی بوٹیاں
Moss	کائی	Seaweed	سمندری گھاس
Habitat	مسکن	Acquire	حاصل کرنا
Shrubs	جھاڑیاں	Ecosystem	ماحولیاتی نظام



Questions/Answers:

1. What is a Habitat?

Ans: Habitat refers to the natural environment in living beings acquire the things they need to survive and grow.

2. What are the two major types of Habitat?

Ans: The two major types of Habitat are: (i) Land Habitats (ii) Water Habitats

3. What does the term "eco" refers?

Ans: The term "eco" refers to a part of the world.

4. Name Land Habitat?

Ans: Land habitat are forest, desert and grass land.

5. Name the water Habitat?

Ans: The water habitat are Fresh Water, Marine habitat and coastal habitat

6. What does the term "system" refers?

Ans: System refers to co-ordinary units.

7. Which is largest forest of the world?

Ans: Largest forest of the world is Amazon rain forest.

8. Which is the coldest desert of the world?

Ans: Gobi desert is the coldest desert of the world.

9. Which areas are covered by Gobi desert?

Ans: Gobi desert covered the part of China and Mongolia.



Terms to Know:

- Habitat:** A place where plants and animals live.
- Forest:** A land habitat with many trees and animals.
- Desert:** A hot, dry place with very little water.
- Ocean:** A large body of salty water.
- Environment:** Everything around us (air, water, land, plants, animals)
- Grassland:** A place with lots of grass and few trees.

☛ **Detailed Question/Answers:**

1. Define ecosystem.

Ans: An ecosystem is a community of living organisms. The term "eco" refers to a part of the world and "system" refers to the co-ordinary units. An ecosystem is a community of organisms and their physical environment interacting together.

2. What do you know about forest?

Ans: A forest is a natural setting with a diverse range of trees, shrubs, herbs, grasses and other plants. The forest is also a home to many kinds of animals. Foxes, lions, leopards and monkeys live in the forest.

Unit No 2: living and Non-living things

☛ **Words/Meanings:**

Words	Meanings	Words	Meanings
Pores	مسام	Need	ضرورت
Presence	موجودگی	Move	حرکت
Breathe	سانس	Feel	محسوس کرنا
Changes	تبدیل	Process	عمل

☛ **Short Questions/ Answers:**

1. Why do animals move?

Ans: They move, from one place to another in search of food, shelter and protect themselves from enemies.

2. What is reproduction?

Ans: Reproduction is the process by which living things produce more of their own kind.

3. How do animals feel changes around them?

Ans: Animals feel changes around them with the help of their sense organs.

4. How do insects breathe?

Ans: Insect breathe through air holes present on their body.

5. How do plants breathe?

Ans: The plants breathe through tiny pores present in the leave.

☛ **Detailed Questions/Answers:**

1. Explain living things need food and water.

Ans: Living things needs food and water to live and grow. Animals eat plants or flesh of other animals. Plants make their own food in the presence of sunlight, air and water. Human beings depend on both plants and animals for their food.

☛ **Terms to Know:**

- Living thing:** Things that need food, water and air to stay alive.
- Non-living thing:** Things that do not need food, water or air.
- Reproduction:** The way living thing make more of their own king.
- Stomata:** Tiny holes on the leaves of plants.

2. Write any four differences between a living and a non-living things?

Ans:	Living things	Non-living things
	Living things need food to live	Non-living things do not need food to live
	They can move on their own	They cannot move on their own
	They reproduce	They do not reproduce
	They die	They do not die

Practicals

1. "Demonstrate the magic leak proof Bag"

Apparatus: Zip lock bag, water and pencil

1. Half fill the bag with a water and zip lock it.
2. Then take a pencil and carefully pass through the bag.
3. We will observe there is no leakage of water in the bags.

Result:

The water molecule form seal around the pencil.

2. "Magic with Candle"

Apparatus:

Candle, Tall glasses jar/drinking glass, Short birthday cake candle baking powder (not soda) matches

Procedure:

- i. Get an adult to light the candle.
- ii. Drip some wax in the bottom of your glass jar. Blow out the candle.
- iii. Put spoon full of baking powder into the jar.
- iv. Gently pour in some vinegar.

Result:

When the candle can't keep burning its material with oxygen it goes out.

☛ **VIVA QUESTIONS**

- | | |
|---|----------------------|
| 1. What is plants make using sunlight? | Ans: Food. |
| 2. What do we breathe in? | Ans: Oxygen. |
| 3. What do we breathe out? | Ans: Carbon dioxide. |
| 4. Which organ help us think? | Ans: Brian. |
| 5. Which animal give us milk? | Ans: Cow. |
| 6. What keeps us warm in winter? | Ans: Clothes. |
| 7. What falls from clouds? | Ans: Rain. |
| 8. Which season is hot? | Ans: Summer. |
| 9. What do birds are to fly? | Ans: Wings. |
| 10. What is Earth? | Ans: Planet. |
| 11. What is the Earth covered with? | Ans: Land and water. |
| 12. What do plants need from soil? | Ans: nutrients. |
| 13. What is water made of? | Ans: Hdrogen+oxygen. |
| 14. What do plants need besides water? | Ans: Sunlight. |
| 15. What is thunder? | Ans: Sound. |
| 16. What is the biggest planet? | Ans: Jupiter. |
| 17. What do humans have to moves? | Ans: Bones. |
| 18. What do birds lay? | Ans: Eggs. |
| 19. What do plants have instead of legs? | Ans: Roots. |
| 20. What carries water to all parts of a plant? | Ans: Stem. |

Computer

Unit No 2: "The Computer System"

☛ **Terms of Know:**

1. **Hardware:** The parts of a computer system that can be touched.
2. **Software:** The programmes that instruct the computer to do different tasks.
3. **Live ware:** People who work on the computer.
4. **Soft copy:** Output displayed on the screen.
5. **Hard copy:** Output printed on paper.
6. **Microphone:** Input device used to record voice.

☛ **Write Short Questions:**

1. **What are the three components of a computer system?**

Ans: The three components are hardware, software and the user.

2. **What is the difference between input and output?**

Ans: **Input:** Input is data given to the computer.

Output: Output is the result the computer gives back.

3. **What are input devices?**

Ans: Input devices (like a keyboard or mouse) help you feed data into the computer.

4. **Differentiate between soft copy and hard copy?**

Ans: **Soft copy:** Soft copy is on the screen.

Hard copy: Hard copy is printed on paper.

5. **What are the three parts of the central processing unit?**

Ans: The three parts are the ALU, CU and Memory Unit.

6. **Write the names of different types of printers?**

Ans: Types of printers include dot matrix, inkjet and laser printers.

7. **Write any three uses of a computer system?**

Ans: Uses include calculations, playing games and typing documents.

☛ **Write Long Questions.**

1. **What are output devices? Explain the difference between a soft copy and a hard copy?**

Ans: **Output Devices:**

Output Devices show us results (like a monitor or printer).

- (i) **Soft Copy:**

A soft copy is what you see on the screen.

- (ii) **Hard Copy:**

A hard copy is the physical print out on paper.

2. Explain the functions of the three main parts of the CPU: ALU, CU and MU?

Ans: **ALU:**

(Arithmetic and Logic Unit): Does all the maths and comparisons.

CU:

(Control Unit): Acts like a manager, coordinating all parts.

MU:

(Memory Unit): Stores data and results temporarily.

Unit No 3: "Introducing Windows"

☛ Terms of Know:

1. **Operating System:** Program that helps the user to communicate with the computer.
2. **User-Friendly:** Easy to use or learn.
3. **Start menu:** A list that appears on clicking on the start button.
4. **Window:** A rectangular box that opens on the desktop.
5. **Title Bar:** The bar which displays the name of an open file.

☛ Write Short Questions:

1. What is an operating system?

Ans: An operating system is software that manages all computer hardware and software resources.

2. Write the difference between single-user and Multi-user operating systems?

Ans: **Singular-User:**

Systems support one user at a time.

Multi-User:

Systems support multiple users simultaneously.

3. What are programs?

Ans: Programs are set of instructions given to a computer to perform a specific task.

4. How can a user arrange icons on the desktop?

Ans: Users can right-click the desktop, go to "view" or "sort by", and select an arrangement option like Name, size or item type.

5. Write the steps to change the position of the taskbar on the computer screen?

Ans: To change the taskbar position, right-click the taskbar, unlock it, drag it to the desired edge of the screen, and lock it again.

6. What does the Title Bar show?

Ans: The Title bar tells us the name of the open file.

7. Which buttons control the window size?

Ans: The window control buttons (Minimize, Restore, Close) control the window size.

8. What does the minimize button do?

Ans: The minimize button makes the window disappear and rest on the taskbar.

9. What is a drop-down menu?

Ans: It is a list of commands that appears when you click an option on the Menu Bar.

10. What allows you to view unseen parts of the window?

Ans: The scroll Bars (vertical and horizontal) allow you to view unseen parts of the window.

☛ **Write Long Questions:**

1. Explain the difference between the minimize button and the Restore Down button?

Ans: **(i) Minimize Button:**

The minimize button makes the window go away from the screen and sit on the taskbar.

(ii) Restore Down button:

The Restore Down button makes the window change its size from full-screen to a smaller, middle size.

2. How do the Menu bar and Scroll Bars help you use a window?

Ans: **Menu Bar:**

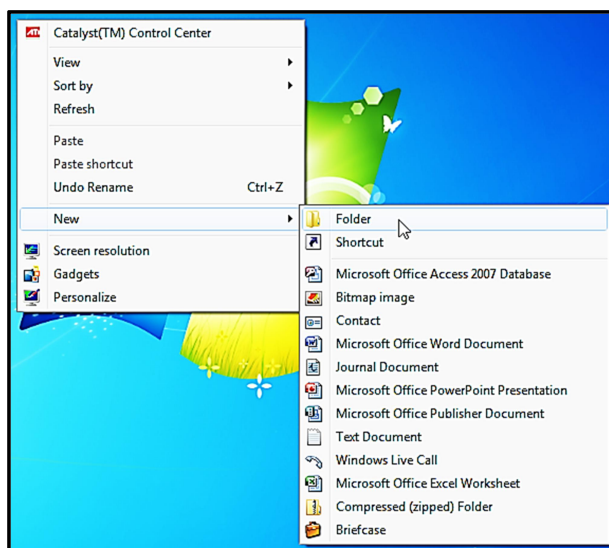
The menu Bar helps you by giving options and commands to use the program.

Scroll Bars:

The Scroll Bars help you move the window up, down, left and right to see everything inside it.

Practicals

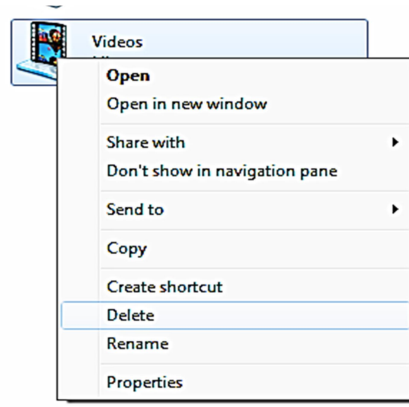
Practical No 1: "Make a Folder".



Procedure:-

1. Click the right mouse button.
2. A menu appeared.
3. Click on "New option".
4. A sub menu appeared.
5. Click on the "Folder" option.
6. A folder appeared on the desktop screen.

Practical No 2: "Deleting a File or a Folder"



Procedure:-

1. Right click on the file or a folder, you want to delete.
2. A menu appeared.
3. Click on the delete option.
4. Your file or folder will be deleted.

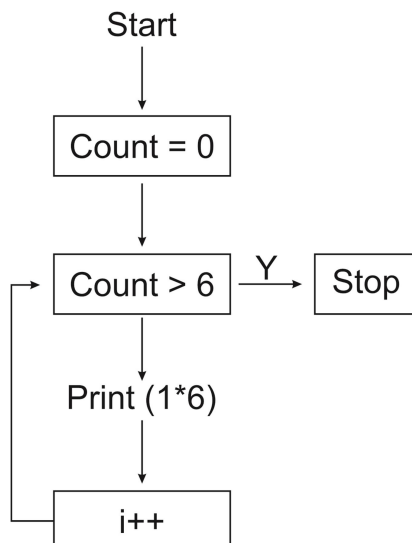
WORKSHEETS:

Unit No 2: "The Computer System"

Write T for True and F for False.

- | | | |
|---|---|---|
| 1. Computer is an electronic machine. | (|) |
| 2. Computer can think and take decisions like humans. | (|) |
| 3. Keyboard is an input device. | (|) |
| 4. Printer is an output device. | (|) |
| 5. CPU is called a brain of computer. | (|) |
| 6. Monitor shows output on screen. | (|) |
| 7. Mouse is an output device. | (|) |
| 8. Computer works very slowly. | (|) |
| 9. Speakers give sound output. | (|) |
| 10. Scanner is used to type letters. | (|) |

Flow chart of Isaac computer science.



Unit No 3: "Introducing Windows"

☛ Write T for True and F for False.

1. Windows is an operating system. ()
2. Windows helps us to use the computer easily. ()
3. Desktop appears after the computer starts. ()
4. Icons are small pictures on the desktop. ()
5. We cannot open programs by clicking icons. ()
6. Taskbar is usually at the bottom of the screen. ()
7. Start button is used to open programs. ()
8. Recycle Bin stores deleted files. ()
9. Delete files cannot be restored from Recycle bin. ()
10. Mouse is a not needed to use windows. ()

☛ VIVA QUESTIONS

1. What is a computer?

Ans: A computer is an electronic machine that works on instructions.

2. What are the main parts of a computer?

Ans: Monitor, CPU, Keyboard and Mouse.

3. What does CPU stand for?

Ans: Central processing unit.

4. What is a monitor?

Ans: It shows the output on the screen.

5. What is a keyboard?

Ans: It is used to type letters and numbers.

6. What is a mouse?

Ans: It is used to point and click.

7. What is an input device?

Ans: A device used to give data to a computer.

8. Give two examples of input devices?

Ans: Keyboard and mouse.

9. What is an output device?

Ans: A device that shows the result.

10. Give two examples of output device.

Ans: Monitor and printer.

11. What is a printer?

Ans: It prints on paper.

12. What is a speaker?

Ans: It gives sound.

13. What is a computer used for?

Ans: It is used for work, study and games.

14. What is a file?

Ans: A file stores information.

15. What is a folder?

Ans: A folder stores files.

16. What is a the full form of it?

Ans: Information technology.

17. What is software?

Ans: Programs that run on a computer.

18. What is hardware?

Ans: Physical parts of a computer.

19. What should we do to take care of a computer?

Ans: Keep it clean and use it carefully.

20. What is the use of a computer in school?

Ans: For learning and making work easy.

آکسفورڈ پبلک ہائی سکول

لیول: سوم فرسٹ سمسٹر

اُردو (ادب)

سبق نمبر 1: ”حمہ“

جاننے والے الفاظ:

- 1- قبضہ سب کچھ اللہ کے قبضہ (اختیار) میں ہے۔
- 2- خلقت اللہ نے ساری خلقت (دنیا کے لوگوں) کو پیدا کیا ہے۔
- 3- اجیران گرمی کی وجہ سے ہمارا جینا اجیران (مشکل) ہو گیا تھا۔
- 4- اوسان خطا ہونا اچانک شور سن کر میرے اوسان خطا ہو گئے
- 5- دم کے دم میں بادل آئے اور دم کے دم میں (جلدی سے) بارش ہونے لگی۔

الفاظ / معانی لکھیں:

اجیران (مشکل)، برسات (بارشوں کا موسم)، واسطے (ذریعے)، جاڑا (سردی کا موسم)، دم کے دم (فورا تیزی سے)، قبضے (اختیار ہونا، قابو ہونا)۔

الفاظ کے جملے:

- 1- مالک: اللہ تعالیٰ اس پوری دنیا کا مالک ہے۔
- 2- خلقت: اللہ نے اپنی خلقت کے لیے موسم بنائے ہیں۔
- 3- برسات: برسات میں ٹھنڈی ٹھنڈی بارش ہوتی ہے۔
- 4- جاڑا: جاڑے کے موسم میں ہمیں گرم کپڑے پہننے چاہیے۔
- 5- اوسان: گرمی کی وجہ سے لوگوں کے اوسان خطا ہو گئے تھے۔

درج ذیل سوالات کے جوابات لکھیں۔

- 1- حمہ اور نظم میں کیا فرق ہے؟
- ج: حمد اللہ کی تعریف کے لیے ہوتی ہے، جبکہ نظم کسی بھی موضوع پر لکھی جاسکتی ہے۔
- 2- گرمی کی وجہ سے لوگوں کو کیا حال تھا؟
- ج: گرمی بہت زیادہ ہو گئی تھی، اس وجہ سے لوگ سخت پریشان تھے اور ان کے اوسان خطا ہو گئے تھے۔
- 3- گرمی کے بعد کون سا موسم آیا؟
- ج: گرمی کے بعد برسات کا موسم آیا۔
- 4- بارش آنے سے لوگوں کو کیا فائدہ ہوا؟
- ج: بارش آنے سے لوگوں کو سکون ملا اور گرمی سے راحت ملی۔
- 5- کیا آپ کو بارش میں بھگانا پسند ہے؟ اگر ہاں، تو کیوں؟
- ج: جی ہاں! مجھے بارش میں بھگانا پسند ہے کیونکہ بارش موسم کو ٹھنڈا اور خوشگوار بنا دیتی ہے۔

مرکزی خیال:

یہ نظم اللہ تعالیٰ کی عظمت اور قدرت کے بارے میں ہے۔ شاعر بیان کرتا ہے کہ اللہ زمین و آسمان کا مالک ہے اور وہ اپنے حکم سے موسم بدلتا ہے۔ گرمی کے وقت اللہ نے بارش بھیجی تاکہ لوگوں کو راحت اور سکون ملے۔

سبق نمبر 1: ”سیرت طیبہ“

جاننے والے الفاظ:

- 1- عفو معاف کرنا 2- درگزر غلطی نظر انداز کرنا
- 3- انتقام بدلہ لینا 4- اذیت تکلیف
- 5- رحم و کرم مہربانی اور شفقت

الفاظ / معانی لکھیں:

عفو و درگزر (معاف کر دینا)، صبر و استقامت (برداشت کرنا)، انتقام (بدلہ لینا)، مقدس (بہت زیادہ پاک)۔

الفاظ کے جملے:

- 1- رحم و کرم: نبی کریم ﷺ کی زندگی رحم و کرم سے بھری ہوئی تھی۔
- 2- اذیت: مکہ میں مسلمانوں کو بہت اذیت دی گئی تھی۔
- 3- انتقام: اسلام انتقام کے بجائے معافی کا درس دیتا ہے۔
- 4- عفو: نبی کریم ﷺ نے دشمنوں کو بھی عفو کر دیا۔
- 5- درگزر: ہمیں دوسروں کی غلطیوں سے درگزر کرنا چاہیئے۔

درج ذیل سوالات کے جوابات لکھیں۔

- 1- عفو کے کیا معنی ہیں؟ ج: عفو کے معنی ہیں معاف کرنا اور بدلہ لینے کے باوجود چھوڑ دینا۔
- 2- سفر طائف کے موقع پر نبی کریم ﷺ کا کیا جواب تھا؟ ج: نبی کریم ﷺ نے بدعا کرنے کے بجائے کہا کہ شاید ان لوگوں کی اولاد اسلام قبول کر لے۔
- 3- فتح مکہ کے موقع پر نبی کریم ﷺ نے کفار کو کیا سزا دی؟ ج: نبی کریم ﷺ نے کفار کو کوئی سزا نہیں دی بلکہ سب کو معاف کر دیا۔
- 4- حضرت محمد ﷺ کی سیرت سے آپ نے کیا سیکھا؟ ج: ہم نے سیکھا کہ معاف کرنا، صبر کرنا اور سب کے ساتھ اچھا سلوک کرنا چاہیئے۔

سبق نمبر 8: ”خلائی مشین“

جاننے والے الفاظ:

- 1- خلا باز خلا میں سفر کرنے والا انسان۔ 2- سیارہ آسمان کا ایک بڑا گولا۔
- 3- مشن خاص مقصد کے لیے کیا گیا کام۔ 4- آتش فشاں آگ اگلنے والا پہاڑ۔
- 5- مخلوق جاندار۔

الفاظ / معانی لکھیں:

صدی (سوسال کا عرصہ)، ادارے (تنظیم)، معلومات (حقائق کی واقفیت)، منصوبہ بندی (سوچ سمجھ کر ایک لائحہ عمل بنانا)، خوف ناک (ڈراؤنا)۔

الفاظ کے جملے:

- 1- خلا باز: خلا باز نے مریخ پر قدم رکھا۔ 2- سیارہ: مریخ ایک سرخ سیارہ ہے۔
- 3- مشن: خلا باز مریخ مشن پر گیا۔ 4- مخلوق: خلا باز کو ایک عجیب مخلوق نظر آئی۔
- 5- آتش فشاں: مریخ پر ایک بڑا آتش فشاں ہے۔

درج ذیل سوالات کے جوابات لکھیں۔

- 1- بیلونے خلا کے بارے میں کن خیالات کا اظہار کیا؟ ج: بیلونے کہا کہ دنیا بدل چکی ہے اور انسان چاند سے آگے سیاروں تک پہنچ چکا ہے۔
- 2- بیلو کے مطابق مریخ پر زندگی کیسی ہو سکتی ہے؟ ج: بیلو کے مطابق مریخ پر زندگی مشکل ہے کیونکہ موسم بہت سخت ہے۔
- 3- بیلونے مریخ پر کن چیزوں کی تلاش کی؟ ج: بیلونے مریخ پر پانی، زندگی اور نئی جگہوں کی تلاش کی۔
- 4- جو جو نے مریخ پر راتوں رات ہندی کے غائب ہونے کا کیا سراغ لگایا؟ ج: جو جو نے کہا کہ ہندی اپنی جگہ سے نہیں ہٹی بلکہ بیلونین میں چل کر وہاں پہنچ گیا۔

آکسفورڈ پبلک ہائی سکول

لیول: سوم فرسٹ سمسٹر

اُردو (قواعد و انشاء)

والد صاحب کے نام پیسے منگوانے کے لیے خط:

مکرہ امتحان

29 فروری 2024ء

پیارے ابا جان!

السلام علیکم! آپ کو یہ سن کر خوشی ہوں گی کہ میں دوسری جماعت میں اوّل آیا/ آئی ہوں۔ اب مجھے تیسری جماعت کی کتابیں، یونیفارم اور فیس وغیرہ کے لیے ایک ایک ہزار روپے کی ضرورت ہے۔ مہربانی فرما کر یہ رقم منی آرڈر کے ذریعے جلد بھیج دیں۔ امی جان کو سلام۔

آپ کا بیٹا/ بیٹی
ا۔ب۔ج

درخواست برائے ضروری کام:

بخدمت جناب پرنسپل صاحب،

آکسفورڈ پبلک ہائی سکول، راولپنڈی

جناب عالی!

مودبانہ گزارش ہے کہ مجھے گھر میں ایک ضروری کام ہے۔ جس کی وجہ سے میں سکول حاضر نہیں ہو سکتی / سکتا۔ براہ مہربانی آج کی رخصت عنایت فرمائیں۔ شکریہ

العارض

آپ کا / کی تابعدار شاگرد

ا۔ب۔ج

کہانی پیاسا کوا:

ایک کوا بہت پیاسا تھا۔ وہ پانی کی تلاش میں ادھر ادھر اڑا مگر اُسے پانی کہیں بھی نہ ملا۔ وہ اڑتے اڑتے ایک باغ میں آیا۔ اس نے وہاں ایک گھڑا دیکھا۔ وہ گھڑے کے کنارے پر بیٹھ گیا لیکن گھڑے میں پانی کم تھا کہ اس کی چونچ پانی تک نہ پہنچ سکی۔ کچھ فاصلے پر کنکریوں کا ڈھیر پڑا تھا۔ اس نے ایک ایک کر کے کنکریاں گھڑے میں ڈالی پانی اوپر آگیا۔ کوا نے جی بھر کر پانی پیا خدا کا شکر ادا کیا اور اڑ گیا۔ نتیجہ: ہمت سے سب کام ممکن ہے۔

مضمون قائد اعظم:

قائد اعظم محمد علی جناح 25 دسمبر 1876ء کو کراچی میں پیدا ہوئے۔ آپ کے والد کا نام پونجا جناح تھا۔ جو ایک دولت مند تاجر تھے۔ قائد اعظم نے میٹرک تک تعلیم حاصل کی اس کے بعد انگلستان چلے گئے اور وکالت کی اعلیٰ تعلیم حاصل کی۔ واپس آکر ممبئی میں وکالت شروع کی اور جلد ہی ایک کامیاب وکیل بن گئے۔ آپ نے سیاست میں حصہ لیا۔ مسلم لیگ کے پلیٹ فارم پر کام کیا اور آخر کار ان کی راہنمائی میں پاکستان بن گیا۔ آپ 11 ستمبر 1948 کو وفات پا گئے۔ آپ کا مزار کراچی میں ہے۔

لفظ کی اقسام:

لفظ کی دو قسمیں ہیں۔

جیسے: پانی، سچ، کھانا وغیرہ۔

کلمہ: بامعنی لفظ کو کلمہ کہتے ہیں۔

مہمل: جس لفظ کے کچھ معنی نہ ہوں اسے مہمل کہتے ہیں۔ جیسے: پانی، وانی، سچ، مچ، کھانا وانا وغیرہ۔

مہمل	الفاظ	مہمل	الفاظ
	بوٹی دوٹی		شام وام
	پانی وانی		روٹی شوٹی
	سکول شکول		دال شال

کہانی "لاچلی کتا"

ایک کتا تھا۔ اسے قصاب کی دکان کے باہر گوشت کا ٹکڑا ملا۔ وہ گوشت کا ٹکڑا اٹھا کر چل دیا۔ راستے میں وہ ندی کے پل پر سے گزر رہا تھا کہ پانی میں اسے اپنا عکس نظر آیا۔ کتا سمجھا کہ پانی میں کوئی اور کتا گوشت کا ٹکڑا لیے کھڑا ہے۔ اس نے چاہا کہ وہ اسے کتے سے چھین لے۔ اس نے جیسے ہی بھونکنے کیلئے منہ کھولا تو اس کا اپنا ٹکڑا پانی میں گر گیا۔ اس طرح لاچلی میں آکر اس نے اپنا ٹکڑا بھی کھو دیا۔

نتیجہ: "لاچلی بڑی بلا ہے۔"

مضمون "کمپیوٹر"

کمپیوٹر آج کے دور کی مفید ایجاد ہے۔ یہ معلومات کا خزانہ ہے۔ یہ انسان کی نسبت کئی گنا زیادہ کام کر سکتا ہے۔ ریاضی کے سوالوں کے علاوہ اردو، عربی اور انگریزی میں لکھائی کر سکتا ہے۔ دنوں کا کام گھنٹوں میں کر سکتا ہے۔ اس کے ذریعے سے چھپائی کا کام آسان ہو گیا ہے۔ کمپیوٹر سے انٹرنیٹ کو سہولت بھی حاصل ہے۔ لطف کی بات یہ ہے کہ اتنا مفید ہونے کے باوجود اس کی قیمت زیادہ نہیں ہے۔ عام آدمی بھی اسے خرید سکتا ہے۔ کمپیوٹر نے دنیا کے لوگوں کو ایک دوسرے کے قریب کر دیا ہے۔

درخواست برائے جرمانہ معافی:

بخدمت جناب پرنسپل صاحب آکسفورڈ پبلک ہائی سکول راولپنڈی

جناب عالی!

مودبانہ گزارش ہے کہ میں 22 فروری تا 25 فروری تک بخار میں مبتلا رہا ہوں۔ میں نے چھٹی کی درخواست اپنے دوست کے ہاتھ سکول بھجوائی تھی لیکن آج سکول آنے پر معلوم ہوا ہے کہ درخواست نہ بھیجے پر میرے ذمے سو روپے جرمانہ ہو گیا ہے۔ کیونکہ درخواست آپ تک نہیں پہنچی۔ مہربانی فرما کر میرا جرمانہ معاف کر دیں۔

العارض

عین نوازش ہوگی

تاریخ: 28 فروری 2025

نام: ا۔ب۔ج

دوست کے نام امتحان میں ناکامی پر اظہارِ ردی

مکرہ جماعت

27 فروری 2025

پیارے دوست

السلام علیکم!

مجھے معلوم ہوا کہ آپ اس سال میٹرک کے امتحان میں کامیاب نہیں ہو سکے۔ فرحان بھائی! میں آپ سے یہ گزارش کروں گا کہ ناکامی سے دل شکستہ ہو کر بیٹھے رہنے کی بجائے نئے عزم اور حوصلہ کے ساتھ امتحان کی تیاری کریں۔ آپ حوصلہ نہ ہاریں اور ہمت سے کام لیتے ہوئے مسلسل محنت کریں مجھے امید ہے کہ آپ اگلے سال زیادہ محنت کریں گے اور کامیاب ہو کر دیکھائیں گے۔

والسلام

آپ کا دوست

ا۔ب۔ج

اسم کی اقسام: اسم کی دو اقسام ہیں: 1- اسم معرفہ 2- اسم نکرہ
 اسم معرفہ: کسی بھی خاص نام، شخص، چیز یا جگہ کے نام کو اسم معرفہ کہتے ہیں۔ مثلاً: (علامہ اقبال، کراچی، دریائے جہلم وغیرہ)
 اسم نکرہ: کسی بھی عام شخص، چیز یا جگہ کے نام کو اسم نکرہ کہتے ہیں۔ مثلاً: (لڑکا۔ کرسی۔ شہر۔ دریا۔ وغیرہ)
 واحد۔ جمع:

واحد	جمع	واحد	جمع
دماغ	دماغ	ڈبا	ڈبے
علاقے	علاقے	اخبار	اخبارات
چرخا	چرنے	حادثہ	حادثات
نیند	نیندیں	زمین	زمینیں
شاعر	شعراء	ہفتہ	ہفتے
سودا	سودے	ملک	ممالک
ریشہ	ریشے	فوارہ	فوارے
ضرورت	ضروریات	جھنڈی	جھنڈیاں
مٹھائی	مٹھائیاں	ساڑھی	ساڑھیاں
نوٹ	نوٹس	قوالی	قوالیاں

مذکر۔ مونث:

مذکر	مونث	مذکر	مونث
ابا	امی	پھوپھا	پھوپھی
ماموں	ممائی	آدمی	عورت
تایا	تائی	پوتا	پوتی
نواسا	نواسی	غلام	لوندی
مرد	عورت	خالو	خالہ
جادوگر	جادوگرنی	شاعر	شاعرہ
خادم	خادمہ	جوگی	جوگن
جلاہا	جلاہن	فقیر	فقیرنی
معلم	معلمہ	دھوبی	دھوبن
قصائی	قصائیں	بندہ	بندی

الفاظ	متضاد	الفاظ	متضاد
آزادی	غلامی	آغاز	انجام
امیر	غریب	اپنا	پر ایا
آنا	جانا	بد	نیک
بلندی	پستی	پیادہ	سوار
تندرست	بیمار	تکلیف	آرام
ٹیڑھا	سیدھا	حلال	حرام
حیوان	انسان	خوشبو	بدبو
خیر	شر	خوش	ناخوش
جدید	قدیم	جھوٹ	سچ
چھاؤں	دھوپ	دور	نزدیک

الفاظ	مترادف	الفاظ	مترادف
آغاز	ابتداء	امیر	مالدار
آسمان	فلک	باغ	چمن
تلاش	جستجو	جنگ	لڑائی
خوف	ڈر	درست	صحیح
زمین	دھرتی	شرمندہ	نادم
شدید	سخت	ضرورت	حاجت
قربانی	ایثار	کمزور	لاغر
آرام	آسائش	آس	امید
آدمی	انسان	بیمار	مریض
جھنڈا	پرچم	چالاک	ہوشیار

بات چیت اور گفتگو ہی سے آپ کی شخصیت اور کردار کا اندازہ لگایا جاسکتا ہے۔ ہمارا اخلاقی اور مذہبی فریضہ ہے کہ ہم دوسروں کے ساتھ ادب و احترام سے پیش آئیں۔ بات چیت اور گفتگو سے کسی کی دل آزاری نہ کریں۔ کیونکہ کسی کا دل دکھانا بھی گناہ ہے۔ اللہ تعالیٰ نے ہمیں اچھی بات کرنے کیلئے کہا ہے۔ بدکلامی سے لڑائی جھگڑا اور فسادات پیدا ہوتے ہیں۔ جب کہ چند بیٹھے اور اچھے بول دوسروں کا دل جیت لیتے ہیں۔ ہمارے پیارے نبی حضرت محمد ﷺ نے نرم اور میٹھی گفتگو کو خوبصورت سے تشبیہ دی ہے۔ حضور ﷺ نے فرمایا کہ قیامت کے دن تم میں سے مجھے محبوب تر اور میری مجلس کے قریب تر وہ شخص ہوگا جو سب سے زیادہ اچھے اخلاق والا ہوگا۔

سوالات:

- 1- آپ کی شخصیت اور کردار کا اندازہ کس چیز سے لگایا جاتا ہے؟
- ج: بات چیت اور گفتگو ہی سے آپ کی شخصیت اور کردار کا اندازہ لگایا جاسکتا ہے۔
- 2- ہمیں دوسروں سے کس طرح پیش آنا چاہیئے؟
- ج: ہمارا اخلاقی اور مذہبی فریضہ ہے کہ ہم دوسروں کے ساتھ ادب و احترام سے پیش آئیں، بات چیت اور گفتگو سے کسی کی دل آزاری نہ کریں کیونکہ کسی کا دل دکھانا بھی گناہ ہے۔
- 3- ہمارے پیارے نبی ﷺ نے گفتگو اور اخلاق کے بارے میں کیا ارشاد فرمایا؟
- ج: حضور ﷺ نے فرمایا کہ قیامت کے دن تم میں سے مجھے محبوب تر اور میری مجلس کے قریب تر وہ شخص ہوگا جو سب سے زیادہ اخلاق والا ہوگا۔
- 4- معاشرے میں زیادہ تر جھگڑے اور فسادات کیوں ہوتے ہیں؟
- ج: معاشرے میں زیادہ تر جھگڑے اور فسادات بدکلامی سے پیدا ہوتے ہیں۔

تفہیم و عبارت (2) "موسم بہار"

موسم بہار تمام موسموں کا سردار ہے۔ جب موسم بہار آتا ہے تو اپنے ساتھ خوشیوں اور مسرتوں کا پیغام لاتا ہے۔ فضا خوشیوں سے بھر جاتی ہے۔ باغوں میں پھول کھل اٹھتے ہیں۔ ہر طرف رنگ برنگے پھول دکھائی دیتے ہیں۔ ایسا معلوم ہوتا ہے کہ جنت زمین پر اتر آئی ہیں۔ ہر طرف خوبصورتی اور سبزہ ہی سبزہ دکھائی دیتا ہے۔ ایسا معلوم ہوتا ہے کہ وادیوں، پہاڑیوں اور میدانوں نے سبز رنگ اُڑھ لیا ہو۔ درختوں کی ٹنڈ منڈ ٹہنیاں ہری بھری ہو کر خوشی سے لہلہاتی ہیں تو ایسا لگتا ہے کہ وہ اپنے رب کی تعریف و تسبیح کر رہی ہیں۔ جب موسم بہار میں ٹھنڈی ٹھنڈی اور معطر ہوائیں چلتی ہیں تو انسان کے ساتھ ساتھ چرند اور پرند بھی خوشی سے جھوم اُٹھتے ہیں۔

سوالات:

- 1- موسم بہار کو موسموں کا سردار کیوں کہا جاتا ہے؟
- ج: موسم بہار کو موسموں کا سردار اس لیے کہا جاتا ہے کیونکہ جب موسم بہار آتا ہے تو اپنے ساتھ خوشیوں اور مسرتوں کا پیغام لاتا ہے۔
- 2- "جنت زمین پر اتر آتی ہے" اس جملے کا مطلب لکھیں۔
- ج: "جنت زمین پر اتر آتی ہے" سے مراد یہ ہے کہ ہر طرف رنگ برنگے پھول دکھائی دیتے ہیں۔
- 3- درختوں کی ٹہنیاں جب خوشی سے لہلہاتی ہے تو کیا محسوس ہوتا ہے؟
- ج: درختوں کی ٹہنیاں جب خوشی سے لہلہاتی ہے تو ایسا لگتا ہے کہ وہ اللہ کی تعریف کر رہی ہیں۔
- 4- موسم بہار کن کیلئے خوشی کا باعث ہے؟
- ج: موسم بہار انسانوں کے ساتھ ساتھ چرند اور پرند کے لیے بھی خوشی کا باعث ہے۔

آکسفورڈ پبلک ہائی سکول

لیول: سوم فرسٹ سمسٹر

معاشرتی علوم

سبق نمبر 1: علامہ اقبال

مندرجہ ذیل مختصر سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں:

- 1- علامہ محمد اقبال کے والد کا کیا نام تھا؟ ج: آپ کے والد کا نام شیخ نور محمد تھا۔
- 2- علامہ اقبال نے اپنی ابتدائی تعلیم کہاں سے حاصل کی؟ ج: آپ نے اپنی ابتدائی تعلیم دینی مدارس سے حاصل کی۔
- 3- علامہ محمد اقبال کو مصوٰر پاکستان کے علاوہ اور کیا کہتے ہیں؟ ج: علامہ محمد اقبال کو شاعر مشرق بھی کہا جاتا ہے۔
- 4- علامہ محمد اقبال نے کون کون سی زبان میں نظمیں لکھی؟ ج: علامہ محمد اقبال نے اردو اور فارسی زبان میں نظمیں لکھی۔
- 5- علامہ محمد اقبال کا مزار کہاں ہے؟ ج: علامہ محمد اقبال کا مزار لاہور میں بادشاہی مسجد کے قریب ہے۔

مندرجہ ذیل سوالات کے تفصیلی جوابات تحریر کریں:

- 1- علامہ محمد اقبال کی خدمات بیان کریں۔ ج: اپنی تعلیم مکمل کرنے کے بعد علامہ اقبال نے بطور استاد اپنی عملی زندگی کا آغاز کیا۔ ان کے علم و عرفان کی وجہ سے لوگ انہیں علامہ کہنے لگے اور انہیں "سر" کا خطاب دیا۔ انہوں نے شاعری کے ذریعے لوگوں میں آزادی کا جذبہ ابھارا۔ علامہ محمد اقبال نے پاکستان کا تصور پیش کیا اس لیے انہیں مصوٰر پاکستان کہا جاتا ہے۔

سبق نمبر 2: "بدلتی دنیا"

مندرجہ ذیل مختصر سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں:

- 1- زمانہ قدیم کس چیز کا زمانہ کہلاتا ہے؟ ج: زمانہ قدیم پتھر کا زمانہ کہلاتا ہے۔
- 2- قدیم دور کے لوگوں کی خوراک کیا تھی؟ ج: قدیم دور میں لوگ پودے اور پھل کھاتے تھے۔ اس کے علاوہ کچا گوشت بھی ان کی خوراک کا حصہ تھا۔
- 3- پرانے وقتوں میں لوگ کیسے سفر کرتے تھے؟ ج: پرانے وقتوں میں لوگ پیدل سفر کرتے تھے پھر پیسے کی ایجاد کے بعد تیل گاڑی میں سفر کیا جاتا تھا۔
- 4- آج کل کے دور میں لوگ پیغام رسانی کیسے کرتے ہیں؟ ج: آج کل کے دور میں لوگ موبائل فون اور انٹرنیٹ کے ذریعے پیغام رسانی کرتے ہیں۔
- 5- موجودہ دور میں لوگ سمندری سفر کیسے کرتے ہیں؟ ج: موجودہ دور میں لوگ سمندری سفر بحری جہاز کے ذریعے کرتے ہیں۔
- 6- پرانے زمانے کے لوگ مختلف اوزار کیسے بناتے تھے؟ ج: پرانے زمانے کے لوگ جانوروں کی ہڈیوں سے مختلف اوزار بناتے تھے۔

مندرجہ ذیل سوالات کے تفصیلی جوابات تحریر کریں:

- 1- زمانہ قدیم میں لوگوں کی طرز زندگی پر نوٹ تحریر کریں۔
- ج: پرانے زمانے میں لوگ پتھروں، درختوں کی شاخوں اور پتوں کی مدد سے گھر بنا کر رہتے تھے اور پودے اور پھل کھاتے تھے۔ اس کے علاوہ کچا گوشت بھی ان کی خوراک کا حصہ تھا۔ پرانے وقتوں میں لوگ جانوروں کی کھال سے بنا لباس پہنتے تھے اور پیدل سفر کرتے تھے۔ پہلے انسان پیغام پہنچانے کے لیے کبوتروں کا سہارا لیتا تھا۔
- 2- دورِ جدید میں انسان نے کیسے اپنی زندگی کو آرام دہ بنالیا ہے نوٹ تحریر کریں۔
- ج: آج کل لوگ ریت اور سیمنٹ سے بنے گھروں میں رہتے ہیں اور مختلف اقسام کے لوازمات ان کی خوراک کا حصہ ہیں۔ دورِ جدید میں لوگ خوب صورت اور دلکش لباس پہنتے ہیں اور جدید ترین ذرائع ابلاغ جیسے انٹرنیٹ اور ذرائع آمد و رفت جیسے ریل گاڑی اور ہوائی جہاز استعمال کرتے ہیں۔ جدید ترین ٹیکنالوجی کی مدد سے انسان ایجادات میں بہت آگے جا چکا ہے اور اپنی زندگی کو آرام دہ بنا چکا ہے۔

سبق نمبر 3: حفاظت

مندرجہ ذیل مختصر سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں:

- 1- قدرتی آفات سے بچنے کی دو احتیاطی تدابیر لکھیں۔
- ج: ☆ ہمت اور حوصلے سے آفت کا مقابلہ کریں۔
☆ گھروں سے باہر نہ نکلیں۔
- 2- غیر متوقع صورتحال کے بارے میں کسے آگاہ کرنا چاہیے؟
- ج: کسی بھی غیر متوقع صورتحال یعنی کسی ایمر جنسی کی صورت میں فوراً ریسکیو 1122 کو فوراً مدد کیلئے آگاہ کریں۔
- 3- بجلی سے چلنے والے آلات کو نئے ہیں؟
- ج: بجلی سے چلنے والے آلات (پنکھا، واشنگ مشین، اوون اور فریج وغیرہ) ہیں۔
- 4- مختلف آلات اور مشینوں کو چلانے کے لیے کس چیز کی ضرورت ہوتی ہے؟
- ج: مختلف آلات اور مشینوں کو چلانے کے لیے توانائی اور بجلی کی ضرورت ہوتی ہے۔
- 5- بجلی سے کونسی چیزیں چلتی ہیں؟
- ج: پنکھا، بلب اور پانی کی موٹر وغیرہ بجلی سے چلتی ہیں۔
- 6- بجلی سے چلنے والے آلات سے کس چیز کا خطرہ ہوتا ہے؟
- ج: بجلی سے چلنے والے آلات سے ہمیں کرنٹ لگنے کا خطرہ ہوتا ہے۔
- 7- برقی آلات چلاتے وقت کس چیز کو خشک رکھنا چاہئے؟
- ج: برقی آلات چلاتے وقت ہاتھ خشک رکھنا چاہئے۔
- 8- ساکٹ سے پلگ نکالتے وقت کیا کرنا چاہیے؟
- ج: ساکٹ سے پلگ نکالتے وقت سوئچ کو بند رکھنا چاہئے۔
- 9- آگ کے استعمال کے دوران کس چیز کا خطرہ ہوتا ہے؟
- ج: آگ کے استعمال کے دوران جلنے کا خطرہ ہوتا ہے۔
- 10- سڑک پر چلتے وقت کس چیز کا استعمال کرنا چاہئے؟
- ج: سڑک پر چلتے وقت فٹ پاتھ کا استعمال کرنا چاہئے۔

مندرجہ ذیل سوالات کے تفصیلی جوابات تحریر کریں:

- 1- بجلی کے نقصانات سے بچاؤ کے حفاظتی اقدامات لکھیں۔
- ج: بجلی کے نقصانات سے بچاؤ کے حفاظتی اقدامات مندرجہ ذیل ہیں:
- ☆ برقی آلات چلاتے وقت ہاتھ خشک رکھیں۔
 - ☆ برقی آلات کو پانی سے محفوظ رکھیں۔
 - ☆ سارکٹ میں کبھی کوئی دھاتی شے یا اپنی انگلی مت ڈالیں۔
 - ☆ تنگی تاروں کو ہاتھ مت لگائیں۔
 - ☆ سارکٹ سے پلگ نکالتے وقت سوچ بند رکھیں۔
 - ☆ کسی بھی خراب مشین کو استعمال نہ کریں۔
 - ☆ اگر کہیں سے بجلی کا شارٹ سرکٹ ہو تو ہرگز اس کے قریب نہ جائیں۔
 - ☆ ایک سارکٹ میں ایک سے زیادہ آلات نہ لگائیں۔

2- قدرتی آفات سے بچنے کی احتیاطی تدابیر لکھیں۔

- ج: قدرتی آفات سے بچنے کی احتیاطی تدابیر درج ذیل ہیں:
- ☆ ہمت اور حوصلے سے آفت کا مقابلہ کریں۔
 - ☆ گھروں سے باہر نہ نکلیں۔
 - ☆ مقامی اداروں کی جاری کردہ ہدایت پر عمل کریں۔
 - ☆ کسی محفوظ پناہ گاہ میں منتقل ہو جائیں۔
 - ☆ سوچ سمجھ کر صحیح فیصلہ کریں۔
 - ☆ شیشے کی کھڑکیوں اور دروازوں سے دور رہیں۔

وائیو سوالات

- 1- پاکستان کہاں واقع ہے؟
 - 2- پاکستان کا دارالحکومت کیا ہے؟
 - 3- پاکستان کا قومی پرچم کیسا ہے؟
 - 4- قائد اعظم کون تھے؟
 - 5- علامہ اقبال کون تھے؟
 - 6- پاکستان کب آزاد ہوا؟
 - 7- ہمارا قومی جانور کونسا ہے؟
 - 8- ہمارا قومی پھول کونسا ہے؟
 - 9- پاکستان میں کتنے صوبے ہیں؟
 - 10- ہمارا قومی ترانہ کس نے لکھا؟
 - 11- ماحول کیا ہوتا ہے؟
 - 12- ہمیں ماحول کو صاف کیوں رکھنا چاہیے؟
 - 13- ٹریفک سگنل کے رنگ کون سے ہوتے ہیں؟
 - 14- لال بتی کا کیا مطلب ہے؟
 - 15- سبز بتی کا کیا مطلب ہے؟
 - 16- ہمیں سڑک پار کرتے وقت کیا کرنا چاہیے؟
 - 17- نقشہ کیا ہوتا ہے؟
 - 18- ہمیں پانی کیوں بچانا چاہیے؟
 - 19- اچھا شہری کون ہوتا ہے؟
 - 20- ہمیں دوسروں کی مدد کیوں کرنی چاہیے؟
- ج: پاکستان ایشیا کے جنوبی حصے میں واقع ہے۔
- ج: اسلام آباد پاکستان کا دارالحکومت ہے۔
- ج: سبز اور سفید رنگ کا ہوتا ہے۔
- ج: محمد علی جناح پاکستان کے بانی تھے۔
- ج: وہ ایک عظیم شاعر تھے۔
- ج: 14 اگست 1947 کو آزاد ہوا۔
- ج: مارخور ہمارا قومی جانور ہے۔
- ج: جنسیلی ہمارا قومی پھول ہے۔
- ج: چار صوبے ہیں۔
- ج: حفیظ جالندھری نے لکھا۔
- ج: ہمارے ارد گرد کی چیزیں ماحول کہلاتی ہیں۔
- ج: تاکہ ہم صحت مند رہیں۔
- ج: لال، پیلا اور سبز۔
- ج: رُک جانا۔
- ج: چلنا۔
- ج: دائیں بائیں دیکھ کر پار کرنا چاہیے۔
- ج: کسی جگہ کی تصویر کو نقشہ کہتے ہیں۔
- ج: کیونکہ پانی زندگی کیلئے بہت ضروری ہے۔
- ج: جو قوانین پر عمل کرے۔
- ج: تاکہ معاشرے بہتر بنے۔

آکسفورڈ پبلک ہائی سکول

لیول: سوم فرسٹ سمسٹر

اسلامیات

سبق: "نبوت و رسالت"

مندرجہ ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں:

- 1- نبوت سے کیا مراد ہے؟
ج: نبوت اللہ کی طرف سے منتخب بندے کو وحی ملنے کا منصب ہے۔
- 2- رسالت سے کیا مراد ہے؟
ج: رسالت وہ منصب ہے جس میں نبی کو شریعت دے کر بھیجا جاتا ہے۔
- 3- نبی اور رسول میں کیا فرق ہے؟
ج: نبی وہ ہے جس پر اللہ کی وحی نازل ہو اور رسول وہ نبی ہے جسے نئی شریعت دے کر بھیجا جائے۔
- 4- اللہ تعالیٰ نے انبیاء کیوں بھیجے؟
ج: اللہ تعالیٰ نے انسانوں کی ہدایت کے لیے انبیاء بھیجے۔
- 5- انبیاء علیہ السلام کی بنیادی تعلیم کیا تھی؟
ج: انبیاء علیہ السلام نے توحید کی تعلیم دی۔
- 6- انبیاء علیہ السلام کی صفات کیا ہیں؟
ج: انبیاء سچے، امانت دار اور گناہوں سے پاک ہوتے ہیں۔
- 7- سب سے پہلے نبی کون تھے؟
ج: حضرت آدم علیہ السلام سب سے پہلے نبی تھے۔
- 8- سب سے آخری نبی کون ہیں؟
ج: حضرت محمد ﷺ سب سے آخری نبی ہیں۔
- 9- عقیدہ ختم نبوت سے کیا مراد ہے؟
ج: عقیدہ ختم نبوت سے مراد یہ ہے کہ نبی کریم ﷺ کے بعد کوئی نبی نہیں آئے گا۔
- 10- انبیاء کی اطاعت کیوں ضروری ہے؟
ج: کیونکہ انبیاء اللہ کا پیغام پہنچاتے ہیں۔

مندرجہ ذیل سوالات کے تفصیلی جوابات تحریر کریں:

- 1- نبوت و رسالت کی اہمیت بیان کریں۔
ج: نبوت و رسالت اللہ اور انسان کے درمیان رابطے کا ذریعہ ہیں۔ ان کے ذریعے انسان کو صحیح راستہ اور ہدایت ملتی ہے اور انسان اللہ تعالیٰ کے احکامات پر عمل کرنا سیکھتا ہے۔ ان کے ذریعے لوگ سچائی، نیکی اور عبادت کے صحیح طریقے سیکھتے ہیں۔
- 2- نبی کریم ﷺ کو خاتم النبیین کیوں کہا جاتا ہے؟
ج: نبی کریم ﷺ کو خاتم النبیین اس لیے کہا جاتا ہے کیونکہ آپ ﷺ اللہ کے آخری نبی ہیں اور آپ ﷺ کے بعد کوئی نبی نہیں آئے گا۔ آپ ﷺ کی بعثت کے ذریعے تمام انسانیت کے لیے دین مکمل کر دیا گیا ہے اور قیامت تک کوئی نیا نبی نہیں آئے گا۔

مندرجہ ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں:

- 1- وضو کسے کہتے ہیں؟ ج: وضو نماز کے لیے جسم کے مخصوص اعضاء کو پاک کرنے کے عمل کو وضو کہتے ہیں۔
- 2- وضو کا آغاز کس چیز سے ہوتا ہے؟ ج: وضو کا آغاز نیت اور بسم اللہ سے ہوتا ہے۔
- 3- وضو میں سب سے پہلے کون سا عضو دھویا جاتا ہے؟ ج: وضو میں سب سے پہلے ہاتھ دھوئے جاتے ہیں۔
- 4- چہرہ کتنی بار دھونا فرض ہے؟ ج: چہرہ ایک بار دھونا فرض ہے۔
- 5- وضو میں بازو کہاں تک دھوئے جاتے ہیں؟ ج: بازو کہنیوں سمیت دھوئے جاتے ہیں۔
- 6- مسح کس عضو کا کیا جاتا ہے؟ ج: سر کا مسح کیا جاتا ہے۔
- 7- وضو میں پاؤں کہاں تک دھوئے جاتے ہیں؟ ج: پاؤں ٹخنوں سمیت دھوئے جاتے ہیں۔
- 8- وضو کے کتنے فرض ہیں؟ ج: وضو کے چار فرض ہیں۔
- 9- وضو کس عبادت کیلئے شرط ہے؟ ج: وضو نماز کے لیے شرط ہے۔
- 10- وضو کے بغیر کون سی عبادت درست نہیں؟ ج: وضو کے بغیر نماز درست نہیں۔

مندرجہ ذیل سوالات کے تفصیلی جوابات تحریر کریں:

- 1- وضو کے فرض بیان کریں۔ ج: وضو کے چار فرض ہیں: (1) چہرہ دھونا (2) بازو کہنیوں سمیت دھونا (3) سر کا مسح کرنا (4) پاؤں ٹخنوں سمیت دھونا
- 2- وضو کی اہمیت بیان کریں۔ ج: وضو کی اہمیت بہت زیادہ ہے اور اسے اسلام میں صرف جسمانی پاکیزگی کے لیے نہیں بلکہ روحانی تیاری کے لیے بھی فرض کیا گیا ہے۔ وضو کرنے سے انسان کی جسمانی صفائی ہوتی ہے۔ کیونکہ ہاتھ، منہ، ناک، چہرہ اور پیروں کو دھویا جاتا ہے۔ جس سے جراثیم اور میل کچیل دور ہوتے ہیں۔

مندرجہ ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں:

- 1- سچ کیا ہے؟ ج: سچ وہ بات ہے جو حقیقت پر مبنی ہو۔
- 2- سچ بولنا کیسا عمل ہے؟ ج: سچ بولنا ایک نیک اور پسندیدہ عمل ہے۔
- 3- سچ بولنے کی تعلیم ہمیں کس نے دی؟ ج: سچ بولنے کی تعلیم ہمیں اللہ اور رسول ﷺ نے دی۔
- 4- جھوٹ بولنا کیسا گناہ ہے؟ ج: جھوٹ بولنا ایک بڑا گناہ ہے۔
- 5- سچ بولنے والے کو کیا ملتا ہے؟ ج: سچ بولنے والے کو اللہ تعالیٰ کی رضا ملتی ہے۔
- 6- سچ انسان کی کس چیز کو مضبوط کرتا ہے؟ ج: سچ انسان کے کردار کو مضبوط کرتا ہے۔
- 7- سچ بولنے سے لوگوں میں کیا پیدا ہوتا ہے؟ ج: سچ بولنے سے لوگوں میں اعتماد پیدا ہوتا ہے۔
- 8- نبی کریم ﷺ کو کس صفت سے پہچانا جاتا تھا؟ ج: نبی کریم ﷺ کو صادق و امین کے لقب سے پہچانا جاتا تھا۔
- 9- سچ بولنے والا معاشرے میں کیسا سمجھا جاتا ہے؟ ج: سچ بولنے والا معاشرے میں قابل احترام سمجھا جاتا ہے۔
- 10- سچ بولنا کن لوگوں کی صفت ہے؟ ج: سچ بولنا نیک اور اچھے لوگوں کی صفت ہے۔

مندرجہ ذیل سوالات کے تفصیلی جوابات تحریر کریں:

- 1- سچ بولنے کی اہمیت بیان کریں۔ ج: سچ بولنا انسان کے کردار کی مضبوطی کی علامت ہے۔ یہ دوسروں کا اعتماد جیتنے میں مدد دیتا ہے۔ سچ بولنے والے کو اللہ کی رضا حاصل ہوتی ہے۔ جھوٹ سے تعلقات خراب اور دل میں بے اعتمادی پیدا ہوتی ہے۔ سچ بولنا سماج میں امن اور بھائی چارہ قائم کرتا ہے۔
- 2- جھوٹ بولنے کے نقصانات بیان کریں۔ ج: 1- جھوٹ بولنے سے لوگوں کا اعتماد ختم ہو جاتا ہے۔ 2- تعلقات میں غلط فہمیاں اور اختلافات پیدا ہوتے ہیں۔ 3- جھوٹ بولنے والا خود بے اعتمادی اور شرمندگی محسوس کرتا ہے۔ 4- اسلام میں جھوٹ بولنے کو گناہ اور اللہ کے عذاب کا سبب بتایا گیا ہے۔ 5- سماج میں جھوٹ امن اور بھائی چارے کو نقصان پہنچاتا ہے۔