

English (Literature)

Unit No 2: "The Dark Riders"

Terms to Know:

1. **Cloak:** A long, loose outer garment.
2. **Hood:** A head covering attached to a cloak.
3. **Colony:** A residential neighborhood.
4. **Veil:** A thin fabric covering the face.
5. **Pump:** A tool to put air in tires.

Words/Meanings:

Words	Meanings	Words	Meanings
Opposite	مخالف	Mend	مرمت کرنا
Grey	سرمئی	Protect	حفاظت
Snow-covered	برف سے ڈھکی ہوئی	Mist	دھند
Valley	وادی	Journey	سفر
Strange	عجیب	Astonish	حیران
Appear	ظاہر	Whisper	سرگوشی

Words/Synonyms:

Shimmer (Shiny), **Glint** (Sparkle), **Peculiar** (Strange), **Veil** (Thin head-scarf), **Beige** (Pale brown)

Words/Sentences:

- Notice:** Sam noticed the strange old lady.
Treated: Naz treated his younger brother as a friend.
Climbed: Sam climbed onto the back of the dragon.
Cloak: The dark rider was in a black cloak.
Followed: Sam followed her gaze.

Question/Answers:

1. Where was Sam at the beginning of the story?

Ans: He was in the park, opposite to their house.

2. What were Naz and his brother doing?

Ans: They were cycling.

3. Who was watching Naz and Sam?

Ans: An old lady was watching them.

4. Who came over mountain?

Ans: A golden dragon with eight eyes came over the mountains.

5. What did Naz do?

Ans: He climbed on the back of the dragon.

6. How did the old lady help him?

Ans: She gave him her magic veil.

7. What did Sam do?

Ans: He flew over the mountain on his bike and came to a village.

8. Where did Sam find Naz?

Ans: He found Naz in an enormous dark cave.

Unit No 2: "The Dark Riders"

Character Sketch: Sam

Sam and Naz are brothers and playing in nearby park. Sam is a bit curious to know and learn about different things. When they were playing in the park, Sam saw a grey-shaped dragon with fiery trail appeared behind the mountain. Naz was take up by the dragon who's rider was in black cloak. Sam followed dragon to save his brother from the dark rider.

Picture Description Page No (12)

The picture shows that Naz and Sam both are playing in the park in front of their house. When Naz was mending Sam's bicycle, Sam was looking around and noticed an old lady with a shimmering veil. She was also watching them over the gate of their neighbour's house suddenly a grey shape with a fiery trail was appeared through the mist of show-covered peaks.

Unit No 6: "Mowgli's Brothers"

Terms to Know:

- Bold:** Someone who is very brave.
- Cub:** A baby wild animal.
- Pack:** A group of people.
- Haunches:** The back leg of animals.
- Savagely:** In a cruel way.

Words/Meanings:

Words	Meanings	Words	Meanings
Cave	غار	Evening	شام
Yawned	جمائی لینا	Scratched	کھرچنا / پنچہ مارنا
Mumbling	بڑبڑانا	Snapped	جلدی سے اٹھالینا
Snarly	چڑچڑانا	Squealing	چینٹنا / چلانا

Words/Synonyms:

Cub (Wolf baby), **Pack** (Group of wolves), **Quarry** (Prey), **Savagely** (Fiercely), **Scrub** (Rub), **Muttering** (Speak in low tone/voice), **Afraid** (Scared)

Words/Sentences:

Cave: The wolves were living in the cave.

Campfire: He jumped near the campfire.

Thunder: The tiger's roar filled the cave with thunder.

Muttering: Shere Khan was muttering.

Narrow: The mouth of cave was too narrow.

☛ **Question/Answers:**

1. What time of the day was it?

Ans: It was evening.

2. What was the weather like?

Ans: It was very warm.

3. Where were the wolves?

Ans: The wolves were in the mouth of cave.

4. Who came to the cave first?

Ans: First, a baby came to the cave.

5. How did mother wolf feel about the baby?

Ans: She felt gentle and friendly.

6. Who came to the cave second?

Ans: Shere Khan and tiger came to the cave second.

Character Sketch: Shere Khan

Shere Khan is a character of a tiger who was very hungry and fierce. He was searching for something to eat. But soon he found a family from a nearby village. He attacked on them, parents run off while a small baby reached to wolves cave. Shere Khan got fierce and demanded his prey to eat. But wolves did not return his prey and started taking care of him.

☛ **Picture Description** (Ref to book page No 46)

The picture shows that Shere Khan reached to the cave and block out cave's mouth, and his great square head and shoulders were thrust into the entrance. He was asking about his prey to wolves in dark cave. Mothers wolf and father wolf both have denied about the baby. they all looked afraid from Shere Khan, but showed courage to save baby from him.

Unit No 8: The Golden Touch

☛ **Words/Sentences:**

- Myths:** An ancient story made to explain the world.
- Satyr:** A mythical Greek creature half man half horse.
- Science:** The study that gives factual answers about nature.

☛ **Words/Meanings:**

Words	Meanings	Words	Meanings
Creatures	مخلوقات	Greek	يونان
Egypt	مصر	Musicians	موسيقيار
Permission	اجازت	Confused	الجمحن
Wait	انتظار	Travelled	سفر

☛ **Words/Synonyms:**

Relief (Comfort), **Creep** (Crawl), **Amazed** (Surprised), **Ancient** (Very old), **Fault** (Mistake), **Certainly** (Surely), **Delicious** (Tasty), **Magnificent** (Splendid, Impressive)

☛ **Words/Sentences:**

Fault: King Midas had one fault.

Turned: The rose turned into gold.

Tricks: He enjoyed the musician's tricks.

Guards: King's guards were searching him.

Permission: Old satyr entered into the garden without permission.

☛ **Question/Answers:**

1. Who had one fault?

Ans: King Midas had one fault.

2. Who looked after Silenus like a father?

Ans: King Midas looked after Silenus like a father.

3. Who disappeared in the air?

Ans: Dionysus disappeared like smoke into the air.

4. Who loved music?

Ans: Dionysus loved music and fun.

5. Which things king's servants brought?

Ans: The king's servants brought delicious meal of bread, meat and honey cake.

☛ **Character Sketch: King Midas**

King Midas was a kind and Honest King in ancient greece. He was a middle-aged man having black beard. He was also very humble and respectful to others. But he had only one fault that he loved gold more than anything else. After meeting with Dionysus, he expressed his one wish that everything he touches, would turn to gold. His wish was granted. But soon he realized his mistake and realized that Gold never brings happiness.

☛ **Picture Description** (Reference to the Book Page No 64)

The picture shows that Dionysus led a precession through the country side near Midas's mansion.

Dionysus loved music and fun so when he traveled, he listened to his musician's trumpet. He enjoyed musicians tricks too. Also in the possession there was a beloved old teacher named Silenus who got lost and strayed in king midas garden.

Oxford Public High School

1st Semester **Level: 4**

English (Language)

☛ **Letter to younger brother to take interest in studies:**

Examination Hall,

City A.B.C

March 20, 2024

My Dear brother!

Assalam-o-Alaikum! I received father's letter yesterday. It was shocking for me to know about poor progress report. You could not fully pass in the home test. I think it is because of your lack of interest in your studies. You have been wasting your time in bad company. I advise you to avoid bad company and to take interest in your studies. Say prayers regularly

Your's sincerely,

X.Y.Z

☛ **Application for school leaving certificate**

The Principal,

Oxford Public High School,

Rawalpindi.

Sir,

Most respectfully, I beg to state that my father has been transferred to Lahore. He want to take us all there kindly issue my school leaving certificate. I shall be very thankful to you for this kindness.

Your's obediently,

X.Y.Z.

Class 4th

April 09, 2024

☛ **Story A Farmer and his Sons**

An old rich man had three sons. They always quarreled with one another. The old man was very sad about it. One day the fell ill. He was about to die. He wanted to teach them a lesson. He gave them a bundle of sticks. He asked them to break it. Every one of them tried but failed. The old man untied the bundle. He asked them to break the sticks one by one. They broke the sticks easily. At this the old man said, "Union is strength". These words had a good effect upon them. They began to live in peace.

Moral: Union is strength.

☛ **Essay Morning Walk**

I am very fond of morning walk. It is very useful for health. I get up early in the morning. I say fajar prayers. Then I go to the garden for a walk. In the garden I see a large number of men and women. They look very happy. They laugh and chat. There is a sweet smell of beautiful flowers. I see the butterflies of different colours. Birds fly about and chirp. A cool breeze refresh me. I take exercise. I walk on the grassy plot. Then I return home.

☛ **Comprehension Paragraph**

One day the girl found a coin. It rolled away before her brown when she was sweeping the yard, and fell with a little clatter against the wall. She ran and picked it up. Someone had dropped it while crossing the yard and perhaps had not even troubled to look for it. It was worth little. But it seemed a whole fortune to her, who never had anything of her own before. She rubbed it cleaned on the sleeve of her blue cotton jacket and put into her pocket.

i. What did the girl found?

Ans: The girl found a coin.

ii. When did she find it?

Ans: She found it when she was sweeping the yard.

iii. How had the coin been there?

Ans: Someone had dropped the coin there.

iv. What was the worth of coin?

Ans: The coin was worth little.

v. Why was it a whole fortune for her?

Ans: It was a whole fortune for her because she had never anything of her own before.

vi. How did she clean it?

Ans: She cleaned it by rubbing it on the sleeve of her jacket.

vii. What did she do after cleaning it?

Ans: She put It into her picket after cleaning it.

☛ **Comprehension Paragraph**

There lived a monkey in forest. One day he was going about in search of food as he was very hungry. At last he entered the house of a farmer. There was nobody in the house. The monkey found a hard vessel with a narrow opening. He put his hand into it. It had grains in it. He took a handful of the grains and tried to pull his hand out but he could not with his closed fist. After some time, the owner of the house came up. His dog was also with him. The dog fell up one the monkey and tore him into pieces. Thus the monkey met his fate due to his greed.

i. Where did the monkey live?

Ans: The monkey lived in a forest.

ii. Why did he enter the house of a farmer?

Ans: He entered the house of a farmer in search of food.

iii. What did he find there?

Ans: He found a hard vessel with a narrow opening there.

iv. What was in the vessel?

Ans: There were grains in the vessel.

☛ Translation into English.

میں چہارم جماعت میں پڑھتا ہوں۔ میرا سکول گھر کے قریب ہے۔ میں صبح سویرے اٹھتا ہوں۔ ہاتھ منہ دھوتا ہوں اور نماز پڑھتا ہوں۔ میں ہر روز قرآن پاک کی تلاوت کرتا ہوں۔ میری امی میرے لیے ناشتہ تیار کرتی ہیں۔ میں ساڑھے سات بجے ناشتہ کرتا ہوں۔ میں آٹھ بجے سکول جاتا ہوں۔ میرا سکول دو بجے بند ہوتا ہے۔
I read in class 4th my school is near my house. I get up early in the morning. I wash my hands and face and offer the prayer. I recite the Holy Quran daily. My mother prepares breakfast for me. I take breakfast at 7:30. I go to school at 8 o'clock. My school closes at 2 o'clock

☛ Translation Passage

میرا نام اسلم ہے۔ میں جماعت چہارم کا طالب علم ہوں۔ میرے ابا جان ڈاکٹر ہیں۔ ہم گاؤں میں رہتے ہیں۔ گاؤں میں سرسبز کھیت ہیں۔ ہم تین بھائی ہیں۔ میرا بڑا بھائی بھی ڈاکٹر ہے۔ مجھے پڑھنے کا بہت شوق ہے۔ میں انگریزی میں کمزور ہوں۔ میرے والد صاحب پڑھائی میں میری مدد کرتے ہیں۔
My name is Aslam. I am a student of 4th class. My father is a doctor. We live in a village. There are green fields in the village. We are three brothers. My elder brother is also a doctor. I am very fond of reading. I am weak in English. My father helps me in my studies.

☛ Letter to younger brother to take interest in studies

Examination Hall,

City A.B.C

March 20, 2024

My Dear Brother!

Assalam-o-Alaikum!

I received father's yesterday. It was shocking for me to know about your poor progress report. You could not fully pass in the home test. I think it is because of your lack of interest in your studies. You have been wasting your time in bad company. I advise you to avoid bad company and to take interest in your studies. Say prayers regularly.

Your's sincerely,

X.Y.Z.

☛ Application for Re-admission:

The Principal,

Oxford Public High School,

Rawalpindi.

Sir,

With due respect I beg to say that my name has been struck off for long absence from school. I have been suffering from fever for seven days. As my father was not at home. so, I could not send my application for leave. I request you to allow me re-admission in the school. I shall be very thankful to you for this favour yours obediently,

X.Y.Z

Grade: Four

☛ Story "The Hare and the Tortoise"

One day a hare met a tortoise. The hare laughed at the slow tortoise. The tortoise said, "Race with me. I will beat you". The hare felt sure he would win. The tortoise agreed to run the race. A day was fixed for the race. On the fixed day they started together. The hare ran off very swiftly. The tortoise went at a slow steady pace. The hare was only a few yards from the winning post. He lay down under a hardy tree. He fell fast asleep. Suddenly he awoke. He remembered the race. He ran very fast. He saw the tortoise passing the winning post. **Moral:** Slow and steady wins the race

☛ Essay "A visit to village"

It was my first visit to a village which is not far away from Jehlum. Only one bus goes there in the morning and returns in the evening. The atmosphere of my village is free from pollution. Its land is irrigated with the canal water. Our village produces wheat, rice, maize and sugarcane. There is a bank in my village. Most of the people are farmers. They work from dawn to dusk in their fields. They are healthy people. They eat simple food. The villagers have green trees in and around their houses. The trees provide shady sitting places in the summer afternoons. Mostly people living in far off villages are not educated. On the whole, the villagers are simple people. They live like a family. They share each other's joys and sorrows. Our villagers have retained their old traditions and customs.

Singular/Plural

Singular	Plural	Singular	Plural
Feather	feathers	Pebble	Pebbles
Ladder	Ladders	Candle	Candles
Curtain	Curtains	Pillow	Pillows
Blanket	Blankets	Basket	Baskets
Bottle	Bottles	Hammer	Hammers
needle	Needles	Thread	Threads
Window	Windows	Ticket	Tickets
Pocket	Pockets	Jacket	Jackets
Bridge	Bridges	Castle	Castles
Map	Maps	Island	Islands

Words/Opposite

Words	Opposite	Words	Opposite
Brave	Cowardly	Ancient	Modern
Accept	Reject	Increase	Decrease
Victory	Defeat	Generous	Selfish
Honest	Dishonest	Calm	Furious
Expand	Contract	Arrive	Depart
Include	Exclude	Success	Failure
Create	Destroy	Bright	Dull
Flexible	Rigid	Noisy	Quiet
Polite	Rude	Protect	Harm
Begin	End	Visible	Invisible

Masculine/Feminine

Masculine	Feminine	Masculine	Feminine
Stallion	Mare	Drake	Duck
Gander	Goose	Colt	Filly
Buck	Doe	Bull	Cow
Wizard	Witch	Sorcerer	Sorceress
Tiger	Tigress	Lion	Lioness
Peacock	Peahen	Monk	Nun
Duke	Duchess	Emperor	Empress
Hero	Heroine	Landlord	Landlady
Shepherd	Shepherdess	Host	Hostess
Actor	Actress	Prince	Princess

FORMS OF VERB

Present	Past	Past Participial
Refuse	Refuse	Refused
Reject	Rejected	Rejected
Remember	Remembered	Remembered
Remind	Reminded	Reminded
Represent	Represented	Represented
Satisfy	Satisfied	Satisfied
Shiver	Shivered	Shivered
Shout	Shouted	Shouted
Talk	Talked	Talked
Test	Tested	Tested



Present Continuous tense:

Definition:

The verb of present continuous tense show that an action is in progress at the time of speaking.

- i. Declarative sentences
- ii. Negative sentences
- iii. Interrogative sentences

1. Declarative sentences:

These sentences are simple sentences that we do correctly.

Sequences:

Subject+helping verb+1st Form (ing)+object.

For example:

- i. Wasif is running on the road.
- ii. We are playing cricket.

2. Negative sentences:

Sequence:

Subject+helping verb+not+1st (ing)+object.

- i. Wasif is not running on road.
- ii. We are not playing cricket.

3. Interrogative sentences:

Sequence:

Helping verb+subject+1st form (ing)+object+question mark.

- i. Is Wasif running on road.
- ii. Are we playing cricket.

Computer

Unit No 2: "Input and Output Devices"

Terms to Know:

1. Joystick:

A pointing device mainly used to play games.

2. Printer:

An output device that provides information on paper.

3. Touch screen:

A screen that is sensitive to human touch.

4. Microphone:

A device used to input voice into the computer.

5. Scanner:

A device used to input graphic information into the computer.

☛ **Short Question/Answers.**

1. What do you mean by peripheral devices? Give examples.

Ans: Devices connected to a computer from outside are called peripheral devices.

Examples: (Mouse, Keyboard, Printer, Scanner)

2. What is an input device? Name any two input devices?

Ans: An input device is used to enter data into a computer.

Examples: (Keyboard, Mouse)

3. What is microphone used for?

Ans: A microphone is used to record voice and other sounds into the computer.

4. Write about the two different types of monitors?

Ans: **CRT Monitor:** Large, heavy, old-style monitor.

LCD/LED: Slim, light and modern monitor with better display.

5. What are the different types of printers?

Ans: Inkjet printer, laser printer and dot matrix printer.

6. What are plotters used for?

Ans: Plotters are used to print large drawings like maps, buildings plans and engineering designs.

☛ **Long Question/Answers.**

1. What are input and output devices? Give two examples of each.

Ans: Input devices are tools that we use to give information or commands to a computer.

For example: We type on a keyboard or click with a mouse to tell the computer what to do. Output devices are tools that show the results from a computer.

For example: A mouse shows pictures or text, and a printer prints papers. Without input and output devices. We cannot communicate with a computer.

2. Describes one important invention in input or output devices and its use.

Ans: **Trackball:**

The trackball was invented 1941 by Thomas Carson and Freed long staff. It is used to control the pointer on the screen, like a mouse.

Scanner:

It is made by Russell A Frischens and his team. It changes pictures or documents into a computer form for saving and sharing.

Unit No 3: "Memory"

Terms to Know:

1. Primary memory:

Main memory where data is stored for a short period of time.

2. Secondary memory:

External memory where data is stored permanently

3. Hard disk:

A secondary storage device which is made up of many flat plates and permanently fixed inside the system unit.

4. Pen drive:

A small secondary storage device that has more storage capacity than a CD or a DVD and also operates faster.

5. Disk drive:

A piece of hardware in the computer for reading form or writing data on a disk.

☛ **Short Question/Answers.**

1. Define memory what are the two types of memory?

Ans: **Memory:**

It is the storage capacity of a computer used to store data and information.

Two type:

Primary memory, secondary memory.

2. Write about the three types of ROM?

Ans: **PROM:**

It can be programmed only once and cannot be erased.

EPROM:

Stored data can be erased by exposure to strong ultraviolet rays.

EEPROM:

Stored data can be erased using an electric current.

3. Why do we need to save our work on secondary storage device?

Ans: We need them to store data and instruction permanently because primary memory (RAM) is temporary.

4. What is the difference between CD-R and CD-RW?

Ans: **CD-R:**

Data can be written only once.

CD-RW:

Data can be written more than once.

5. Define a disk drive. What are the different types of Disk drives ?

Ans: **Definition:**

A piece of hardware used for reading from or writing data on a disk.

Types:

Hard disk drive, CD drive, and DVD drive.

6. What is the basic unit for measuring computer memory?

Ans: The basic unit is byte.

7. Why is RAM called volatile memory?

Ans: Because it is power dependent if power fails, all stored data is lost.

8. What is a pen drive also known as?

Ans: It is also as a memory stick.

9. How much more data can a DVD store compared to a CD?

Ans: A DVD can store 13 times more data than a CD.

10. Which memory is known as non-volatile memory?

Ans: ROM is known as non-volatile memory because it does not lose data when power is switched off.

☛ **Long Question/Answers.**

1. Explain the difference between primary memory and secondary memory.

Ans: **Primary memory:**

Is fixed inside the system unit and is used for immediate tasks, it includes RAM and ROM.

Secondary memory:

Consist of tools like hard disks and pen drives used to store information permanently for later use.

2. Describe the characteristics of a hard disk.

Ans: A hard disk is a permanent storage device fixed inside the system unit. It is made of flat circular plates called platters, work very fast and can hold a huge amount of information.

Practical No 1: "Inter Data or MS Excel"

1. Open MS Excel.
2. Choose blank worksheet to create a new sheet.
3. Click on cell A1 and type "student name".
4. Click on cell B1 and type "total marks".
5. Click on cell C1 and type "obtained marks".
6. Click on cell A2, type the first student's name (e.g "John").
7. Click on cell B2, enter the total marks (e.g, 500).
8. Click on cell C2, enter the obtained marks (e.g, 450).
9. Repeat this process for all 10 students.
10. Click file → Save As.

>> ——— <<•• ✱ ••>> ——— <<

Practical No 2: "Apply some function to MS Excel"

1. Open MS Excel.
2. Select blank worksheet to create a new sheet.
3. Inter students marks in column A (A1 to A10) and you want to apply functions.
4. Enter some sample numbers in column A.
5. Click on a blank cell (e.g, B1). Type = Sum (A1:A10) and press enter this will add all values from A1 to A10.
6. Click on another blank cell (e.g B2) type = Average (A1:A10) and press enter this will calculate the average of the numbers.

Viva Question Level: Four

Computer

- | | | |
|-----|---|-----------------------|
| 1. | Any device used to enter data? | Ans: Input. |
| 2. | Pointing device primarily for gaming? | Ans: Joysticks. |
| 3. | Screen sensitive to human touch? | Ans: Touch screen. |
| 4. | Device used for voice input? | Ans: Microphone. |
| 5. | Scanner for reading product labels? | Ans: Barcode-Scanner. |
| 6. | Noisy printer used for salary slips? | Ans: Dot-Matrix. |
| 7. | Device used to print building plans? | Ans: Plotter. |
| 8. | Another name for a monitor? | Ans: VDU. |
| 9. | Component controlled by joystick in planes? | Ans: Flight. |
| 10. | Thin and light modern monitor? | Ans: LCD. |
| 11. | Storage capacity of a computer? | Ans: Memory. |
| 12. | Memory lost when power is off? | Ans: Volatile. |
| 13. | Rom erased by electric current? | Ans: EEPROM. |
| 14. | Another name for secondary memory? | Ans: Auxiliary. |
| 15. | One CD is equal to 100 of these? | Ans: Floppies. |
| 16. | One kilobyte equals 1024? | Ans: Byte. |
| 17. | Which Rom cannot be erased at all? | Ans: PROM. |
| 18. | Inventor of the first scanner? | Ans: Kirsch. |
| 19. | What is the smallest unit of data? | Ans: Bit. |
| 20. | Which device is used for speech recognition? | Ans: Microphone. |

Oxford Public High School

1st Semester Level: 4

Science

Unit No 1: "Characteristics and Life Processes of Organisms"

Terms to know:

- Vertebrates:** Animal that have a Backbone (like human).
- Invertebrates:** Animals that do not have backbone like insects.
- Aquatics:** Plants or Animals that live in water.
- Hibernation:** A very long winter sleep of animal.
- Chlorophyll:** The green stuff in plants that help them make food.
- Arboreal:** Animals that live in trees.
- Aerial:** Animals that spend their time in the air.

Words/Meanings:

Words	Meanings	Words	Meanings
Sensitivity	حساسیت	Reproduce	دوبارہ پیدا کرنا
Gills	گلف	Substance	مادہ
Sharp	تیز	Branches	جڑیں
Environment	ماحول	Vertebrates	ریڑھ کی ہڈی والے جانور

Give short answers to the following:

1. List three similarities between plants and animals.

Ans:

Plants	Animals
i. Have stems, roots, leaves flower etc	i. Have body parts
ii. Cannot move on their own from one place to another	ii. Can move from one place to another on their own
iii. Have seeds	iii. Have babies

2. Do plants respire?

Ans: Yes plants respire.

3. What is the name of the process of which plants make their own food?

Ans: Photosynthesis is the process by which plants make their own food.

4. What do they need for the process of photosynthesis?

Ans: They need sunlight, water and carbon dioxide for this process.

5. What is meant by classification?

Ans: Classification means grouping of living things whether they are plants or animals, or by their shape and behaviour, or by what they eat.

6. Why do scientists classify things?

Ans: Because this makes the study of living things much easier.

7. Where do animals get their energy from?

Ans: Animals get their energy by eating different plants and other animals.

8. How can we protect the diversity of life on earth?

Ans: We protect the diversity of life by the following ways:

- Planting trees. Stop cutting down trees and stop destroying wild species.
- Stop hunting animals for fun.

9. Differentiate between flowering and non-flowering plants.

Ans:

Flowering plants	Non-flowering plants
i. Produce flower	i. Do not produce flowers
ii. Produce fruits	ii. Do not produce fruits
iii. Broad leaves	iii. Spiky or narrow leaves
Example: Mango, Tomato, Rose	Example: Conifers, Ferns, Mosses

10. Write down three similarities between vertebrates and invertebrates.

Similarities between vertebrates and invertebrates are as follows:

- i. They are animals and part of animals kingdom
- ii. They lived in range of different habitats
- iii. They are found all over the world in different environments

☛ **Give Long answers to the following:**

1. List the differences between vertebrates and invertebrates.

Ans:

Vertebrates	Invertebrates
i. They have backbone	i. They do not have backbone
ii. They are small part of Animal kingdom	ii. Most of the animals in the animals kingdom are invertebrates
iii. Skeleton is made of bones	iii. Their body do not contain bones
iv. They have a brain. The brain is covered by a skull	iv. They have no brain
v. They are usually large in size and usually able to move fast	v. They are usually small in size. They usually move more slowly and less easily than vertebrates
Example: Humans, Snakes, Fish, Birds, Cows, Cat etc	Example: Snails, Beetles, Sponges, Mussels, Bees etc

2. Write detailed note on Animal cell.

Ans: Cell is the basic unit of life.

Explanation: All living things are made up of cells. Animals cell is composed of different part.

i. Cell Membrane:

Outer layer that control entry and exit.

ii. Cytoplasm:

Jelly like substance inside the cell.

iii. Vacuole:

Store food, water and waste.

iv. Nucleus:

Controls all cells activities.

Unit No 2: "Ecosystems"

☛ Terms to know:

1. **Environment:** Everything around us.
2. **Biotics:** The living things in nature.
3. **Soil:** The dirt where plants grow.
4. **Surrounding:** The area around an object.
5. **Herbivores:** Animals that eat plants.

☛ Words/Meanings:

Words	Meanings	Words	Meanings
Environment	ماحول	Abiotic	بے جان
Biotic	جاندار	Balanced	متوازن
Herbivores	نباتات خور	Predator	شکار کرنے والے جانور
Temperature	درجہ حرارت	Soil	مٹی
Surrounding	ارد گرد	Nutrients	غذائی اجزاء

☛ Write short answers.

i. Define environment?

Ans: All the living and non-living things around us are called our environment.

ii. Write the names of three biotic components of an ecosystem?

Ans: Biotic components: (Producer, Consumer, Decomposer)

iii. Write the names of three abiotic components of an ecosystem?

Ans: Abiotic components: (Air, Light, Water, Soil)

iv. Write two human activities which are affecting the ecosystem.

Ans: Human beings did irreversible damage to the ecosystem of land and ocean animals.
The cutting of forests destroyed the habitats of wildlife.

v. What do herbivores eat? Where do they find their food.

Ans: Herbivores eat plants. They find their food in forests.

vi. Why do living things compete with each other?

Ans: Living things compete with each other for their food, water & Shelter.

☛ Write long answers.

i. What is the relationship between biodiversity and competition among living things in a balanced ecosystem?

Ans: **Balanced Ecosystem:**

The sun is the main source of energy in an ecosystem. The plants make food with the help of sunlight, carbon dioxide and water. They also produce oxygen in this process. This oxygen is used by animals for respiration. During respiration, animals produce carbon dioxide which is used by plants to make food. Such self-sustaining and durable ecosystem is called a balanced ecosystem.

ii. What are the same ways in which we can pressure ecosystem?

- Ans:
- Plant more trees.
 - Don't pollute natural environment
 - Avoid using plastic.
 - Take care of animals.
 - Protect wild life.
 - Reduce, reuse and recycle.

Label the diagram (Page No 34)

Practicals

Practical No 1: "Arrangement of particles in solid and liquid"

Materials:

1. One plastic bag
2. One wooden piece
3. Water
4. One cloth bag

Procedure:

1. Take cloth bag and put a piece of wood inside.
2. Make a hole at the bottom of the bag.
3. Try to remove wood from the small hole.
4. It will not come out.
5. Pour water in a plastic bag and tie a knot at its top.
6. Now make a hole at the bottom of the plastic bag.

Result:

The wood will not come out because of force of attraction among particles is so strong and hope of solid remain same. The water flow out of the hole because of weak force of attraction among liquid particles.

» ——— «•• ✱ ••» ——— «

Practical No 2: "Perform the experiment of static electric using comb"

Materials:

1. Plastic comb
2. Pieces of paper

Procedure:

1. Place a few paper bits on the table.
2. Pull a plastic comb through your dry hair twice or thrice in the same direction.
3. Bring the comb near the paper bits. The paper attract and stick to the comb.

Result:

The reason for this phenomenon is that the comb has acquired a charge.

» ——— «•• ✱ ••» ——— «

Practical No 3: "Floating Eggs"

Materials:

1. Glass water
2. Egg
3. Salt
4. Spoon

Procedure:

1. Take a glass and fill it with plain water.
2. Gently place the eggs in the water and observe what happens.
3. Take the egg out.
4. Add 3.4 spoon of salt into the water and mix it well.
5. Now put the egg back into the salty water.
6. Observe the change.

Result:

In plain water the egg sinks in salty water, the eggs floats because the water become denser.

Viva Question Level: Four

Science

- | | | |
|-----|---|----------------------|
| 1. | The brain unit of life? | Ans: Cell. |
| 2. | The outer covering of an animal cell? | Ans: Membrane. |
| 3. | Process of getting rid of body waste? | Ans: Excretion. |
| 4. | Another name for breathing to get energy? | Ans: Respiration. |
| 5. | Animals that spend most time in trees? | Ans: Arboreal. |
| 6. | Movement from one place to another? | Ans: Locomotion. |
| 7. | Long "winter sleep" for cold-blooded animals? | Ans: Hibernation. |
| 8. | Process by which plants make their own food? | Ans: Photosynthesis. |
| 9. | Animals that live mostly on land? | Ans: Terrestrial. |
| 10. | The control center or "brain" of a cell? | Ans: Nucleus. |
| 11. | What is an animal called if it eats only plants? | Ans: Herbivore. |
| 12. | What are the tiny pores in leaves called? | Ans: Stomata. |
| 13. | What do we call a broken or ruined ecosystem? | Ans: imbalance. |
| 14. | What is the most essential liquid for all life on Earth? | Ans: Water. |
| 15. | What do we call the living parts of an ecosystem? | Ans: Biotic. |
| 16. | Which gas is released by animals when they breathe out? | Ans: Carbon-dioxide. |
| 17. | What are plants? | Ans: Producers. |
| 18. | What prevents soil from blowing away in a forest? | Ans: Roots. |
| 19. | What is the specific role of a lion in a forest? | Ans: Predator. |
| 20. | What do trees help reduce in urban cities? | Ans: Pollution. |

آکسفورڈ پبلک ہائی سکول

لیول: چہارم فرسٹ سمسٹر

اُردو (ادب)

سبق نمبر 1: ”حمد باری تعالیٰ“

جاننے والے الفاظ:

نظام ہستی (کائنات کا پورا نظام)، انتظام (کسی کام کو ترتیب سے چلانا)، قدرت (اللہ کی طاقت)،
گواہ (دیکھنے یا جاننے والا)، مشرق (سورج نکلنے کی جگہ)، مغرب (سورج ڈوبنے کی جگہ)

الفاظ / معانی:

ذلت (بدنامی، رسوائی)، عکس (سایہ، پرچھائی)، شعلہ جاں (زندگی)، نفس (فرد، شخص)، تاج و قار (عزت کا تاج)، مہر قدرت (قدرت کا لکھا)، موت (موسم)،
بخشے (عطا کرے)۔

الفاظ / جملے:

- 1- تاج: اللہ تعالیٰ جسے چاہے تاج عطا کرتا ہے۔ 2- شعلہ جاں: زندگی ایک شعلہ جاں کی طرح ہے۔
- 3- مہر: ہر انسان پر اللہ کی مہر لگی ہوئی ہے۔ 4- قدرت: دن اور رات اللہ تعالیٰ کی قدرت سے بدلتے ہیں۔
- 5- ذلت: بُرے کام انسان کو ذلت میں ڈال دیتے ہیں۔ 6- نظام ہستی: اللہ تعالیٰ نظام ہستی کو چلا رہے ہیں۔

دیئے ہوئے سوالوں کے جواب لکھیں:

- 1- نظم ”نظام ہستی“ سے کیا مراد ہے؟ اس کی کچھ مثالیں دیں۔
- ج: نظام ہستی سے مراد دنیا اور کائنات کا پورا نظام ہے۔ مثالیں: دن اور رات، سورج اور چاند کا نکلنا، موسموں کا بدلنا، زندگی اور موت۔
- 2- ”بنوں میں“ اور ”بدلتی ہوئی رتوں میں“ کیا مشترک ہے؟
- ج: دونوں جگہ شاعر خدا کا ذکر کرتا ہے۔ شاعر بتاتا ہے کہ خداتوں میں نہیں بلکہ قدرت کی تبدیلیوں میں نظر آتا ہے۔
- 3- مشرق اور مغرب کا ذکر کرتے ہوئے شاعر کیا بتانا چاہتا ہے؟
- ج: شاعر کہنا چاہتا ہے کہ اللہ ہر جگہ موجود ہے۔ مشرق ہو یا مغرب، ہر طرف اللہ کی قدرت ہے۔
- 4- ”تاج و قار“ اور ”ذلت کے غار“ کا مطلب کیا ہے؟
- ج: تاج و قار کا مطلب عزت ہے۔ ذلت کے غار کا مطلب بے عزتی ہے۔ اللہ جسے چاہے عزت دیتا ہے اور جسے چاہے بے عزت کرتا ہے۔
- 5- سفید اور سیاہ کا کیا مطلب ہے؟
- ج: سفید کا مطلب اچھا ہے۔ سیاہ کا مطلب برا ہے۔ اللہ سب کے اچھے اور بُرے کام جانتا ہے۔
- 6- نظم کے دو بندوں کی آسان تشریح لکھیں۔
- ج: بند 1: اللہ پوری دنیا کو چلا رہا ہے وہ نظر نہیں آتا مگر اس کی قدرت نظر آتی ہے
- بند 2: اللہ دن کو رات اور رات کو دن بناتا ہے یہ سب اللہ کی طاقت کی مثالیں ہیں

مرکزی خیال:

یہ نظم ہمیں یہ سبق دیتی ہے کہ اللہ تعالیٰ ہی پوری کائنات کا نظام چلا رہا ہے۔ وہ نظر نہیں آتا لیکن اس کی قدرت ہر جگہ دکھائی دیتی ہے، جیسے دن اور رات کی تبدیلی، موسموں کا بدلنا اور مشرق و مغرب کا نظام۔ نظم ہمیں اللہ پر یقین رکھنے اور اس کی طاقت کو پہچاننے کی تعلیم دیتی ہے۔

سبق نمبر 4: ”مددگار“

جاننے والے الفاظ:

انسانیت (لوگوں سے محبت اور مدد کرنا)، سماجی رہنما (لوگوں کی رہنمائی کرنے والا)، ایسبولینس (مریض لے جانے والی گاڑی کو کہتے ہیں) ہجرت (ایک جگہ سے دوسری جگہ جانا)، عطیات (لوگوں کا دیا ہوا پیسہ)

الفاظ / معانی:

فلاح و بہبود (ترقی و بھلائی)، بے لوث (بغیر مطلب کے)، ویلفیئر سنٹر (بھلائی کے کام کا ادارہ)، ایتر (براحال)، سکونت (قیام / پڑاؤ)، مخیر حضرات (خیرات کرنے والا)، تربیت (سکھانے کا عمل)، کسر (کمی)، وقف کرنا (مخصوص کر دینا)، لڑکپن (بچپن / کم سنی کا زمانہ)۔

الفاظ / جملے:

- 1- عظیم: عبدالستار ایدھی ایک عظیم انسان تھے۔ 2- انسانیت: انہوں نے انسانیت کی خدمت کی۔
- 3- نیکی: ان کی والدہ نے انہیں نیکی سکھائی۔ 4- خدمت: لوگ ان کی خدمت سے متاثر ہوئے۔
- 5- ڈسپنری: ایدھی صاحب نے ڈسپنری قائم کی۔ 6- ایسبولینس: انہوں نے ایسبولینس سروس شروع کی۔
- 7- مدد: ایدھی صاحب نے سب کی مدد کی۔

دیئے ہوئے سوالوں کے جواب لکھیں:

- 1- عبدالستار ایدھی کو فادر ٹریسا آف پاکستان کیوں کہا جاتا ہے؟
- ج: کیونکہ انہوں نے پاکستان میں انسانیت کی بے لوث خدمت کی۔
- 2- ایدھی فاؤنڈیشن کی ایسبولینس سروس کی کیا خاص بات ہے؟
- ج: یہ سب بڑی مفت ایسبولینس سروس ہے جو سب کی مدد کرتی ہے۔
- 3- عبدالستار ایدھی نے انسانیت کی خدمت کے لیے کیا اقدامات اٹھائے؟
- ج: ڈسپنری قائم کی، لاوارث بچوں اور خواتین کے لئے دارالمان بنایا، ایسبولینس سروس چلائی، مفت ادویات دیں۔
- 4- ایدھی صاحب کو کتنے قومی و بین الاقوامی اعزازات سے نوازا گیا؟
- ج: 20 سے زیادہ ایدھی صاحب کو قومی و بین الاقوامی اعزازات سے نوازا گیا۔
- 5- ایسبولینس سروس کب شروع ہوئی؟
- ج: 1957ء میں ایسبولینس سروس شروع ہوئی۔
- 6- عبدالستار ایدھی کس سال انتقال کر گئے؟
- ج: عبدالستار ایدھی جولائی 2016ء میں انتقال کر گئے۔

سبق نمبر 6: ”چینی لوک داستان“

جاننے والے الفاظ:

مشکیزہ (پانی رکھنے والا برتن)، حوصلہ افزائی (کسی کا حوصلہ بڑھانا)، فائدہ (کسی چیز سے حاصل ہونے والا نفع)، غرور (خود پر فخر کرنا)، ندی (پانی کا چھوٹا دریا)

الفاظ / معانی:

مشکیزہ (ذخیرہ جمع کیا گیا)، اکارت (ضائع)، دل شکستہ (دکھا ہوا دل)، سالم (پورا)، وجہ (برائی کرنا)، سیراب (سیر ہونا)، عمیب زدہ (خرابی والا)، دم قدم سے (عیب جوئی)، مجموعہ (گروہ)، طنزیہ (حقارت سے)۔

الفاظ / جملے:

- 1- کہانی: کہانی میں دو مشکیزے تھے۔
- 2- طاقت: ہم اپنی کمزوری کو طاقت میں بدل سکتے ہیں۔
- 3- فائدہ: کمزوری سے فائدہ اٹھانا ایک اچھا رویہ ہے۔
- 4- پھول: بڑھیا نے پھول لگائے تاکہ پانی کا فائدہ ہو۔
- 5- ناکامی: ناکامی کے دوران ایک دوسرے کی حوصلہ افزائی کرنی چاہیئے۔

دینے ہوئے سوالوں کے جواب لکھیں:

- 1- کہانی میں پرانے مشکیزے کی کیا کمزوری تھی؟
ج: پرانے مشکیزے میں سوراخ تھا، جس کی وجہ سے پانی بہتا رہتا تھا۔
- 2- بڑھیا نے پھلے مشکیزے کے ساتھ کیا کیا؟
ج: بڑھیا نے اس کے راستے میں پھولوں کے بیج بوسے اور بہتے پانی سے انہیں سیراب کیا۔
- 3- کہانی کے مطابق خامیوں کا ہماری زندگی پر کیا اثر ہوتا ہے؟
ج: کہانی کے مطابق خامیاں ہماری زندگی میں خوبصورتی اور فائدہ پیدا کرتی ہیں۔
- 4- بڑھیا نے پھولوں کی دیکھ بھال کیسے کی؟
ج: بڑھیا نے پھولوں کی دیکھ بھال پرانے مشکیزے کے بہتے ہوئے پانی سے کی، جو روزانہ پھولوں کو پانی دیتا رہا۔
- 5- جسمانی طور پر کمزور لوگوں کے ساتھ رویہ کیسا ہونا چاہیئے؟
ج: جسمانی طور پر کمزور لوگوں کے ساتھ ہمارا رویہ محبت اور حوصلہ افزائی پر مبنی ہونا چاہیئے۔

آکسفورڈ پبلک ہائی سکول

لیول: چہارم فرسٹ سمسٹر

اُردو (قواعد و انشاء)

درخواست فیس معافی:

بخدمت جناب پرنسپل صاحب،
آکسفورڈ پبلک ہائی سکول، راولپنڈی
جناب عالی!

مودبانہ گزارش ہے کہ میرے والد صاحب ایک چھوٹے سے کارخانہ میں کام کرتے ہیں۔ ان کی ماہانہ آمدنی اتنی کم ہے کہ مشکل سے گھر کا خرچ پورا ہوتا ہے۔ اس کے باعث وہ میرے تعلیمی اخراجات برداشت کرنے سے قاصر ہیں۔ جناب عالی! مجھے بڑھنے کا بہت شوق ہے لیکن مالی مشکلات میرے حصول تعلیم کی راہ میں حائل ہیں۔ ازراہ کرم میری پوری فیس معاف فرمادیں۔ تاکہ میں اپنی تعلیم کا سلسلہ جاری رکھ سکوں۔ شکریہ

عین نوازش ہوگی۔

العارض

آپ کا / کی تابعدار شاگرد

جماعت: چہارم

تاریخ: 2 مئی، 2026

مضمون حضرت محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم:

لوگوں کی بھلائی اور ہدایت کے لیے دنیا میں بے شمار نبی اور پیغمبر آئے جنہوں نے اللہ تعالیٰ کے بتائے ہوئے طریقے کے مطابق لوگوں کو زندگی بسر کرنے کی نصیحت کی سب سے آخر میں ہمارے پیارے نبی حضرت محمدؐ دنیا میں تشریف لائے۔ آپؐ کے بعد کسی پیغمبر یا نبی کے دنیا میں آنے کی ضرورت نہیں رہی کیونکہ آپؐ پر دین اسلام مکمل ہو گیا۔ آپؐ پر قرآن مجید نازل ہوا جو ایک مکمل ذریعہ ہدایت ہے۔ ہمارے پیارے نبیؐ عرب کے معزز قبیلے سے تعلق رکھتے تھے۔ آپؐ کے والد کا نام حضرت عبد اللہ تھا۔ ہمارے پیارے نبیؐ 22 اپریل 571ء کو مکہ میں پیدا ہوئے۔ آپؐ کے والد آپؐ کی ولادت کے چند ماہ بعد فوت ہو گئے تھے۔ ہمارے پیارے نبیؐ کی عمر چھ سال ہوئی تو ان کی والدہ حضرت آمنہؓ بھی وفات پا گئی۔ آپؐ کی پرورش آپؐ کے دادا نے اپنے ذمے لے لی۔ آپؐ عبادت کے لیے غارِ حرا تشریف لے جاتے تھے۔ آپؐ نے لوگوں کو تلقین کی کہ صرف ایک اللہ کی عبادت کرو۔ شرک نہ کرو، بتوں کی پوجا چھوڑ دو، سب انسان برابر ہے، اچھا وہ ہے جس کے کام اچھے ہیں، نیکی کرو برائی سے بچو، حقدار کو اس کا حق دو، عورتوں اور غلاموں سے اچھا سلوک کرو۔ آپؐ ثابت قدمی سے اسلام کی تبلیغ کرتے رہے۔ 12 ربیع الاول 11 ہجری کو آپؐ کا وصال ہو گیا۔ آپؐ کا روضہ مبارک مدینہ منورہ میں ہے۔

مضمون: "ورزش کے فائدے"

مشہور کہاوت ہے "تندرستی ہزار نعمت ہے" اس سے پتہ چلتا ہے کہ دنیا میں انسان کے لیے صحت اور تندرستی سے بڑھ کر اور کوئی چیز نہیں۔ صحت کو قائم رکھنے کے لیے جہاں عمدہ خوراک کی ضرورت ہوتی ہے، وہاں ورزش بھی بہت ضروری ہے۔ ورزش سے انسانی جسم مناسب طور پر نشوونما پاتا ہے۔ اعضاء مضبوط ہوتے ہیں۔ انسان چست اور چاق و چوبند رہتا ہے۔ اس کی طبیعت کام کاج میں خوب لگتی ہے۔ ورزش کرنے کے لیے صبح اور شام کا وقت بہت مناسب ہے۔ کھلے میدان اور تازہ ہوا میں ورزش کرنی چاہئے۔ تیرنا، سیر کرنا، کشتی کرنا، مختلف کھیل کھیلنا، بہترین ورزشیں ہیں۔ کھانا کھانے کے بعد ورزش نہیں کرنی چاہیے۔ جس شخص کو تندرستی عزیز ہو، اسے ورزش کرنے کی عادت ڈالنی چاہئے۔ تاکہ وہ صحیح معنوں میں زندگی کا لطف اٹھا سکے۔

کہانی "احسان کا بدلہ احسان"

ایک فاختہ نہر کے کنارے درخت پر بیٹھی تھی۔ اس نے دیکھا کہ ایک چیونٹی نہر میں گر گئی ہے۔ فاختہ کو چیونٹی پر بڑا ترس آیا۔ اس نے درخت سے ایک پتا توڑ کر چیونٹی کے قریب پھینک دیا۔ چیونٹی پتے پر چڑھ کر کنارے پر پہنچ گئی۔ کچھ دن بعد جنگل میں ایک شکاری آیا۔ اس نے فاختہ کا نشانہ لینا چاہا۔ چیونٹی نے دیکھا تو جلدی سے شکاری کے پاس پہنچی عین اس وقت چیونٹی نے اس کے پاؤں پر زور سے کاٹ لیا۔ جب شکاری بدوق چلانے والا تھا۔ بدوق تو چل گئی لیکن شکاری کا نشانہ خطا ہو گیا اور فاختہ کی جان بچ گئی۔ نتیجہ: نیکی کا بدلہ ضرور ملتا ہے۔

کہانی "خوشامد بُری بلا ہے"

کئی دنوں سے مکڑے کو کھانے کے لیے کچھ نہ ملا تھا۔ وہ سوچ ہی رہا تھا کہ کیا کرے کہ اچانک اس کے گھر کے باہر سے ایک مکھی کا گزر ہوا۔ تو وہ نہایت ادب سے مکھی سے بولا: "آداب مکھی بہن! سناؤ کیسی گزر رہی ہے؟ میں نے تمہارے آرام کے لیے انتہائی نرم بستر بنوائے ہیں۔" مکھی نے جب یہ سنا تو بولی۔ "نہ بابا نہ مجھے ان نرم بستروں سے دور رکھو۔ میں تمہاری باتوں میں آنے والی نہیں۔ پھر مکڑے کو خیال آیا کیوں نہ مکھی کی خوشامد کی جائے۔ مکڑا بولا: "مکھی بہن تم تو بہت پیاری ہو تمہاری یہ موٹی موٹی آنکھیں بھلا دنیا میں کس کے پاس ہوں گی؟" خوشامد سنتے ہی مکھی مکڑے کے ساتھ چل دی۔ گھر میں داخل ہوتے ہی مکڑے نے مکھی کو کھالیا۔ نتیجہ: خوشامد پسند نقصان اٹھاتا ہے۔

دوست کے نام خط (چھٹیاں ساتھ گزارنے کے لیے)

کمرہ امتحان

6 مئی 2024ء

پیاری دوست!

امید ہے کہ آپ خیریت سے ہوں گی۔ آپ نے گرمیوں کی چھٹیوں میں میرے پاس آنے کا وعدہ کیا تھا۔ جون میں گرمیوں کی چھٹیاں ہو جائیں گی۔ لہذا آپ چھٹیاں ہوتے ہی بڑی آپا کے ساتھ مری پہنچ جائیں۔ ان دنوں مری کا موسم بہت خوشگوار ہوتا ہے۔ ہم سب مل کر کھیلیں گے، پڑھیں گے اور مری کی سیر سے خوب لطف اٹھائیں گے۔ ہم سب شدت سے آپ کے منتظر ہیں۔ اپنے ابو جان اور امی جان کو میری طرف سے سلام کہیں۔

والسلام

آپ کی سہیلی / دوست

ا۔ب۔ج

درخواست برائے محکمہ صحت

بخدمت جناب پرنسپل صاحب آکسفورڈ پبلک ہائی سکول راولپنڈی

جناب عالی!

گزارش ہے کہ ہمارے شہر میں ہیضہ کی وبا پھوٹ پڑی ہے۔ کئی لوگ اس موذی وبا کا شکار بن چکے ہیں۔ آج کل برسات کی وجہ سے جگہ جگہ غلاظت اکٹھی ہو گئی ہے۔ مکھیوں اور مچھروں کا زور ہے۔ لوگ تیزی سے ہیضہ اور ملیریا کے امراض کا شکار ہو رہے ہیں۔ مہربانی فرما کر صفائی کا مناسب بندوبست کیا جائے اور لوگوں کو پریشانی سے نجات دلائی جائے۔ اس نیک کام کے ہم آپ کے ممنون ہوں گے۔

العارض

ا۔ب۔ج

خیابان سرسید سیکٹر-3

دوست کے نام خط کسی کتاب سے متاثر ہو کر اُسے پڑھنے کا مشورہ

کمرہ امتحان

تاریخ: 06 جون 2025

پیارے دوست

السلام علیکم!

ابھی ابھی آپ کا خط ملا جس میں آپ نے اپنے تعلیمی مشاغل کا ذکر بڑی تفصیل سے کیا ہے۔ پچھلے دنوں میں نے سکول لائبریری سے چودھری افضل حق کی کتاب "زندگی" حاصل کی اور اسے بڑے ذوق و شوق سے پڑھا۔ پوری کتاب پڑھی تو بے حد لطف آیا۔ آپ نے جہاں اتنا کچھ پڑھا ہے۔ وہاں "زندگی" کا مطالعہ بھی کریں۔ یقیناً لائبریری سے آپ کو آسانی سے مل جائے گی۔ آئندہ ملاقات پر اس کتاب کے بارے میں تفصیل سے بات ہوگی۔

والسلام

تمہارا دوست

ا۔ب۔ج

ہم آواز الفاظ

وہ الفاظ جو بولنے میں ایک جیسی آوازیں دیں ہم آواز الفاظ کہلاتے ہیں۔

الفاظ	ہم آواز الفاظ	الفاظ	ہم آواز الفاظ
کتاب	چناب۔ عذاب۔ حساب۔ گلاب	چمن	بمن۔ وطن۔ لکن۔ تھکن
نام	کام۔ شام۔ دام۔ آم	اُستاد	ارشاد۔ اتحاد۔ ایجاد۔ اولاد
گھوم	جھوم۔ روم۔ چوم۔ دھوم		

اسم اقسام (بمطابق بناوٹ)

بناوٹ کے لحاظ سے اسم کی تین اقسام ہیں۔

1۔ اسم مصدر	2۔ اسم مشتق	3۔ اسم جامد
-------------	-------------	-------------

اسم مصدر:

اسم مصدر وہ اسم ہے جو خود تو کسی اسم یا کلمہ سے نہ بنے مگر اس کی کئی اسم یا کلمے بنائے جاسکیں۔

جیسے: (کھیلنا، دیکھنا، لکھنا وغیرہ)

اسم مشتق:

اسم مشتق وہ اسم ہے جو کسی مخصوص قاعدہ کے مطابق مصدر سے بنایا گیا ہو۔

جیسے: (پڑھنا سے پڑھائی، پڑھنے والا، لکھنا سے لکھائی، لکھنے والا، کھیلنا سے کھیل یا کھلاڑی، کھیلنے والا وغیرہ)۔

اسم جامد:

اسم جامد وہ اسم ہے جو نہ خود کسی اسم سے بنا ہو اور نہ ہی کوئی اسم اس سے بن سکے۔

جیسے: (مکان، میز، دولت وغیرہ)۔

واحد	جمع	واحد	جمع
کار	کاریں	پیغام	پیغامات
گیند	گیندیں	معنی	معانی
ترکیب	ترکیب	تکلیف	تکالیف
رقم	رقوم	ادیب	ادباء
مسجد	مساجد	مصور	مصوریں
موبائل	موبائلز	نعت	نعتیں
ذره	ذرے	جذبہ	جذبات
استاد	اساتذہ	میلا	میله
حکم	احکام	سوال	سوالات
حدیث	احادیث	جلسہ	جلسے

مذکر	مؤنث	مذکر	مؤنث
حلوائی	حلوائن	مالک	مالکن
درزی	درزن	یہودی	یہودن
بڑھئی	بڑھائن	نائی	نائن
سنار	سنارن	پنجابی	پنجابن
چودھری	چودھرائن	شہزادی	شہزادہ
سقا	سقن	شیخ	شیخانی
ڈوم	ڈومنی	جن	پری
کمہار	کمہارن	بادشاہ	ملکہ
گوالا	گوالن	تیلی	تیلن
ہندو	ہندنی	مغل	مغلانی

الفاظ	متضاد	الفاظ	متضاد
آقا	خادم	اندھیرا	اُجالا
امانت	خیانت	امن	جنگ
استاد	شاگرد	بوڑھا	جوان
پانی	آگ	بیر	مرید
تقریر	تحریر	تیز	آہستہ
ثابت	کلکڑا	حق	باطل
خشک	تر	خوشی	غمی
خاص	عام	جوان	بوڑھا
جنگ	صلح	چھوٹا	بڑا
چرچا	گمنامی	دھوپ	چھاؤں

الفاظ	مترادف	الفاظ	مترادف
کہانی	داستان	لمبا	طویل
لطف	مزا	محبت	اُلفت
وسیع	کشادہ	ہار	شکست
لذیذ	مزے دار	موت	مرگ
وقتی	عارضی	ہوس	لاچل
مسرت	شادمانی	مشہور	معروف
واقف	آشنا	یوم	دن
علم	دانش، حکمت	غم	دکھ، اُداسی
خوبصورت	حسین	سچ	حقیقت
اندھیرا	ظلمت	جھوٹ	فریب

تفہیم عبارت:

علم کے معانی ہیں جاننا کسی چیز کو سیکھنا اور بُرے بھلے میں تمیز کرنا ہی علم ہے۔ علم ایک بیش بہا نعمت ہے۔ جس کا مقابلہ دنیا میں کوئی دولت نہیں کر سکتی۔ جو شخص علم جیسی نعمت سے محروم ہے۔ وہ بہت بد نصیب ہے۔ علم ہی کی بدولت انسان اشرف المخلوقات کہلاتا ہے۔ علم ہی سے نیکی اور بدی میں تمیز ہو سکتی ہے۔ بزرگوں کا قول ہے کہ علم کے لئے خواہ کتنا ہی دور دراز کیوں نہ سفر کرنا پڑے، اسے ضرور حاصل کرنا چاہیئے۔ علم کے بغیر بندہ اللہ تعالیٰ کو بھی نہیں پہچان سکتا۔ اس لیے علم حاصل کرنا ہر مسلمان مرد اور عورت پر فرض ہے۔

1- علم کے کیا معنی ہیں؟

ج: علم کے معنی ہیں جاننا۔

2- علم سے محروم شخص کیا کہلاتا ہے؟

ج: جو شخص علم جیسی نعمت سے محروم ہے وہ بہت بد نصیب ہے۔

3- علم کی بدولت انسان کیا کہلاتا ہے؟

ج: علم کی بدولت انسان اشرف المخلوقات کہلاتا ہے۔

4- علم کے متعلق بزرگوں کا کیا قول ہے؟

ج: "علم کے لیے خواہ کتنی ہی دور درازہ کیوں نہ سفر کرنا پڑے اسے ضرور حاصل کرنا چاہیئے"۔

5- علم حاصل کرنا کس کس پر فرض ہے؟

ج: علم حاصل کرنا ہر مسلمان مرد اور عورت پر فرض ہے۔

تفہیم عبارت:

مچھلی پانی کے بغیر زندہ نہیں رہ سکتی۔ یہ دنیا کے تقریباً ہر حصے میں پائی جاتی ہے۔ مچھلی کی کئی اقسام ہیں۔ ان میں سے بہت ساری اقسام کھائی جاتی ہیں۔ مچھلی کی افادیت سے انکار نہیں کیا جاسکتا۔ اس کی لذت لاجواب ہوتی ہے۔ اس کو ہر موسم میں کھا سکتے ہیں۔ البتہ اپنی گرم تاثیر کی وجہ سے سرد موسم میں اس کا استعمال زیادہ فائدہ مند رہتا ہے۔ اکثر لوگ اس میں سے آنے والی مہک کی وجہ سے اس کو ناپسند کرتے ہیں۔ جبکہ طبی اصولوں کے مطابق یہ قوت مدافعت پیدا کرنے والی بہترین غذا ہے۔ مچھلی میں گوشت سے کئی گنا زیادہ غذائیت ہوتی ہے۔ یہ تین سے چار گھنٹے میں ہضم ہو جاتی ہے۔ اس کے کھانے کے فوائد بے شمار ہیں۔ بدن میں خون پیدا کرتی ہے، بلغم میں کمی کرتی ہے۔ دل جگر و دماغ، گردوں اور اعصاب کو طاقت دیتی ہے۔ بچے اور بڑے سبھی مچھلی شوق سے کھاتے ہیں۔ اس کی افادیت سے بھرپور فائدہ اٹھانے کے لیے تازہ مچھلی کی پہچان سے آگاہی ضروری ہے۔

1- مچھلی کو کس موسم میں زیادہ کھایا جاتا ہے؟

ج: اس کو سرد موسم میں زیادہ کھایا جاتا ہے۔

2- مچھلی کھانے کے چند فوائد تحریر کریں۔

ج: بدن میں خون پیدا کرتی ہے، بلغم میں کمی کرتی ہے، دل جگر و دماغ، گردوں اور اعصاب کو طاقت دیتی ہے۔

3- مچھلی کہاں پائی جاتی ہے؟

ج: یہ دنیا کے ہر حصے میں پائی جاتی ہے۔

آکسفورڈ پبلک ہائی سکول

لیول: چہارم فرسٹ سمسٹر

معاشرتی علوم

باب اول: (حصہ اول) "شہریت"

دینے گئے سوالات کے مختصر جوابات لکھیں:

- 1- شہریت کی تعریف کریں۔
- ج: ایک شخص کی وہ قانونی حیثیت جس سے اس کو کسی بھی ملک یا ریاست کا فرد تصور کیا جاتا ہے شہریت کہلاتی ہے۔
- 2- شہری اور عالمی شہری میں کیا فرق ہے؟
- ج: شہری: وہ فرد جو کسی ملک کا باشندہ ہو، جہاں اسے معاشرتی، معاشی اور دیگر حقوق حاصل ہوں اور اپنے حقوق کے تحفظ کا پابند ہو، شہری کہلاتا ہے۔

عالمی شہری:

عالمی شہری سے مراد وہ شہری ہے جو عالمی معاملات کے بارے میں آگاہی رکھتا ہے۔

3- شہریوں کو حقوق فراہم کرنا کس کی ذمہ داری ہے؟

4- فرض کسے کہتے ہیں؟

5- ڈاکٹر روتھ فاؤ کون تھیں؟

دینے گئے سوالات کے تفصیلی جوابات لکھیں:

1- اپنے گھر میں آپ کو کیا کیا حقوق حاصل ہیں اور گھر میں آپ کی ذمہ داریاں کیا ہیں؟

☆ ہم سب برابر ہیں۔ ☆ ہم اپنی مرضی سے زندگی گزار سکتے ہیں۔

☆ ہمیں ہر قسم کی خوراک کھانے پینے کو ملتی ہے۔

فرائض:

☆ ہمیں اپنے بڑوں کا کہنا ماننا چاہیے۔ ☆ چھوٹوں سے حسن سلوک سے پیش آنا چاہیے۔

☆ والدین کی عزت و احترام کرنا چاہیے۔

2- ڈیجیٹل / سائبر شہری کون ہوتا ہے اور اس کی کیا ذمہ داریاں ہیں؟

ایسا شہری جو سماجی، سیاسی اور معاشی سرگرمیوں میں حصہ لینے کے لیے ڈیجیٹل ٹیکنالوجی کا استعمال کرتا ہے، سائبر (ڈیجیٹل) شہری کہلاتا ہے۔

ذمہ داریاں:

- ☆ لوگوں کی ذاتی معلومات کا احترام و تحفظ کرے۔
- ☆ ہر قسم کے تعصب سے گریز کرے۔
- ☆ انسانی حقوق کا احترام کرے۔
- ☆ غلط اور غیر اخلاقی معلومات پھیلانے سے گریز کرے۔
- ☆ کسی شخص کی ساکھ اور کام کو نقصان نہ پہنچائے۔

حصہ دوم: تنوع اور رواداری

دینے گئے سوالات کے مختصر جوابات لکھیں:

- 1- امن اور تنازع کی تعریف کریں؟
- ج: امن:
- امن کے معنی سکون اور آپس میں صلح صفائی سے رہنے کے ہیں۔ امن سے معاشرے میں اعتماد، احترام اور سکون کی فضا قائم ہوتی ہے۔
- تنازع:

لوگوں میں اصولوں اور مفادات کے اختلاف کے نتیجے میں پیدا ہونے والے اختلاف کو تنازع کہتے ہیں۔

2- تنازعات حل کرنے کا بہترین طریقہ کون سا ہے؟

ج: تنازعات حل کرنے کا بہترین طریقہ بات چیت ہے اور دوسروں کی رائے کا احترام کرنا ہے۔

3- کوئی سے ایسے تین آداب لکھیں جن پر آپ عمل کرتے ہیں؟

ج: ☆ نرم لہجے میں بات کرنا۔

☆ کسی کو برا بھلا نہ کہنا۔

☆ اپنی غلطی تسلیم کرنا۔

4- WASH (واش) کیا ہے؟

ج: واش:

یہ ایک عالمی پروگرام ہے جو صحت کو بہتر بنانے کے ساتھ ساتھ ہنگامی صورتحال اور جان لیوا بیماریوں کی روک تھام کے لیے کام کرتا ہے۔

5- پاکستان میں کس طرح کے لوگ رہتے ہیں؟

ج: پاکستان میں مختلف رنگ، نسل، مذہب، زبان اور علاقے سے تعلق رکھنے والے لوگ ایک ساتھ رہتے ہیں۔

6- تمدنی شعور کسے کہتے ہیں؟

ج: کسی معاشرے میں جب لوگوں میں آداب و اخلاقیات کا شعور پیدا ہو جائے تو اسے تمدنی شعور کہتے ہیں۔

7- پُر امن معاشرے کی تین خوبیاں بتائیں؟

ج: اعتماد، احترام اور سکون کی فضا۔

دینے گئے سوالات کے تفصیلی جوابات لکھیں:

1- رواداری کی تعریف کریں اور بتائیں کہ معاشرے میں رواداری کیسے پیدا ہوتی ہے؟

ج: رواداری:

معاشرے میں مختلف عقائد، نظریات اور رویوں کا احترام کرنا رواداری کہلاتا ہے۔ رواداری سے معاشرے میں اعتماد، احترام اور سکون کی فضا قائم ہوتی

ہے۔ ہر معاشرے میں مختلف پس منظر کے لوگ بھی اکٹھے رہتے ہیں تو ہمیں چاہیے کہ ایک دوسرے کے رویوں کو سمجھیں۔ مثبت رویہ دوسروں کے

بارے میں مثبت رائے اور اچھی سوچ رکھنے میں مدد دیتا ہے۔ یوں مثبت رویوں کی وجہ سے امن، اعتماد اور رواداری کی فضا قائم ہوتی ہے۔

باب دوم: (حصہ اول) ثقافت

سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں۔

1- کرسمس کس کا تہوار ہے؟

ج: کرسمس مسیحیوں کا تہوار ہے۔ جو وہ 25 دسمبر کو انتہائی جوش و خروش سے مناتے ہیں۔

2- جانوروں کی قربانی کب دی جاتی ہے؟

ج: عید الاضحیٰ پر جانوروں کی قربانی دی جاتی ہے۔

3- علاقائی زبانوں کے نام لکھیں۔

ج: پاکستان میں مختلف علاقائی زبانیں بولی جاتی ہیں۔ جن میں بلوچی، سندھی، پنجابی، پشتو، بلتی اور کشمیری زبانیں وغیرہ شامل ہیں۔

4- پاکستان کا قومی لباس کون سا ہے؟

ج: پاکستان کا قومی لباس شلوار قمیض ہے۔

5- قومیت کسے کہتے ہیں؟

ج: کسی خاص ریاست سے تعلق رکھنے کی قانونی حیثیت قومیت کہلاتی ہیں۔

6- پاکستان کے ثقافتی گروہوں کے نام لکھیں۔

ج: پاکستان کے ثقافتی گروہوں کے نام درج ذیل ہیں:

☆	لباس	☆	زبان
☆	پکوان	☆	میلے اور تہوار
☆	مذہبی ہم آہنگی	☆	پاکستانی ہونے پر فخر
☆	پاکستان کی متنوع ثقافت		

7- پوڈوکے کہتے ہیں؟

ج: بلوچی اور سندھی خواتین کے گرتوں پر ایک لمبی جیب ہوتی ہے۔ جسے "پوڈو" کہا جاتا ہے۔

سوالات کے تفصیلی جوابات تحریر کریں۔

1- پاکستانی ثقافت کی زبان کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟

ج: زبان کسی بھی ثقافت کا اہم حصہ ہوتی ہے۔ پاکستان کی قومی زبان اردو ہے۔ اردو زبان کے ساتھ ساتھ پاکستان میں مختلف علاقائی زبانیں بولی جاتی ہیں جیسا کہ بلوچی، سندھی

پنجابی، پشتو، بلتی اور کشمیری اسی طرح تھاری گجراتی، براہوی، پروسشی، ہندکو، سرائیکی، پوٹھواری وغیرہ بھی مختلف علاقوں میں بولی جاتی ہیں۔ انہیں مقامی زبانیں کہا

جاتا ہے۔

وائیو اسوالات لیول: چہارم

معاشرتی علوم

- 1- کسی ملک کا قانونی باشندہ کیا کہلاتا ہے؟ ج: شہری۔
- 2- ٹیکنالوجی سے جڑی دنیا کیا کہلاتی ہے؟ ج: عالمی گاؤں۔
- 3- شہریت کا تصور سب سے پہلے کس نے دیا؟ ج: یونانیوں۔
- 4- حقوق کی حفاظت کرنے والا علامی ادارہ کون سا ہے؟ ج: اقوام متحدہ۔
- 5- انسانیت کی خدمت کرنے والے مشہور پاکستانی کون تھے؟ ج: عبدالستار ایدھی۔
- 6- پاکستان کے مشہور ایٹمی سائنسدان کون تھے؟ ج: ڈاکٹر عبدالقدیر خان۔
- 7- ٹیکس ادا کرنا شہری کی کیا ہے؟ ج: ذمہ داری۔
- 8- اپنی بات کہنے کا حق؟ ج: آزادی رائے۔
- 9- ڈاکٹر تھ فاؤ نے کس بیماری کا علاج کیا؟ ج: جزام (کوڑھ)۔
- 10- ڈاکٹر تھ فاؤ کا تعلق کس ملک سے تھا؟ ج: جرمنی۔
- 11- رنگ، نسل اور زبان کا فرق کیا کہلاتا ہے؟ ج: تنوع۔
- 12- دولوگوں کے درمیان شدید اختلاف کو کیا کہتے ہیں؟ ج: تنازع۔
- 13- دوسروں کے خیالات کا احترام کرنا کیا کہلاتا ہے؟ ج: رواداری۔
- 14- صفائی اور ستھرائی کا عالمی پروگرام کون سا ہے؟ ج: واش (Wash)۔
- 15- قطار بنانا کس چیز کی علامت ہے؟ ج: نظم و ضبط۔
- 16- بات چیت کے ذریعے مسئلہ حل کرنا کیا کہلاتا ہے؟ ج: مذاکرات۔
- 17- اپنی غلطی تسلیم کرنا کیا ہے؟ ج: اعلیٰ ظرفی۔
- 18- معاشرتی قوانین کا شعور کیا ہے؟ ج: شہری شعور۔
- 19- اچھے شہری کی سب سے بڑی صفت کیا ہے؟ ج: دیانتداری۔
- 20- ٹریفک کے اشاروں کی پابندی کرنا کیا ہے؟ ج: قانون۔

آکسفورڈ پبلک ہائی سکول

لیول: چہارم فرسٹ سمسٹر

اسلامیات

سبق نمبر 1: ”فرشتوں پر ایمان“

سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں:

- 1- فرشتوں کے معصوم ہونے کا کیا مطلب ہے؟
ج: فرشتوں کے معصوم ہونے کا مطلب یہ ہے کہ وہ کبھی گناہ نہیں کرتے اور ہمیشہ اللہ تعالیٰ کے حکم پر عمل کرتے ہیں۔
- 2- فرشتوں کے سردار کون ہیں اور وہ کیا کام کرتے ہیں؟
ج: فرشتوں کے سردار حضرت جبرائیل علیہ السلام ہیں۔ وہ اللہ تعالیٰ کا پیغام وحی کی صورت میں انبیاء کرام تک پہنچاتے ہیں۔
- 3- سبق شروع کرنے سے پہلے احمد نے کیا کیا؟
ج: سبق شروع کرنے سے پہلے احمد نے بسم اللہ پڑھی۔
- 4- ایمان کے ارکان میں فرشتوں پر ایمان کیوں ضروری ہے؟
ج: کیونکہ فرشتوں پر ایمان کے بغیر ہمارا ایمان ممکن نہیں ہوتا۔
- 5- ہم فرشتوں کو کیوں نہیں دیکھ سکتے؟
ج: کیونکہ انسانی آنکھ کی دیکھنے کی صلاحیت محدود ہے۔
- 6- بارش کی ذمہ داری کس فرشتے کے پاس ہے؟
ج: بارش کی ذمہ داری حضرت میکائیل علیہ السلام کے پاس ہے۔
- 7- قیامت کے دن صور کون پھونکے گا؟
ج: قیامت کے دن حضرت اسرافیل علیہ السلام صور پھونکیں گے۔
- 8- اچھے اور بُرے اعمال لکھنے والے فرشتوں کو کیا کہتے ہیں؟
ج: اچھے اور بُرے اعمال لکھنے والے فرشتوں کو کراماتین کہتے ہیں۔
- 9- فرشتوں کو کس چیز سے پیدا کیا گیا ہے؟
ج: فرشتوں کو نور سے پیدا کیا گیا ہے۔
- 10- دائیں اور بائیں کندھے والا فرشتہ کیا لکھتا ہے؟
ج: دائیں کندھے والا فرشتہ انسان کے نیک اعمال لکھتا ہے اور بائیں کندھے والا فرشتہ انسان کے بُرے اعمال لکھتا ہے۔

سوالات کے تفصیلی جوابات تحریر کریں:

- 1- اُستاد نے فرشتوں کی نوعیت اور فرائض کیسے بیان کیے؟
ج: اُستاد نے بتایا کہ فرشتے نور سے بنائے گئے ہیں اور ہم انہیں دیکھ نہیں سکتے۔ اُنہوں نے موبائل سنگلز کی مثال دے کر سمجھایا کہ جو چیز نظر نہ آئے وہ بھی موجود ہو سکتی ہے۔ اُستاد نے مختلف فرشتوں کے کام بھی بتائے جیسے وحی لانا، بارش برسانا اور اعمال لکھنا۔
- 2- دین اسلام میں فرشتوں کی اہمیت پر نوٹ لکھیں۔
ج: اسلام میں فرشتوں پر ایمان رکھنا بہت ضروری ہے۔ فرشتے اللہ تعالیٰ کے حکم سے مختلف کام کرتے ہیں۔ وہ انسانوں کے نیک اور بُرے اعمال لکھتے ہیں۔ اور اللہ کی عبادت کرتے ہیں۔ فرشتوں پر ایمان کے بغیر انسان کا ایمان مکمل نہیں ہوتا۔

سبق نمبر 7: ”نزل وحی کا واقعہ“

سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں:

- 1- اُم المؤمنین کسے کہتے ہیں؟
ج: رسول اللہ ﷺ کی ازواج مطہرات کو اُم المؤمنین کہا جاتا ہے۔
- 2- علم میں اضافے کی دعایہ ترجمہ لکھیں۔
ج: دعا: ب زدنی علما (اے میرے رب! میرے علم میں اضافہ فرما دیجئے)۔
- 3- غارِ حرا کی اہمیت کیا ہے؟ مختصر بیان کریں۔
ج: غارِ حرا وہ مقدس جگہ ہے جہاں حضرت محمد ﷺ پر پہلی وحی نازل ہوئی۔
- 4- نزولِ وحی کے بارے میں حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا کا کیا درِ عمل تھا؟
ج: حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا نے رسول اللہ ﷺ کو تسلی دی اور فرمایا کہ اللہ آپ ﷺ کو کبھی رسوا نہیں کریگا۔
- 5- حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا کے کردار کی چند خصوصیات بتائیں۔
ج: 1- وفادار زوجہ 2- نیک سیرت 3- حوصلہ دینے والی 4- مہمان نواز 5- سچ کا ساتھ دینے والی

6- احمد نے کیلنڈر میں کیا دیکھا؟

ج: احمد نے کیلنڈر میں اسلامی مقامات کی تصویریں دیکھیں۔

7- ورقہ بن نوفل کون تھے؟

ج: ورقہ بن نوفل آسمانی کتابوں کے عالم تھے۔

8- پہلی وحی میں علم پر زور کیوں دیا گیا؟

ج: کیونکہ علم اچھے اور برے میں فرق سکھاتا ہے۔

9- پہلی وحی میں کون سی سورت نازل ہوئی؟

ج: پہلی وحی میں سورۃ العلق کی پہلی پانچ آیات نازل ہوئیں۔

10- وحی کے بعد آپ ﷺ کہاں گئے؟

ج: وحی کے بعد آپ ﷺ گھر تشریف لے گئے۔

سوالات کے تفصیلی جوابات تحریر کریں:

1- سورۃ العلق کی پہلی پانچ آیات کا ترجمہ لکھیں اور بیان کریں کہ ان کے مطابق علم کی اہمیت کیوں ہے؟

ج: ترجمہ: ”آپ ﷺ اپنے رب کے نام سے پڑھیے جس نے (سب کو) پیدا کیا۔ اس نے انسان کو جنمے ہوئے خون سے پیدا فرمایا۔ آپ ﷺ پڑھیے اور آپ ﷺ کا رب بڑا کریم ہے۔ جس نے قلم کے ذریعے علم سکھایا۔ انسان کو وہ کچھ سکھایا جو وہ نہیں جانتا تھا۔“
علم کی اہمیت: ان آیات سے معلوم ہوتا ہے کہ علم اللہ کی نعمت ہے اور انسان کی رہنمائی کرتا ہے۔

2- نزولِ وحی کا واقعہ تفصیل سے بیان کریں اور حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا کے کردار پر روشنی ڈالیں۔

ج: حضرت محمد ﷺ پر پہلی وحی رمضان المبارک میں غارِ حرا میں نازل ہوئی۔ اس وقت آپ ﷺ عبادت میں مصروف تھے۔ حضرت جبرائیل علیہ السلام اللہ کا پیغام دے کر آئے اور سورۃ العلق کی ابتدائی آیات سنائیں۔ وحی کے بعد رسول اللہ گھر آگئے اور گھر تشریف لے آئے۔ حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا نے آپ ﷺ کو تسلی دی اور حوصلہ دیا۔ اس واقعے سے ہمیں علم کی اہمیت اور حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا کے عظیم کردار کا پتہ چلتا ہے۔

سبق نمبر 11: "عام الحزن"

سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں:

- 1- "عام الحزن" کے کیا معنی ہیں؟
ج: "عام الحزن" کے معنی ہیں "غم کا سال"۔
- 2- حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا کی شان میں ایک حدیث حوالے کے ساتھ تحریر کریں۔
ج: رسول اللہ ﷺ نے فرمایا:
- "جب لوگوں نے میرا انکار کیا تو حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا مجھ پر ایمان لائیں، اور جب لوگوں نے مجھے محروم کیا تو انہوں نے مجھے اپنے مال میں شریک کیا۔
- 3- غم کے وقت حضرت محمد ﷺ کا رویہ کیسا تھا؟
ج: غم کے وقت حضرت محمد ﷺ نے صبر، حوصلہ اور برداشت کا مظاہرہ کیا اور دین اسلام کی دعوت جاری رکھی۔
- 4- حضرت ابوطالب رسول اللہ ﷺ کے کون تھے؟
ج: حضرت ابوطالب رسول اللہ ﷺ کے چچا اور ان کے محافظ تھے۔
- 5- ایک ہی سال میں کن دو عظیم شخصیات کا انتقال ہوا؟
ج: حضرت ابوطالب اور حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا۔
- 6- حضرت ابوطالب نے مسلمانوں کے لیے شعب ابی طالب میں کیا سہارا دیا؟
ج: انہوں نے رسول ﷺ کی محبت اور حمایت کی وجہ سے مسلمانوں کو امن فراہم کیا اور کفار مکہ کے ظلم سے بچایا۔
- 7- رسول اللہ نے غم کے باوجود کس شہر میں دعوت دینا شروع کی؟
ج: رسول اللہ! نے طائف شہر میں جا کر لوگوں کو دین حق کی دعوت دینا شروع کیا۔
- 8- کفار مکہ رسول اللہ ﷺ سے کیوں ڈرتے تھے؟
ج: کیونکہ حضرت ابوطالب کی موجودگی اور حمایت کی وجہ سے وہ رسول اللہ ﷺ پر براستم نہیں کر سکتے تھے۔
- 9- حضرت ابوطالب نے رسول ﷺ کے لیے اپنی زندگی میں سب سے بڑی قربانی کیا دی؟
ج: انہوں نے اپنی جان اور طاقت سے رسول ﷺ کی حفاظت کی چاہے خود مشکل میں ہوں۔
- 10- رسول ﷺ کے دکھ کے وقت احمد کو کیا سبق ملا؟
ج: کہ مشکل وقت میں صبر اور حوصلہ رکھنا چاہیے۔

سوالات کے تفصیلی جوابات تحریر کریں:

- 1- رسول ﷺ نے عام الحزن کے ال میں دکھ کے باوجود کیا کیا؟
ج: عام الحزن کے سال میں رسول ﷺ کو اپنے چچا حضرت ابوطالب اور بیوی حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا کا بہت دکھ ہوا۔ لیکن رسول ﷺ نے صبر کیا اور لوگوں کو دین اسلام سکھانا جاری رکھا۔ انہوں نے دکھ کے باوجود ہمت نہیں ہاری اور دوسروں کو بھی اچھے کام کرنے کی تعلیم دی۔
- 2- حضرت ابوطالب اور حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا نے رسول ﷺ کی زندگی میں کیسے مدد کی؟
ج: حضرت ابوطالب نے رسول ﷺ کی حفاظت کی اور دشمنوں سے بچایا۔ حضرت خدیجہ رضی اللہ تعالیٰ عنہا نے اپنے مال اور محبت دونوں سے رسول ﷺ کا ساتھ دیا۔ ان کی مدد اور قربانی کی وجہ سے رسول ﷺ دکھ کے باوجود لوگوں کو دین سکھا سکتے تھے۔ یہ ہمیں سکھاتا ہے کہ مشکل وقت میں مدد اور محبت بہت ضروری ہے۔