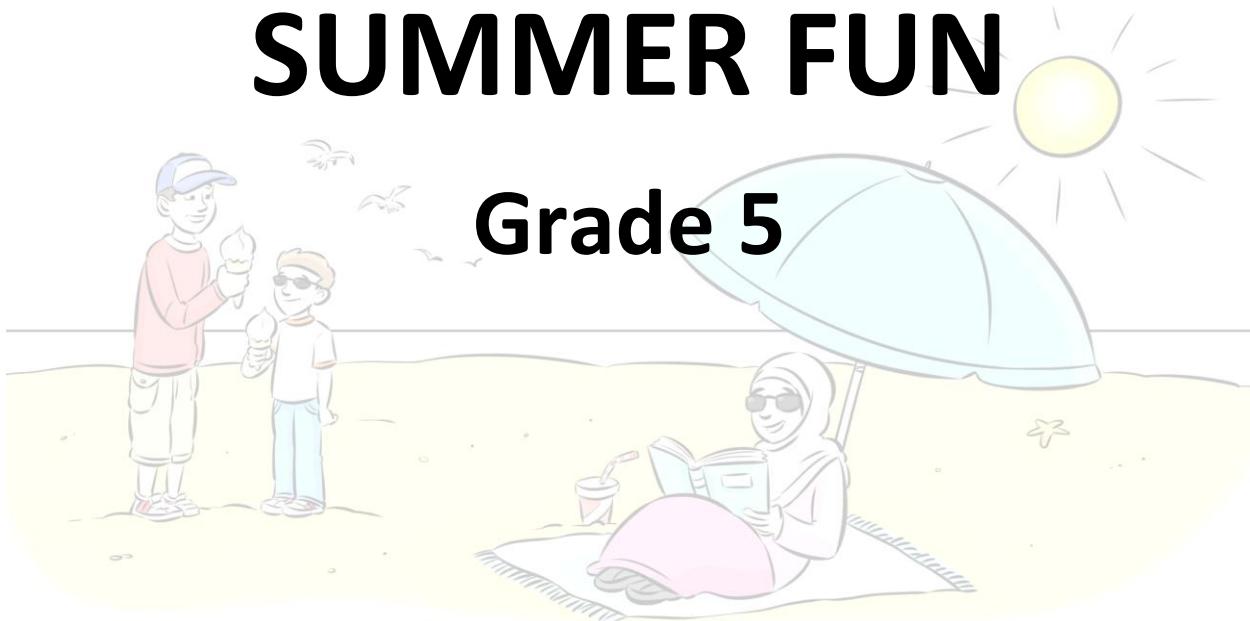




ISO 9001:2008 Certified Company

SUMMER FUN

Grade 5



NAME: _____

SECTION: _____

ENGLISH



Comprehension

Read the given text and answer the following questions.

Sohail Abbas, a field hockey defender and former captain of the Pakistan Hockey Team, is a former pupil of Karachi's Habib Public School, the school of many other hockey stars.

As a young hockey player, his potential was not realised for quite some time. He had difficulty in making an impact on the professional hockey leagues in the beginning. But he worked hard to prove himself. He was not selected many times as a competent player. He felt discouraged, but he never gave up. His love and passion for hockey didn't let him feel down. He worked hard and improved his skills to prove himself. His hard work, unbeatable determination and strong belief in himself made him a shining star. He always took his failures positively. He is an inspiration for us.

Success doesn't just come and find us. We have to find it out and get it. We should keep our hopes high and work hard to make our dreams come true.

1. Who is Sohail Abbas?



2. Why did Sohail feel disappointment most of the times?

3. How did he become a shining star?

4. Write any three characteristics of Sohail's personality?

5. How can we achieve success?

Countable and Uncountable Nouns

Look at the given picture and find two countable and uncountable nouns each. Use them in your own sentences.



Countable Nouns

1)

2)

Uncountable Nouns

1)

2)



Naming, Action and Describing Words

Read the given text and find out three naming, action and describing words each.

Ali and Ayesha were jumping for joy. There was one good reason for their excitement. Their Grandpa was coming to visit them after a long time. He was a farmer and lived in a village. Their mother was busy cooking food in the kitchen. Soon their wait was over and their special guest arrived. Both greeted their Grandpa at the door. Grandpa gave both kids an affectionate hug.

Lunch was ready so the children sat with Grandpa at the table to enjoy delicious food. After lunch, both children started telling enthusiastically about their gadgets. "Grandpa, it is very expensive and it has all the latest features," said Ali, waving his new mobile phone. Ayesha showed him her new laptop. "Look! Grandpa! None of my friends have such a costly laptop. It is really cool. Isn't it?" she boasted. "Yes, it is," said Grandpa, smiling.

Naming Words	Action Words	Describing Words



Gender Nouns

Sort the given gender nouns in the correct columns.





Sentence Structure

Make five sentences of your own using the subject +verb+ direct object pattern.



Creative Writing-Story

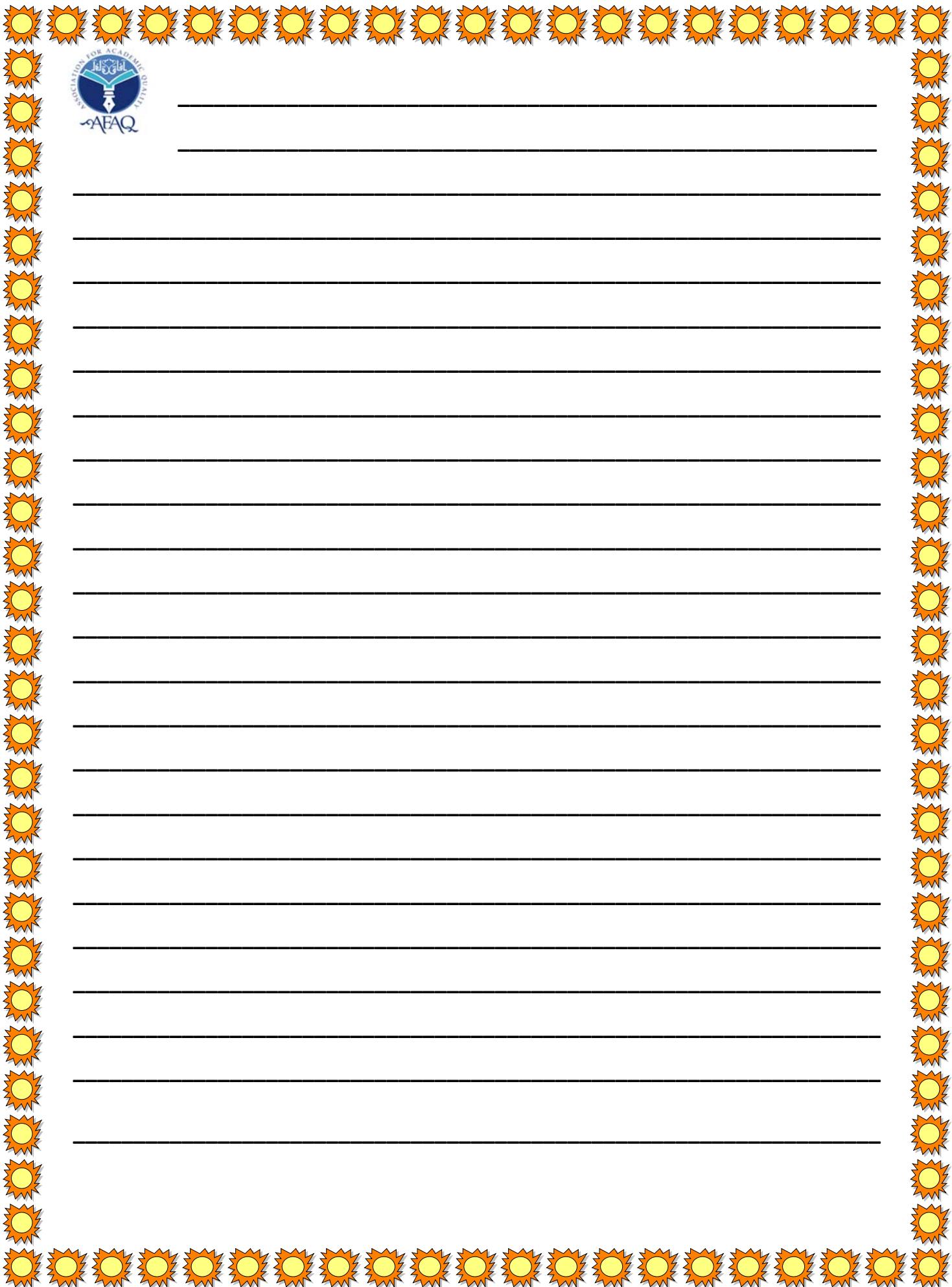
Think of a story of your own and fill in the following graphic organiser.

Story Map

Characters:	Setting:	
Beginning:	Middle:	End:

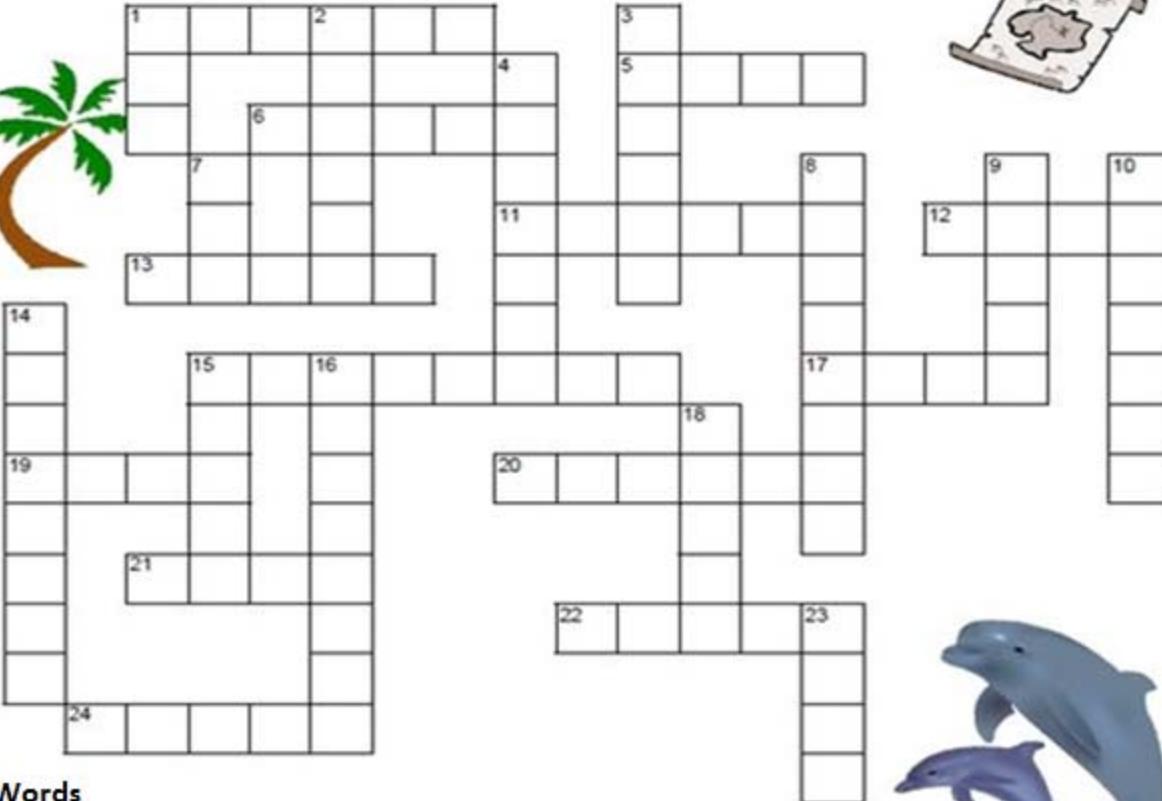
Describe your story using your own set of clues.





Cognates

Read the given words and find their cognates to fill in the given crossword puzzle.



Words

ACROSS

1. dolphin
5. idea
6. paper
11. number
12. juice
13. boots
15. celebrate
17. island
19. flower

DOWN

20. gorilla
21. map
22. panda
24. group
1. day
2. flute
3. pajamas
4. to plant
7. river
8. hospital
9. point
10. mountain
14. elephant
15. card
16. leopard
18. lemon
23. art



Cognates

arte	isla
botas	jugo
carta	leopardo
celebrar	limón
delfín	mapa
día	montaña
elefante	número
flauta	papel
flor	panda
gorila	pijama
grupo	plantar
hospital	punta
idea	rio





Prefixes and Suffixes

Draw a circle around the prefixes in each row. Underline the root or base word in each row. Example: un-happy

unlocked

underage

underwater

mismatch

dismount

misbehave

preheat

replay

redo

Draw a circle around a suffix in each row. Underline the root or base words in each row. Example: smallest.

smaller

singer

readable

careless

worthless

slower

breakable

youngest

joyful



Simple Present Tense

Put the verbs into the correct form.

1. Ali usually (go) to park.
2. They often (visits) their grandparents.
3. Hashir (play) basketball once a week.
4. Taiba (work) every day.
5. He always (tell) us adventure stories.
6. She always (help) others.
7. Maria and Iqra (go) to the library twice a week.
8. In this park people usually (play) a lot.
9. Leena (take) care of her parents.
10. Jamil rarely (read) any stories.
11. We (lives) in Islamabad most of the year.
12. Laiba (travels) to Pakistan every year.
13. I (bakes) cookies twice a month.
14. My elder sister always (teach) me new things.
15. She (teach) poor kids .



Joining Words

Make two sentences of your own using 'for example' and 'for instance' each.

for instance



for example





Creative Writing-Book Review

Read a book of your own choice and write its book review.

Name: _____	Date: _____
TITLE OF BOOK	<input type="text"/>
Author: _____	
How many stars would you give this book?	
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
0 = Didn't like it	5 = LOVED IT
RATE THE BOOK	
Illustrate your favourite part of the book:	
<input type="text"/>	
Would you recommend this book to a friend?	
 	



BOOK REVIEW

In my opinion

My favourite part is

You should read this book because

I think



BOOK REVIEW



Clauses and Phrases

Circle the predicate. Underline the subject. Double underline the phrase.

1. While on summer vacation, Ali built a model airplane.
2. While gluing on a wing, he found that he was missing a piece.
3. When he looked for the piece, Ali could not find it anywhere.
4. On his way to the store, Ali thought about the missing airplane piece.
5. After he bought a new piece, Ali worked on his airplane again.
6. When he finished the last part, he found the missing piece.
7. While shaking his head, Ali sighed.
8. When it was nice weather outside, Ali asked his mom if he could fly his airplane
in the park.
9. After looking out the window, Ali's mom said yes.
10. While flying his plane in the park, Ali had fun.

Verbs to Nouns

Change each verb below into a noun.

Verb**Noun**

1. decorate

2. introduce

3. amuse

4. add

5. accept

6. admire

7. believe

8. migrate

9. decide

10. disturb



Demonstrative Pronouns

Circle the demonstrative pronoun in each sentence.

1. This is my favourite park.
2. Would you like some of these?
3. Those years in Islamabad were the best times of my life.
4. That is the toy I would like to buy.
5. These candies are absolutely delicious!

Choose the correct demonstrative pronoun to complete each sentence.

1. _____ (These/This) are the shoes I like.
2. _____ (This/That) bag over there is the best one.
3. _____ (These/Those) pages right here are mine.
4. _____ (That/Those) store across the street sells shoes.
5. _____ (Those/This) boys over there are my friends.
6. I've been looking for a parrot, and I'd like to buy _____ (that/those) one.



Comprehension

Read the given information and answer the following questions.

Ahmed was amazed to see the wonderful creation of Allah (SWT) at the Safari Park, the elephants that were so huge and powerful, yet so friendly. He came back and googled about elephants. He found that there are two types of elephants: the Asian elephants and the African elephants. African elephants are the larger of the two species. The skin of African elephants is wrinkled and that of Asian elephant is smoother. The African elephants' trunk is more heavily ringed, but it is not as hard as that of the Asian elephants.

While searching the internet, he found another surprising fact. And that was the most interesting part of the search. Elephants can swim! They are excellent swimmers. They enjoy playing in water. He also found that baby elephants weigh about 90 kilograms at the time of birth. It swings and, sometimes, even steps on its trunk. It can't see very well at the start, but can recognise its mother by touch, smell and sound.

Elephants are also considered very intelligent and social animals. They can be trained very easily. They are very friendly. They cry, play, hug and laugh. They have greeting ceremonies, when a friend who has been away for a long time, comes to meet its herd.

1. Why did Ahmed browse the internet to find about elephants?



2. How are the African elephants and the Asian elephants different from each other?

3. What was the most interesting part of the search?

4. What did he find about the baby elephants?

5. How can you tell that elephants are social animals?



Idioms

Match each Idiom to its meaning.

Don't add fuel to the fire

At the drop of a hat

Around the clock

Be glad to see the back of

A penny saved is a penny earned

Cut corners

Be happy when a person leaves.

Don't make a bad situation even worse.

When something is done badly to save money.

All of the time; 24 hours.

Without any hesitation; instantly.

It's good to save money, rather than spending and wasting it.



Types of Sentences

Write a sentence of each given type.

A★B★C

Declarative

GOOD WORK!

TERRIFIC!

Crayons

A+

1 2

A★B★C

Imperative

GOOD WORK!

TERRIFIC!

Crayons

A+

1 2

A★B★C

Exclamatory

GOOD WORK!

TERRIFIC!

Crayons

A+

1 2



Creative Writing-Biography

Fill in the following web to write the biography of one of your grandparents.

Name	Birth	Education
_____	_____	_____
_____	_____	_____
Hobbies	Career	Family
_____	_____	_____
_____	_____	_____
Reason for Likeness	_____	



Join the threads above to weave the biography.





Definite and Indefinite Articles

Put missing article in following paragraph to complete it.

My neighbourhood is ____ very interesting place. My home is located in ____ apartment building downtown, near many stores and offices. There is ____ small supermarket across ____ street where my family likes to go shopping. There is also ____ post office and ____ bank near our home. In our neighborhood, there is ____ small, green park where my family likes to have picnics on weekends and holidays. There is ____ small pond in ____ park, and there are many ducks in ____ pond. We like to invite our friends when we go there, and we always have ____ great time! In addition, there is ____ elementary school close to our home where my little brother studies. There are so many things to see and do in my neighbourhood, and that's why I like it! It's really ____ great place!





Subject-Verb Agreement

Read each sentence and circle the correct verb to complete each sentence.

1. Kamran (is, are) going to school.
2. The players (is, are) going to the playground.
3. He (is, are) one of the best hockey players of the team.
4. They (is, are) going to the market.
5. We (is, are) excited that we are going on a field trip.
6. She (is, are) one of the brightest students in the class.
7. They (is, are) looking forward to vacation.
8. They (is, are) going to complete the task.
9. He (is, are) going to get a basketball.
10. Can you tell if they (is, are) ready to go to play?



Comprehension

Read the given brochure and label its parts using the given word bank.

event features name of the institute statement to attract readers
name of the event location map other information address

The brochure is titled "High School Creative Intelligence" and "High School presents Art Day". It features a central illustration of a child sitting on the floor, painting on a large piece of paper. The text on the brochure includes:

- Give colour to your creative thinking
- Register your child now! Hurry!
- Drawing & Colouring Competition for 5-15 year old Children
- Date: 27th June 2016
- Venue: 18 A-Block Lahore Pakistan
- Registration Fee: Rs. 200/-
- Contact: 98408 60076

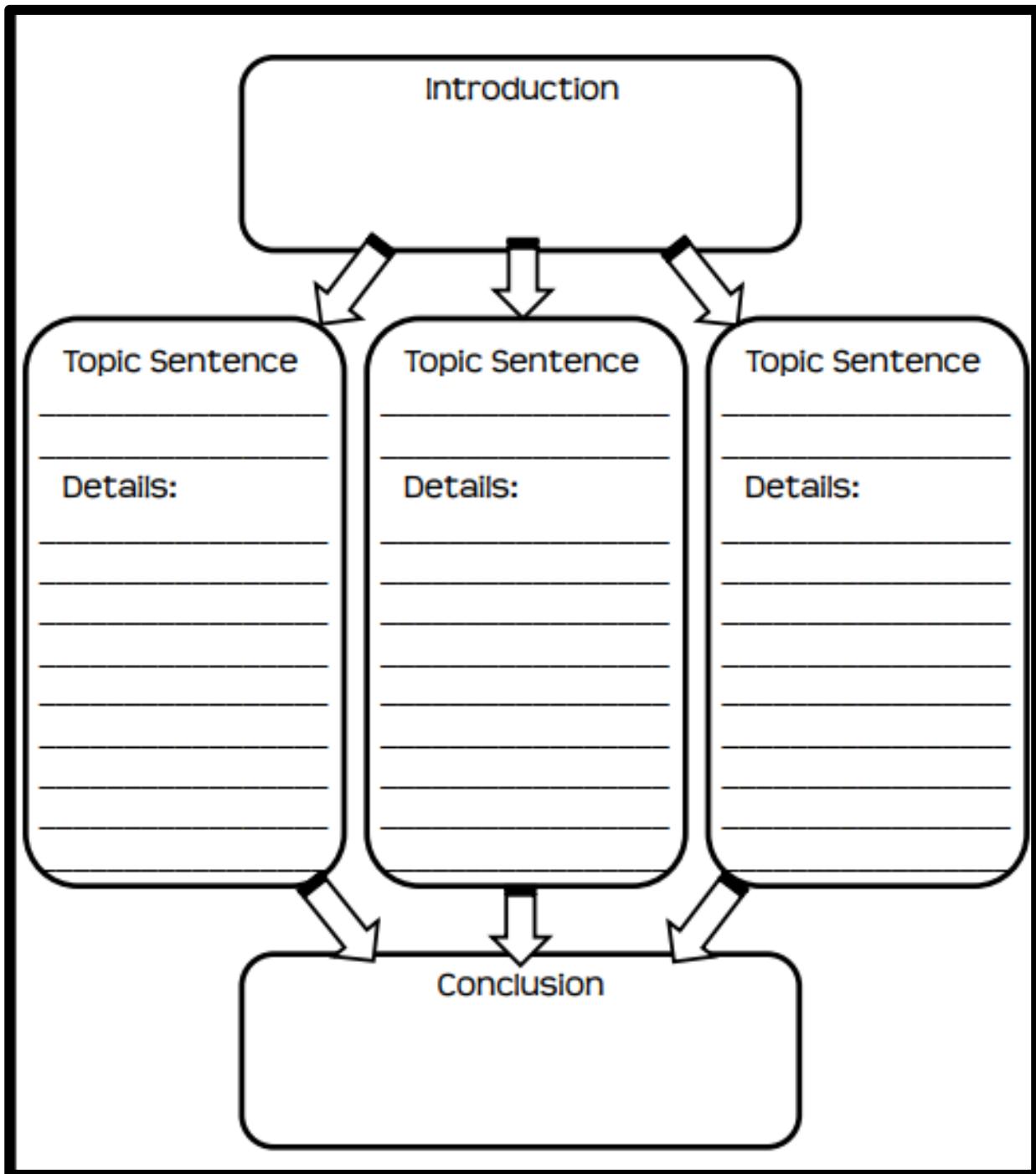
There are several empty boxes for labeling, connected by arrows to specific parts of the brochure:

- Top left box points to the top left corner of the brochure area.
- Top right box points to the text "Give colour to your creative thinking".
- Middle left box points to the "Art Day" title.
- Middle right box points to the "Registration Fee" section.
- Bottom left box points to the "Date" section.
- Bottom center box points to the "Venue" section.
- Bottom right box points to the "Contact" section.



Creative Writing-Essay

Fill the following map to write an essay on healthy food.





Now write your essay.



Comprehension

Read the given story and answer the following questions.

Ali and Ayesha sat with Grandpa at the table to enjoy delicious food. After lunch, both children started telling excitedly about their gadgets. Grandpa noticed that his grandchildren gave too much importance to expensive things. He wondered if they really knew what moderation meant.

The next day, Grandpa made a plan to teach his grandchildren the importance of moderation. "Children, get ready. Today, I am going to take you to a special place," he said. "Grandpa, where are we going?" asked the children. "That is a surprise. Just get ready," replied Grandpa. On the way, Grandpa bought some gifts for children and took both children into a building. There they saw many children playing in the yard. They were wearing ordinary clothes. Grandpa walked up to them and gave them the gifts he bought. They became very happy.

Grandpa sat on a bench and asked both kids to sit next to him. He told them, "This place is an orphanage. The children here don't have parents. They have no place to live in. This orphanage provides them with food, clothes and shelter." He told them sorrowfully that all children were not as much blessed as they were. So, they should always be thankful to Allah (SWT) for all the blessings they could only dream of. He advised them that they should not spend more than their needs and also think of others in need.



1. What did the kids do after having lunch?

2. What did grandpa notice in his grandchildren?

3. What did grandpa decide to take the both kids to an orphanage?

4. What did grandpa advise to his grandchildren?

5. Why should we think of others in need and why?



Comprehension

Read the given text and answer the following questions.

Marium Mukhtiar was born on May 18, 1992, in Karachi, with ancestral roots in Pano Aqil, Sindh. She was the second eldest among her two siblings, a brother and a sister. She was the daughter of Col. Ret. Mukhtiar Ahmed Shaikh and Rehana Mukhtiar. She was a good football player and represented Balochistan in the National Football Championship in 2007.

She was not an ordinary person. She was a hard-working, fascinating and confident personality. She wanted to join Pakistan Air Force (PAF) when she was a student.

Her father knew that it would not be easy for a girl to be an air-force pilot. However, he allowed her to join PAF because of her passion to do something extraordinary.

She joined PAF as an Aviation Cadet in the 132 GDP course in 2011. She went to the PAF Academy, Risalpur with seven other female Pakistani cadets who graduated as police officers. After that, she was posted to the PAF Academy, Risalpur, on September 24, 2014. In an interview, she declared that day as the most blessed day of her life.

Marium became the first ever female pilot of Pakistan Air Force to die in the line of duty. She was indeed a remarkable lady. She was among the first women pilots of Pakistan Air Force. She sacrificed her life to save civilian population. She is a role model for all women in our country.



1. What did Marium Mukhtiar want to become?

2. Why did Marium's father allow her to join PAF?

3. In which profession Marium was interested?

4. Why did she sacrifice her life?

5. Who is the role model of your life?



Creative Writing-Book Review

Read another book of your own choice and write its book review.

Name: _____		Date: _____
TITLE OF BOOK		
 Author: _____		
How many stars would you give this book?		
		RATE THE BOOK
0 = Didn't like it 5 = LOVED IT!		
Tell something you learned from the book: 		
© Live Love and Teach 2017		
Would you recommend this book to a friend?		



BOOK REVIEW

In my opinion

My favourite part is

You should read this book because

I think



BOOK REVIEW



Review -1,2

Write a word with hard and soft sound of each letter.

Hard sound of letter
'c'

Soft sound of letter
'c'

Hard sound of letter
'g'

Soft sound of letter
'g'

Write two sentences (subject +predicate).Circle the predicates.

Write two words with silent letters. Circle the silent letters.

--	--

Write the plurals.

Forest	
--------	--

Furniture	
-----------	--

Activity	
----------	--



Write a word each with long and short vowel sound of letter "i".

Write two clauses.

 |

Write two common and proper nouns each.

Common

Common

Proper

Proper

Write two sentences using personal pronouns. Circle the personal pronouns.



Review -3,4

Write three sentences using simple past tense.

1. _____
2. _____
3. _____

Solve the given riddles to make anagrams.

Ex)	A part of your body. <i>arm</i>	A male sheep. <i>ram</i>
-----	------------------------------------	-----------------------------

1. A short sleep during the day. Something to cook with.
2. An animal that people ride. The place where land meets sea.
3. Something you bake. Hair on your face.
4. A place to see art. Something that makes you sneeze.



5. Another word for jump.

Another word for white.

6. An animal that lives in a pack.

Move like water.

7. A dogs feet.

An insect that stings.

8. A place to wash dishes.

What covers your body.

9. The past tense of leap.

Something to serve food on.

10. A sour fruit.

A juicy fruit.



Review -5

Match the abbreviations in the word bank to the full word.

Ave.	Rd.	St.	Ln.	Dr.	Pl.	Blvd.
Terr.	S.	Cir.	Apt.	Ct.	Hwy.	N.
W.	Rt.	Play.		E.		

Road _____

Route _____

Drive _____

Highway _____

Lane _____

Parkway _____

Terrace _____

North _____

Place _____

South _____

Choose the correct homonym.

1. A _____ can breathe through its skin. toad/towed

2. Bread is made from _____. flower/flour

3. A thick _____ covered the fields. mist/missed

4. He got on his car and _____ away. road/rode

5. There were a lot of _____ in the clinic. patients/ patience



Write a paragraph about your last visit to your favourite place using the simple past tense. Remember to capitalize and punctuate properly.



MATHEMATICS



ISO 9001:2008 Certified Company

Whole Numbers

Write each of the following in numerals.

- a. Four arab, twenty lakh, two thousand and thirty-four

- b. Fifteen crore, fifty-seven lakh, three hundred and twelve

- c. Seven crore, seven lakh, four thousand and seventeen

Write the following numbers in Pakistani and International place value system.

Number	Pakistani way	International way
8371564215		
955107921		
700531264		
7526149023		
512064038		
31958304		
666439718		



ISO 9001:2008 Certified Company

Write the following numbers in expanded form.

Number	Expanded form
29,42,82,136	
301,021,377	
7,221,632,802	
52,14,66,645	
251,555,362	
13,194,573	

Arrange the following numbers in ascending and descending order.

a. 85,76,23,971; 86,64,23,197; 85,32,45,367

Ascending Order: _____; _____; _____

Descending Order: _____; _____; _____

b. 2,300,004,209; 2,008,357,219; 2,043,191,487

Ascending Order: _____; _____; _____

Descending Order: _____; _____; _____

c. 6,478,103,245; 6,356,423,332; 6,777,981,547

Ascending Order: _____; _____; _____

Descending Order: _____; _____; _____



ISO 9001:2008 Certified Company

Numbers and Operations

Solve the following.

a. $2465800 + 3618221 - 1090531$

b. 7400361974 less than 775710391

c. $9564284 + 4467 - 5681067$



ISO 9001:2008 Certified Company

Find the missing digits.

5	7	□	4	□	5	3	□
- 2 □ 3 6 9 0							
5	6	9	9	5	8	□	1

Solve the following.

a. 342×100

b. 858×1000

c. 300×10

d. 20×10

e. $0 \div 100$

f. $6200 \div 100$

g. $30 \div 10$



ISO 9001:2008 Certified Company

Solve the following.

a. 623519×342

b. 853168×645

c. $82610 \div 15$

d. $2350 \div 13$



ISO 9001:2008 Certified Company

Solve these problems using DMAS rule.

a. $32 \div 2 \times 15 + 3 - 10$

b. $4 + 62 - 5 \times 14 \div 7$

Solve these problems using BODMAS rule.

a. $5 \times 4 (8 + 6 - 4 + 2 + 4)$

b. $7 + 9 \times 2 - 5 + 8 \times 3$

c. $(8 - 6) \times (13 - 4) \times (6 - 3)$



Verify the following using the distributive law.

a. $6 \times (2 + 3) = (6 \times 2) + (6 \times 3)$

b. $8 \times (7 - 5) = (8 \times 7) - (8 \times 5)$

c. $6 \times (14 + 6) = (6 \times 14) + (6 \times 6)$

d. $5 \times (6 + 3) = (5 \times 6) + (5 \times 3)$



ISO 9001:2008 Certified Company

HCF and LCM

Find the H.C.F of the following numbers using prime factorisation.

a. $320, 176, 462$

b. $125, 285, 525$



ISO 9001:2008 Certified Company

Find the H.C.F of the following numbers using division method.

a. 64, 96, 136

b. 30, 70, 90



ISO 9001:2008 Certified Company

Find the L.C.M of the following numbers using prime factorisation.

26, 70, 114

Find the L.C.M of the following numbers using division method.

66, 121, 154



ISO 9001:2008 Certified Company

There are 2536050 men, 2024036 women and 1235607 children in a town. What is the total population of the town?

The sum of two numbers is 7432663275. If one number is 5723150722 find the other number.

There are 490000 books in a library. If each cupboard in the library holds 70 books, how many cupboards are required to keep all the books?



ISO 9001:2008 Certified Company

Fractions

Solve the following.

$$a. \frac{2}{6} + 2\frac{1}{3}$$

$$b. \frac{2}{5} + 2\frac{1}{5} + 3\frac{2}{5}$$

$$c. 2\frac{1}{3} - \frac{2}{6}$$

$$d. 4\frac{4}{14} - \frac{3}{10}$$



ISO 9001:2008 Certified Company

Solve the following.

$$\text{a. } \frac{2}{6} \times 5$$

$$\text{b. } \frac{1}{5} \times 2\frac{1}{3}$$

$$\text{c. } 1\frac{2}{5} \times \frac{3}{7}$$

$$\text{d. } 1\frac{1}{3} \times \frac{1}{4}$$

$$\text{e. } \left(\frac{8}{5} \times \frac{3}{4}\right) \times \frac{1}{3}$$

$$\text{f. } \frac{1}{5} \times \left(\frac{6}{7} \times \frac{5}{2}\right)$$



ISO 9001:2008 Certified Company

Verify the distributive property.

$$\text{a. } \frac{2}{3} \times \left(\frac{5}{6} - \frac{1}{2}\right) = \left(\frac{2}{3} \times \frac{5}{6}\right) - \left(\frac{2}{3} \times \frac{1}{2}\right)$$

$$\text{b. } \frac{8}{9} \times \left(\frac{1}{6} + 3\right) = \left(\frac{8}{9} \times \frac{1}{6}\right) + \left(\frac{8}{9} \times 3\right)$$

$$\text{c. } \frac{3}{7} \times \left(1 + \frac{1}{5}\right) = \left(\frac{3}{7} \times 1\right) + \left(\frac{3}{7} \times \frac{1}{5}\right)$$

$$\text{d. } \frac{1}{5} \times \left(\frac{2}{5} - \frac{1}{5}\right) = \left(\frac{1}{5} \times \frac{2}{5}\right) - \left(\frac{1}{5} \times \frac{1}{5}\right)$$



ISO 9001:2008 Certified Company

Solve the following and also convert the answer to its lowest form.

a. $\frac{3}{8} \div 4$

b. $\frac{3}{33} \div \frac{1}{3}$

c. $13\frac{1}{3} \div \frac{20}{3}$

d. $1\frac{2}{9} \div 1\frac{1}{10}$

e. $\frac{4}{5} \div 1\frac{1}{15}$

f. $\frac{1}{3} \div 2\frac{7}{15}$



ISO 9001:2008 Certified Company

Simplify these.

a. $10 + \left\{ \frac{12}{9} + \frac{4}{3} \right\} \div \frac{3}{12}$

b. $17 - \left[\left\{ \frac{12}{7} - \frac{1}{2} \right\} \times \left\{ \frac{1}{5} \times \frac{7}{5} \right\} \right]$

c. $\left[\left\{ \frac{27}{45} \div \frac{21}{15} \right\} + \left\{ \frac{16}{25} \div \frac{2}{5} \right\} \right] + 1 \frac{1}{5}$



ISO 9001:2008 Certified Company

Decimals

Convert fractions to decimal fractions and write whether they are terminating or non-terminating.

a. $\frac{7}{1000}$

b. $\frac{1}{50}$

c. $\frac{7}{5}$

Convert decimal fractions to common fractions.

a. 0.625

b. 0.355

c. 784.6



ISO 9001:2008 Certified Company

Round off the given numbers in the table to the nearest ones, tenths, hundredths, and thousandths.

Numbers	Ones	Tenths	Hundredths	Thousands
55.7633				
102.9241				
98.567				
65.0077				
466.2658				
25.8426				
190.2227				
919.2060				



ISO 9001:2008 Certified Company

Find the smallest number which is exactly divisible by 12, 28, 64, 84.

Find the greatest number that will exactly divide 72, 180 and 222.

$\frac{7}{8}$ of a $\frac{2}{3}$ metres long ribbon was cut off. How much ribbon was cut off?

The product of two fractions is $3\frac{5}{7}$. If one fraction is $4\frac{1}{3}$ then find the other fraction.



ISO 9001:2008 Certified Company

Solve the following.

a. $623.421 + 512.002$

b. $952.21 + 74.52$

c. $656.103 + 224.332$

d. $0.6251 - 0.0008$

e. $2.3654 - 0.2345$

f. $652.9513 - 261.952$



ISO 9001:2008 Certified Company

Complete the following.

a. $125.32 \times 100 =$ _____

b. $866.21 \times 10 =$ _____

c. $0.258 \times 100 =$ _____

d. $69.3621 \times 1000 =$ _____

e. $91.2607 \times 10 =$ _____

f. $456.001 \times 1000 =$ _____

g. $9.2013 \times 1000 =$ _____

h. $3652.10 \div 10 =$ _____

i. $26.1008 \div 100 =$ _____

j. $0.6201 \div 1000 =$ _____

k. $10.201 \times$ _____ $= 1020.1$

l. $6235.35 \div$ _____ $= 623.535$

m. $732.320 \times$ _____ $= 73232$

n. $515.23 \div$ _____ $= 5.1523$

o. $333.004 \times$ _____ $= 3330.04$

p. $117.51 \div$ _____ $= 11.751$



ISO 9001:2008 Certified Company

Multiply the following.

a. 532.152×3.24

b. 0.5234×5.04

c. 126.754×0.55



ISO 9001:2008 Certified Company

Divide the following.

a. $5250.5 \div 0.5$

b. $0.075 \div 100$



ISO 9001:2008 Certified Company

Solve the following.

a. $5.6 - \{1.5 - (4.45 - 3.45)\}$

b. $[(7.8 + 5.3) - \{6.2 - (8.23 - 8.03)\}]$

c. $[(64 + 42.5) \div \{45.5 + (10 - 6.5)\}]$



ISO 9001:2008 Certified Company

Percentage

Convert each percentage to a fraction and show in its simplest form.

a. 51%

b. $\frac{11}{200}$ %

c. 170%

Convert each percentage to a decimal.

a. 70 %

b. $\frac{2}{100}$ %

c. 69%

Convert each decimal to a percentage.

a. 0.58

b. 3.25

c. 47.5



ISO 9001:2008 Certified Company

Find percentage profit or loss if:

a. Cost Price = 7500

Selling Price = 7300

b. Cost Price= 94560

Selling Price = 98650



ISO 9001:2008 Certified Company

Word Problems

Ali paid Rs 1750 for a bag and paid Rs 4500 for a set of books to a shopkeeper. What is the total amount Ali paid?

Ahsan's height is 1.86 m. Ayesha is 0.32 m shorter than Ahsan. What is Ayesha's height?

To stitch a shirt, Asma bought 3.75 m of cloth for Rs 425.50. Find the price of cloth per metre.



ISO 9001:2008 Certified Company

Word Problems

The product of two numbers is 579.85. If one number is 1.5, find the other number.

Aleena bought a pair of shoes for Rs 1250 and sold it for Rs 1100. Find the profit or loss percentage.



ISO 9001:2008 Certified Company

Revision

Round off the following numbers.

Numbers	To the nearest 10	To the nearest 100	To the nearest 1000
7583			
64,745			
45,200			
9413			
55,001			
9423			

Add the following.

a. 6385247 and 2630210

b. 550012 and 465021

Subtract the following.

a. 5523671 from 9568425

b. 351687 from 658234



ISO 9001:2008 Certified Company

Solve these.

a. $\frac{7}{8} \times 14$

b. $\frac{3}{7} \times (\frac{1}{4} \times \frac{1}{5})$

Verify the following.

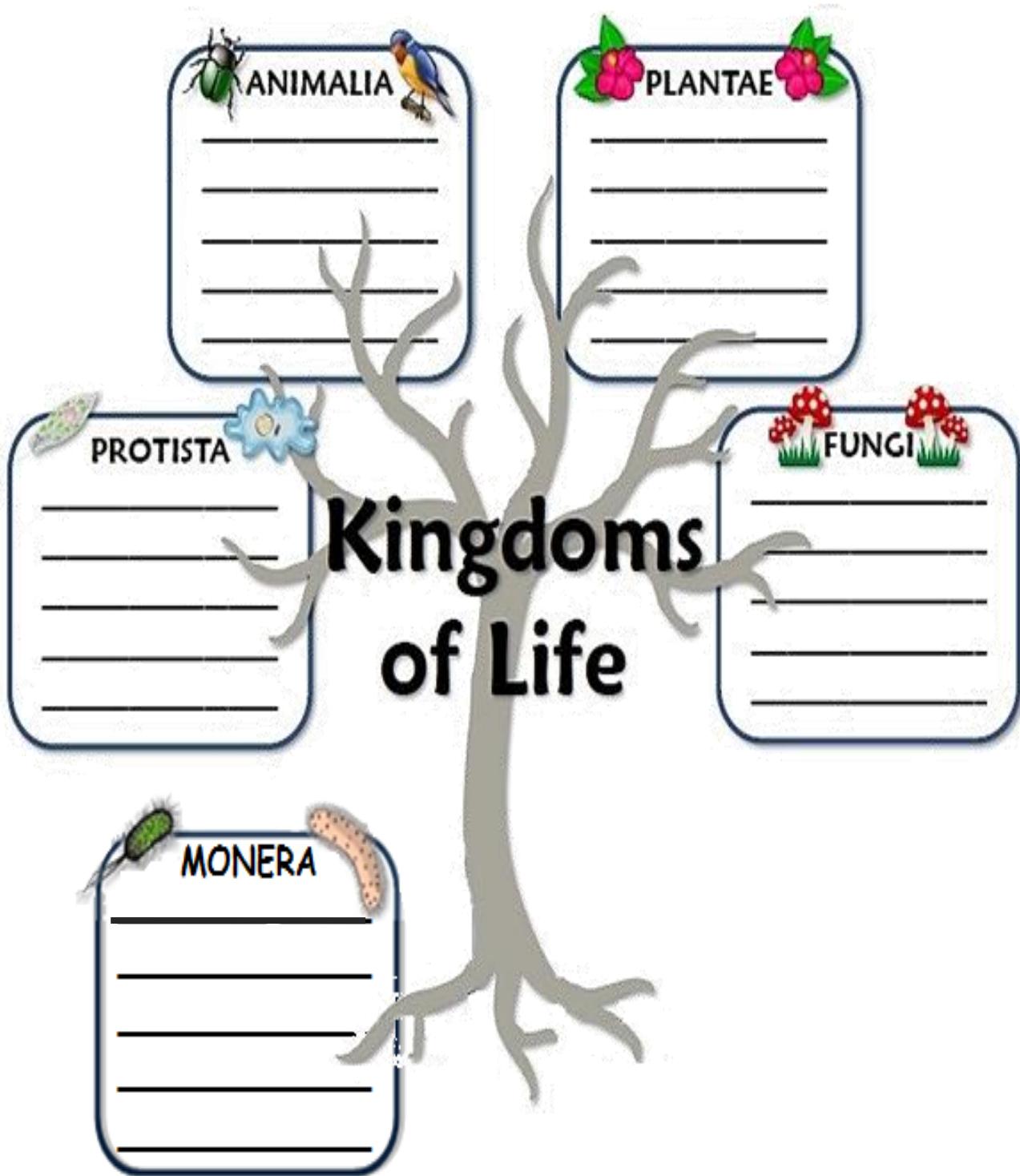
a. $\frac{5}{6} \times (\frac{13}{20} - \frac{1}{5}) = (\frac{5}{6} \times \frac{13}{20}) - (\frac{5}{6} \times \frac{1}{5})$

SCIENCE



Classification of Living Things

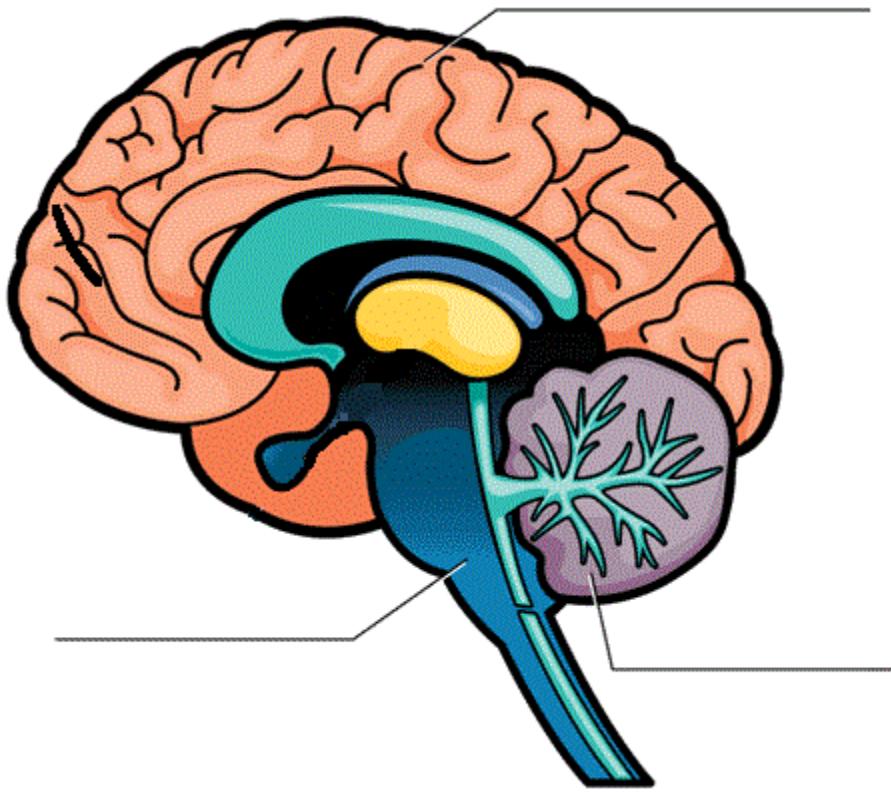
Complete the tree of life by describing each kingdom in one sentence.





Nervous System

1. Label the parts of the brain.



2. Differentiate between sensory and motor nerves.

Sensory Nerves	Motor Nerves



Our Body Microbes

1. Define microorganisms.

2. Write an example of each type of microorganism along with a disease caused by them.

Types	Example	Disease
Bacteria 		
Fungi 		
Viruses 		

3. Write any three advantages of microorganisms.



Quick Quiz

1. Which kingdom mushrooms belong to? State the reason for their classification into that kingdom.

2. What are the three parts of the brain? Write their functions.

Name	Functions

3. Write down any two disadvantages of microorganisms.



Science Project

Human Brain Model

Material

- Playdough of different colours
- Paper strips
- Toothpicks
- Paint and brush (optional)



Procedure

1. Make a model brain using different coloured playdough.
2. Use your diagram (given in the textbook or in the worksheet) as a guide, and decide which colours will be assigned to which structures.
3. Pinch a big ball of playdough to make the cerebrum.
4. Roll the ball to make a long rope. Now, press and mold this rope in order to give the shape as shown in the picture.
5. Now, pinch four small balls of different colours. Set them inside the cerebrum. Use enough pressure to make the two portions of clay hold together.
6. Now, make the medulla and spinal cord with two other balls.
7. Finally, pinch a ball to make the cerebellum.
8. You may paint an outline of different parts of the brain to give it a fine look.
9. Write the names of the parts of the brain on paper strips, attach them with the toothpicks and flag them inside each part.



Infection!



Complete the following table to show how infections can enter the body.

Infection Type	How pathogens enter the body...
Flu	
Food poisoning	
Infection on skin after a wound	



Kingdom Animalea

Complete the chart by adding details of each group of animals.

The diagram illustrates a classification system for animals, structured as follows:

- Body Covering**: The first column of the chart.
- Cold-blooded or warm blooded**: The second column of the chart.
- Examples**: The third column of the chart.

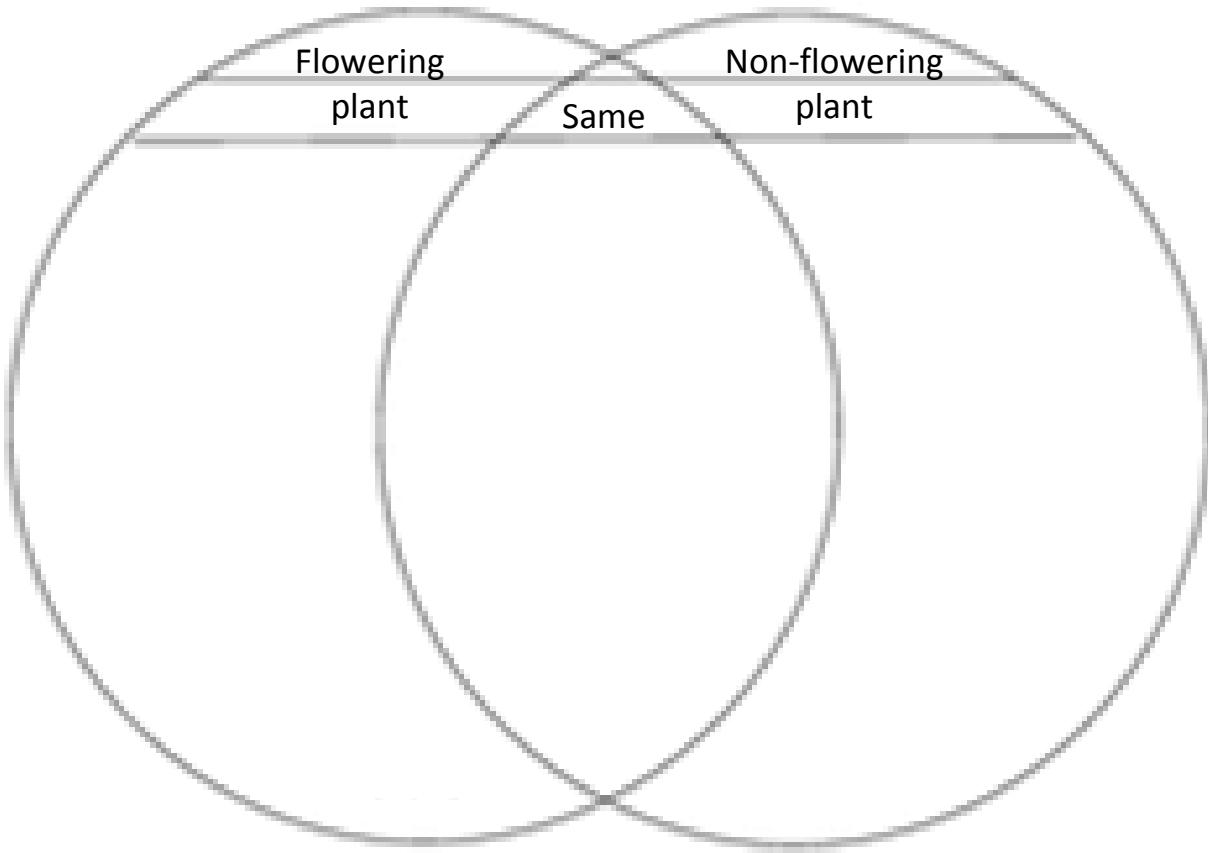
Large blue arrows point downwards from the top row to each subsequent row, indicating a hierarchical relationship or flow from general categories to specific examples.

Body Covering	Cold-blooded or warm blooded	Examples
Mammals		
Birds		
Amphibians		
Reptiles		
Fish		



Kingdom Plantae

1. Compare flowering and non-flowering plants through a Venn diagram. In the centre of the circle, write things that are the same in them.



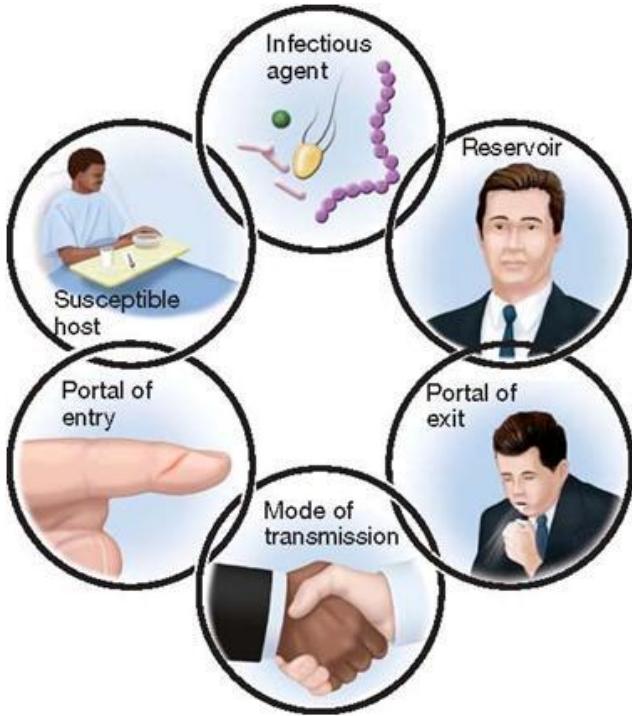
2. Write any three differences between monocot and dicot plants.

Monocot	Dicot



Quick Quiz

Observe the given example of chain of infection.



i. What a reservoir (the person having pathogens) can do to break the chain?

ii. What a susceptible host (person got pathogens) can do to break the chain?

2. Write any three characteristics of insects.



Kingdom Plantae



Do The Research!

Research the topic indicated to the right and answer the questions below, based on that topic.

Topic: Monocot Vs. Dicot

1. How do dicot plants germinate?	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
2. How do monocot plants germinate?	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>



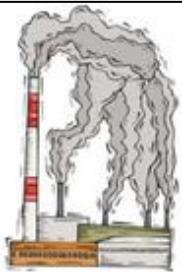
Pollution in the Environment

Identify the types of pollution shown in the given pictures. Write about how these actions adversely affect our environment.











Fighting Pollution

Think about the following situation:

In the hot summer, you feel thirsty and have money to buy a drink. You have the following four options. Discuss the result of each option.

1. Buy a drink in a reusable bottle or paper cup.

2. Buy a drink in a glass bottle and put the bottle in the recycling bin.

3. Buy a canned drink and put the can in any trash bin.

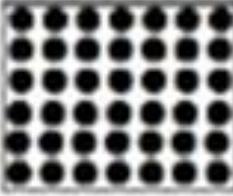
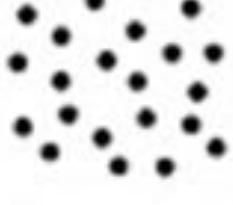
4. Drink a glass of water and save money.

Which of the following would be the environmentally friendly option?



Changing State of Matter

Analyse the heating and cooling effect on given states of matter. Write the resulting state and an example for each situation.

STATE	ADD	NEW STATE	EXAMPLE
 SOLID	+  =		
	+  =		
	+  =		
	+  =		



Liquid to Solid

You can experience the conversion of liquid into solid by doing an exciting activity at home.

Homemade Ice Lolly

Things Required

- Orange juice
- Paper cups
- Craft sticks

LIQUID

HEAT

GAS

COLD

Procedure

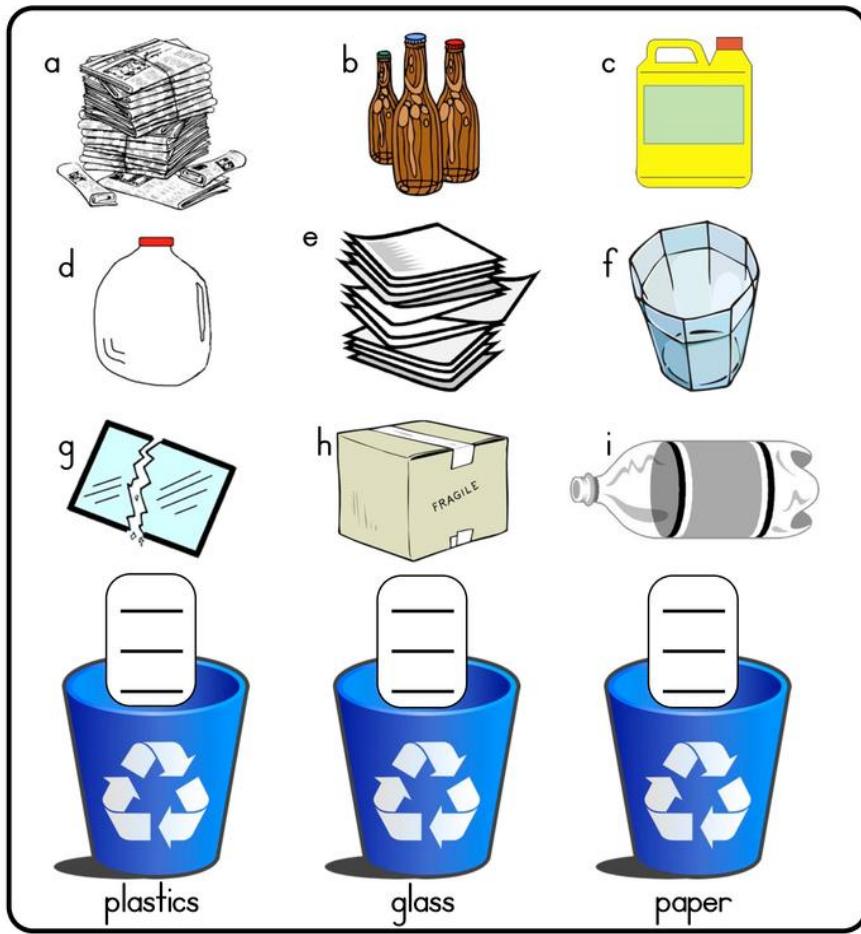


1. Bring a pack of orange juice from the market.
2. Fill several paper cups about 2/3 of the way with orange juice.
3. LIQUID **COLD** craft stick into the liquid in each paper cup.
4. Then, place the cups of juice into the freezer.
5. Check them after two hours. Can you gently pull out the craft stick, or has the liquid orange juice has frozen around the stick?
6. Once the orange juice has frozen, peel off the paper cups. You and your family can enjoy a frozen treat!



Quick Quiz

1. Sort the solid waste by writing the letters into the proper recycling container.



2. Differentiate between sublimation and deposition.

Sublimation	Deposition
_____	_____

SOCIAL STUDIES



Physical features of Pakistan

Name the division of following physical regions of Pakistan. Write the characteristics of each of them.

Mountains: _____

Characteristics: _____

Plains: _____

Characteristics: _____

Plateaus: _____

Characteristics: _____

Deserts: _____

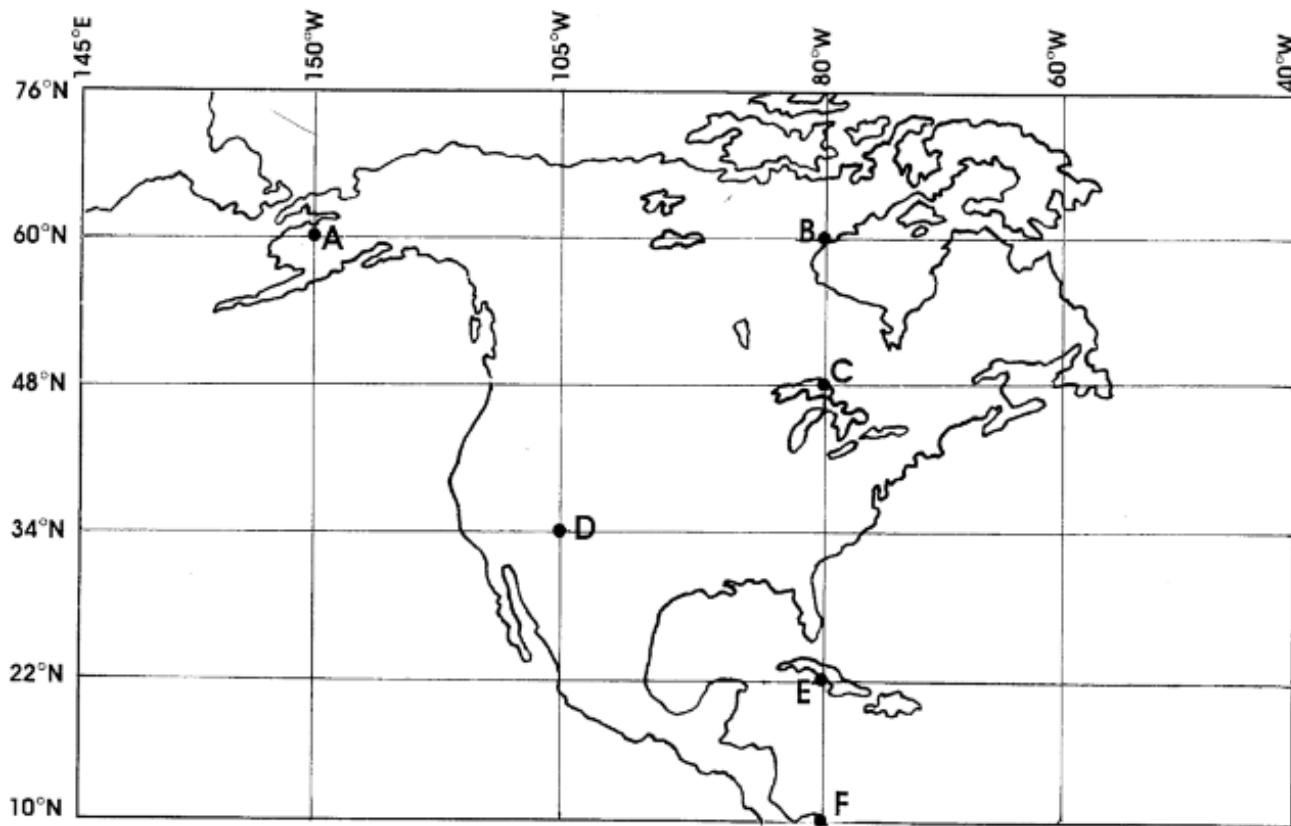
Characteristics: _____

Define the term 'region'. Give an example.



Latitude and Longitude

Use the latitude and longitude grid to pinpoint each location specified in the questions below.



1. What is the latitude of ...

Point A: _____

Point D: _____

Point B: _____

Point E: _____

Point C: _____

Point F: _____

2. What is the longitude of ...

Point A: _____

Point D: _____

Point B: _____

Point E: _____

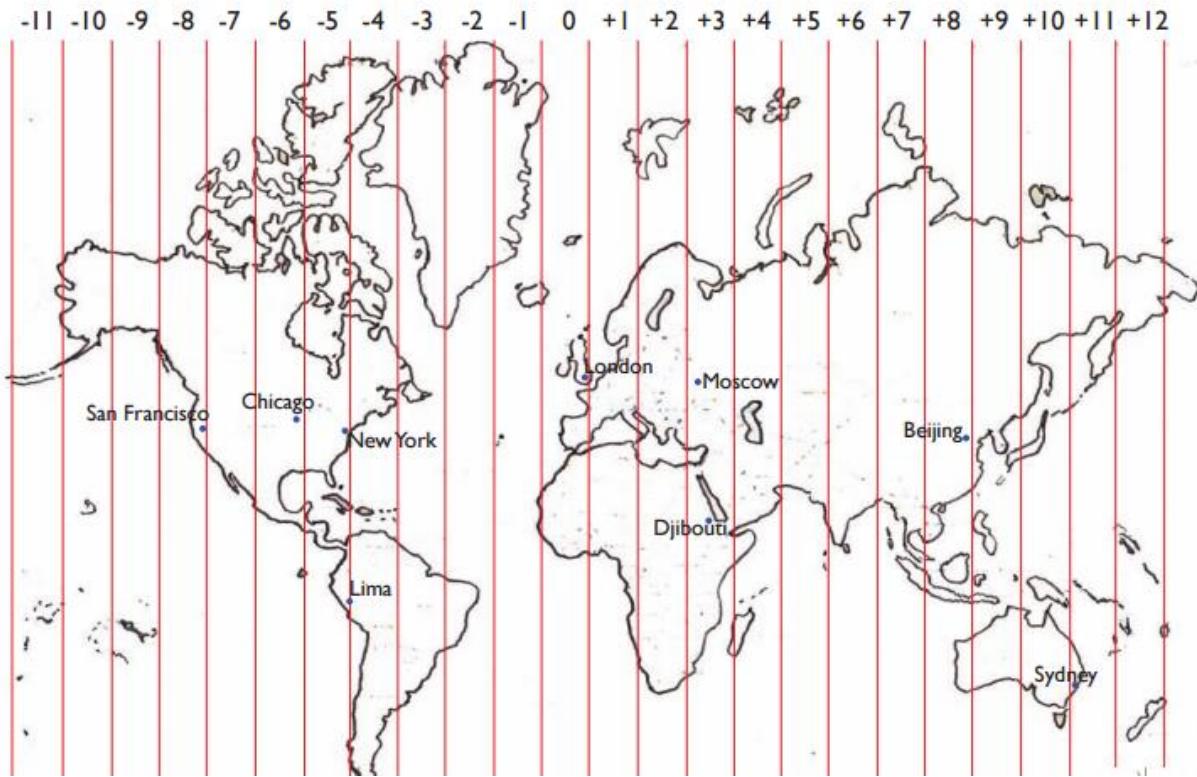
Point C: _____

Point F: _____



Time Zones of the World

Answer the questions using the time zones of the world map.



- Fatima lives in London, England. If she updates her blog at 7 pm, what time will the update be visible to her readers in Sydney?

- If a newscaster begins reporting on an earthquake in Beijing at 4 am, what time will the viewers in New York see the coverage?

- The flight from Chicago to Moscow is 20 hours long. If a plane leaves Chicago at 4:30 pm on January 28th, what time and day will it arrive in Moscow?



Review

Write the importance of Pakistan's location.

1. _____

2. _____

How different regions of Pakistan are interdependent on each other?

Name at least two areas of the world which are similar to the given areas of Pakistan.

Indus Plain: _____

Deserts: _____

Plateaus: _____



Kinds of Map

Write about the following kinds of map. Also paste their pictures in the given boxes.

A large, rounded rectangular box intended for children to draw a map of their choice.

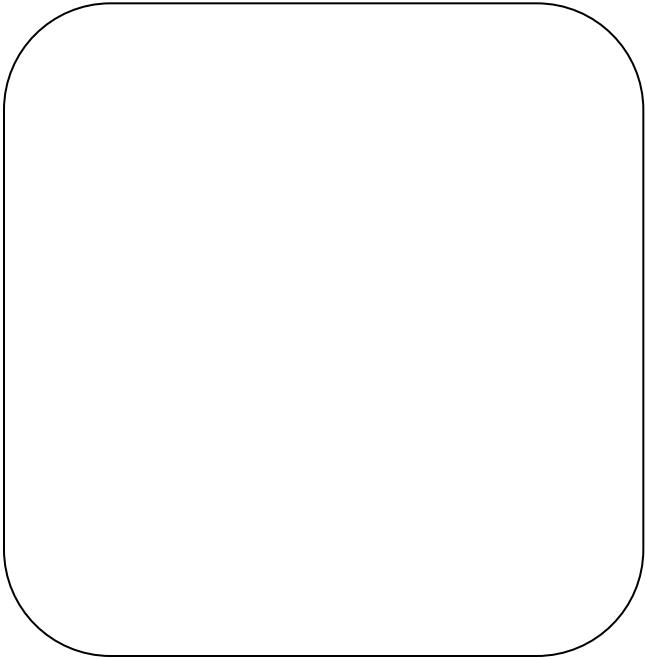
Road map

Political map

A large, rounded rectangular box intended for children to draw a political map of their choice.

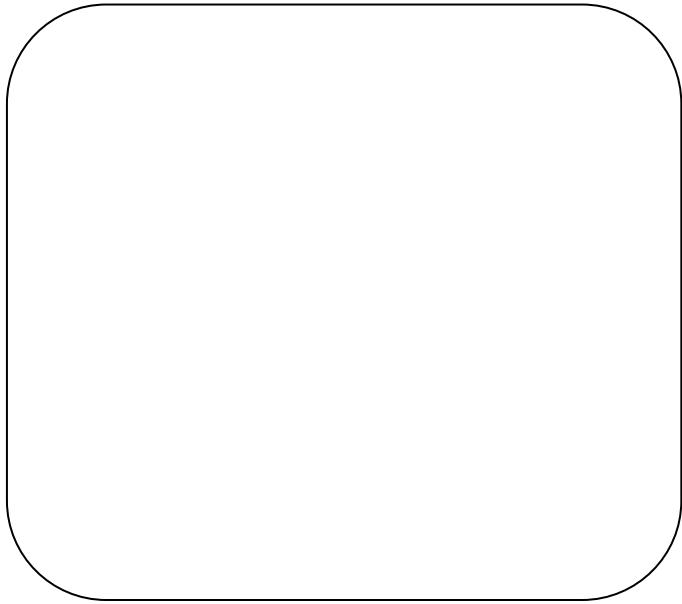


Kinds of Map



Physical map

Thematic map



Write the names of countries after the division of the subcontinent in 1947 by looking at the map of subcontinent on book page no. 17.

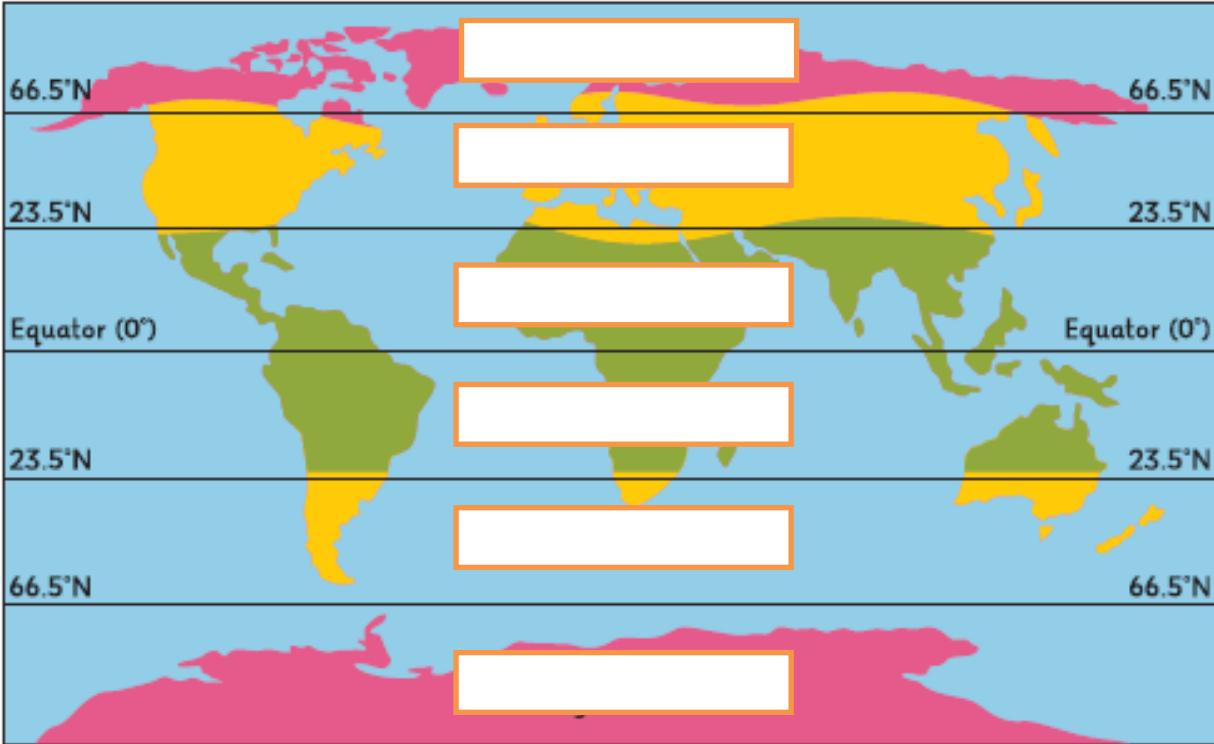


Climate of the World

Name the factors that affect weather.

Define the term 'climate'.

Label the world's climatic zones on the given picture.



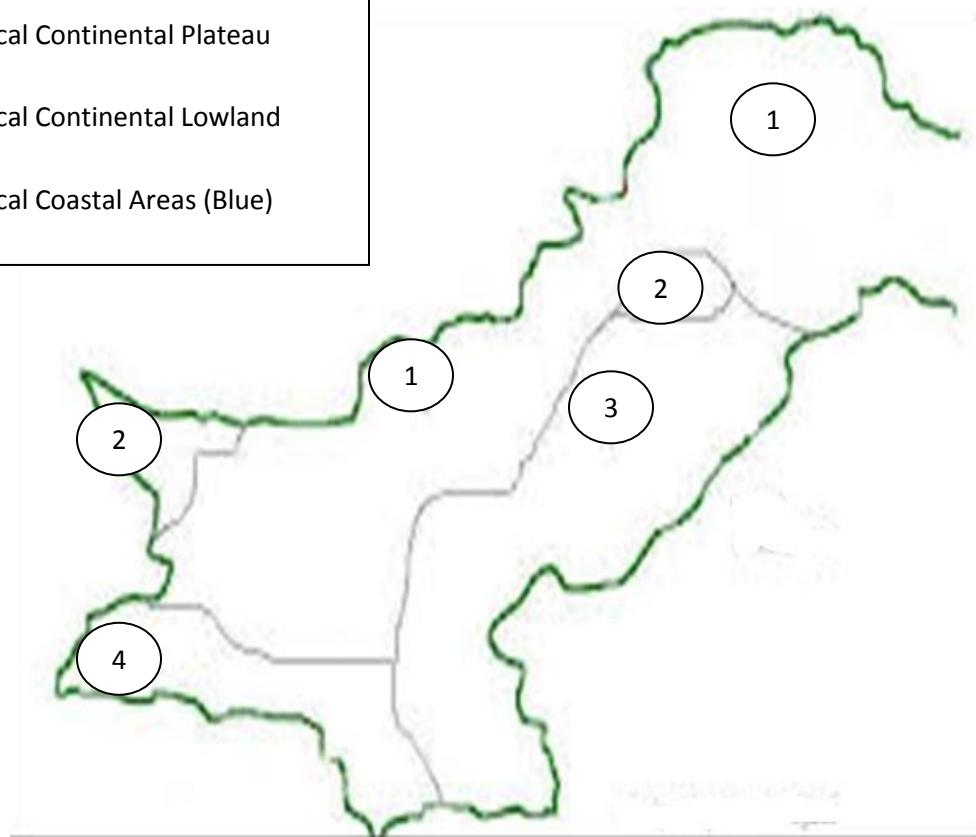


Review

What is a map?

Colour the climatic zones on the map of Pakistan.

1. Subtropical Continental Highland (Brown)
2. Subtropical Continental Plateau (Yellow)
3. Subtropical Continental Lowland (Green)
4. Subtropical Coastal Areas (Blue)



Write the types of map scales.

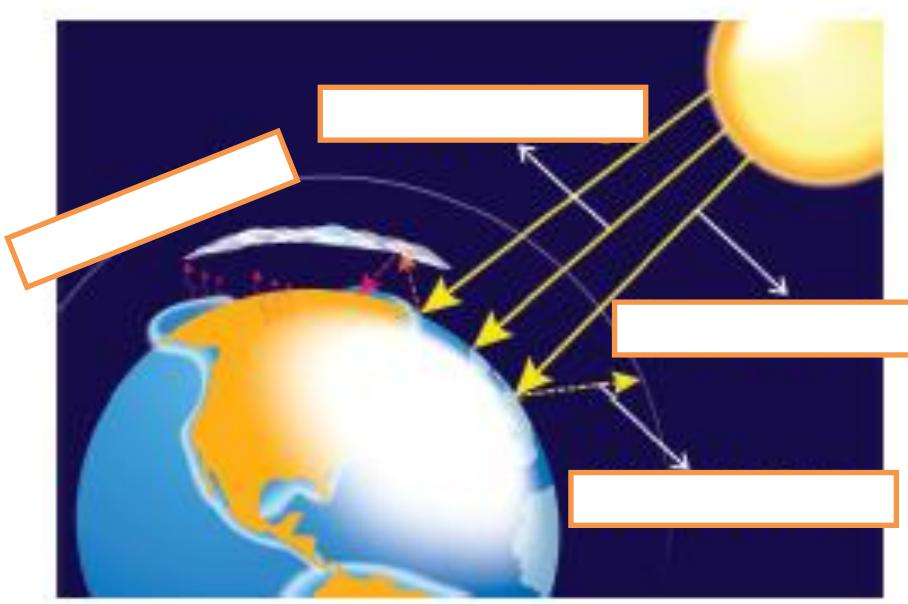


Human Activities and Climate

Write the effects of human activities on climate.

What can you do to reduce negative effects of human activities on climate?

Label the diagram.





Means of Information

Differentiate between.....

Mass media	Non-mass media

Relevant information	Irrelevant information

What are advantages and disadvantages of the means of communication?

Advantages: _____

Disadvantages: _____



Diverse Culture of Pakistan

Write the language, food, dresse, fair and festival of the following cultural groups of Pakistan.

Cultural groups	Language	Food	Dresse	Fair & Festival
Punjabi				
Sindhi				
Pashto				
Balochi				
Kashmiri				

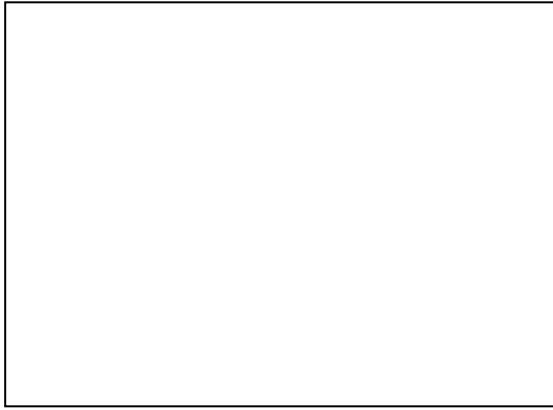
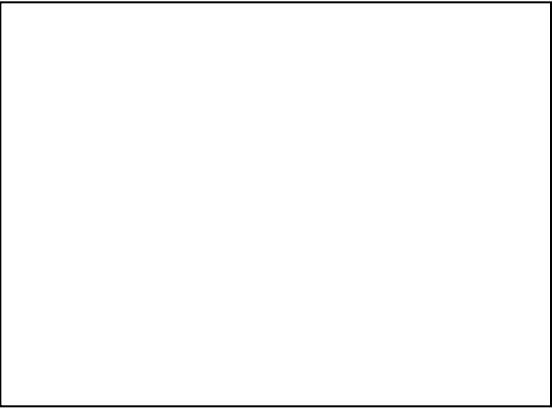
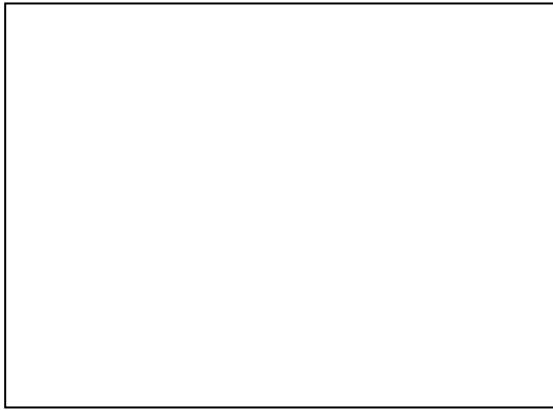
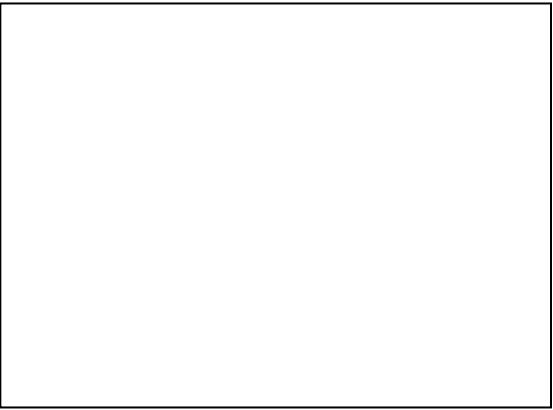
Do you think that being a multicultural society is an advantage? If yes, what are those advantages?

Write things that a culture has. For example: Language



Review

Paste pictures of the four cultural groups of Pakistan.



Define 'global warming'.

What is meant by greenhouse effect?



Globe Making

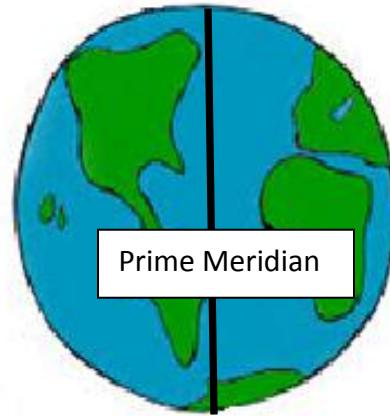
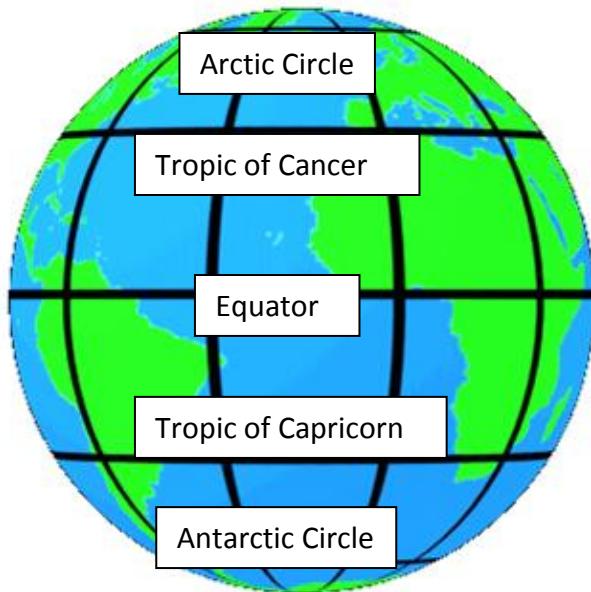
Make a globe and draw the lines of latitude and longitude around that globe.

Material Required:

A ball (blue), green glaze paper, scissors, glue stick, marker and white paper.

Directions:

1. Get a blue colour ball.
2. Trace the seven continents on the green glaze paper.
3. Cut out these tracings.
4. Paste the cuttings of the seven continents on the ball with the help of a glue stick.
5. Draw the line of 'Equator' with a marker horizontally exactly in between the globe.
6. Draw another line of 'Prime Meridian' vertically which cuts the globe in between half.
7. Also draw the lines of 'Tropic of Cancer', 'Tropic of Capricorn', 'Arctic Circle and 'Antarctic Circle'.
8. Make small squares on white paper and write the names of all lines of latitude and longitude on them.
9. Paste these small square cuttings on the globe.
10. The globe is ready with lines of latitude and longitude.





A Bug Jar

Make a jar through recycling process and give it a name.

Material Required:

An empty plastic/glass jar, round artificial eyes, foam pieces, glue, green fomic sheet.

Directions:

1. Get an empty plastic/glass jar. You can also take an empty jam jar.
2. Wash and clean it well.
3. Take a foam piece.
4. Cut the foam of lid size.
5. Decorate or colour as shown in the picture. It will look like the body of a bug.
6. Fix the eyes of the bug in front of the lid.
7. Take a green colour fomic sheet.
8. Take a longitudinal strip of formic sheet. Cut the the fomic sheet in grass shape.
9. Make some leaves of the fomic sheet.
10. Decorate the bottom of the jar with grass and leaves.
11. Give it a name 'MY BUG JAR'. You can give it another name.
12. Your bug jar is ready.





Booklet of Print and Electronic Media

Make a booklet of print media and electronic media.

Material Required:

Pictures of print media (books, newspapers, magazines, newspaper reports and articles), Electronic media (radio, television, computer), scissors, coloured markers, glitters, glue, A4 size papers (coloured).

Directions:

1. Make a booklet by assembling A4 size coloured papers.
2. Divide the booklet into two sections (Print media and electronic media).
3. Paste the pictures of print media such as books, newspapers, magazines, newspaper reports and articles under the heading of print media.
4. Now, paste the pictures of electronic media such as radio, television, computer under the heading of electronic media.
5. Write some information about print media and electronic media.
6. Decorate the booklet with coloured markers and glitters.

Means of Communication



Note: You can take the stickers of print and electronic media. OR

You can draw the pictures and colour them.

URDU

سوال نمبر 3: دیے گئے ہر لفظ کے دو دو قافیے لکھیں۔

لفاظ	قافیہ لفاظ
سجایا	
نظرے	
چا	

سوال نمبر 4: محاوروں کے جملے بنائیں۔

محاورے	جملے
آنکھ کا تارہ ہونا	
منہ میں پانی بھر آنا	
آسمان سے باتیں کرنا	

سوال نمبر 5:- آپ مہماںوں کے ساتھ کس طرح سے پیش آتے ہیں چند جملوں میں لکھ کر بتائیں۔



جاںزہ نمبر 5

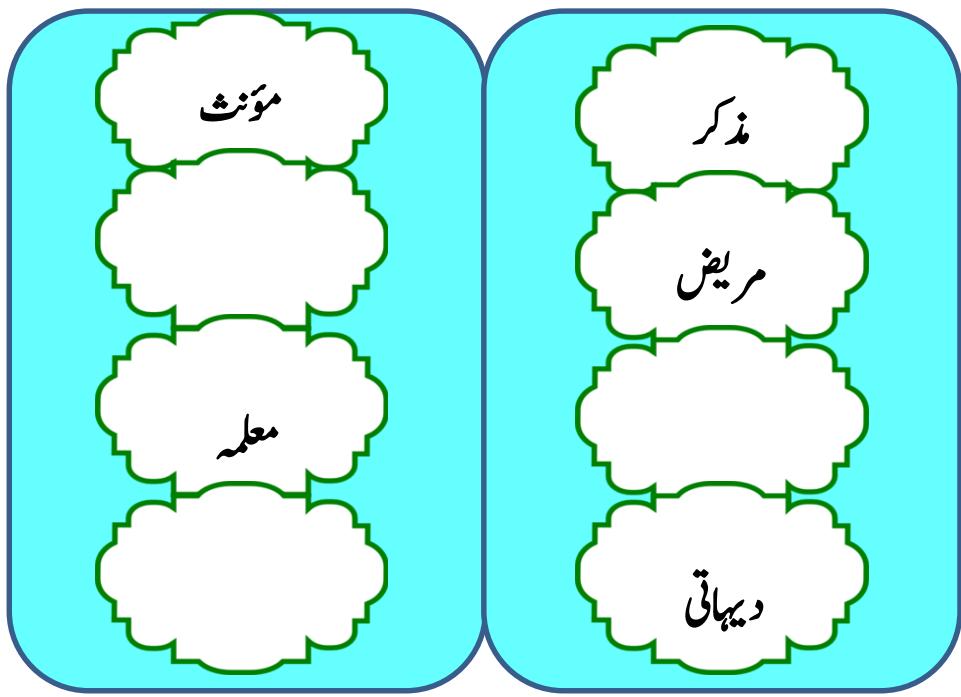
سوال نمبر 1: دیے گئے سوالات کے جوابات لکھیں۔

(الف) ہمیں بھلائی کی بات کرنی چاہیے یا پھر————— رہنا چاہیے۔ جملہ مکمل کریں۔

(ب) جس طرح مہمان نوازی ایک بہترین خلق ہے اسی طرح دو مزید اچھے خلق بتائیں۔

(ج) مہمان نوازی صحابہ کرامؓ کی زندگی کا خاص جزو کیوں تھی؟

سوال نمبر 2: دیے گئے مذکور کے مونث اور موئنث کے مذکور لکھیں۔





تخلیقی لکھائی

ان چھٹیوں میں گزار آپ نے اپنی زندگی کا ایک یاد گاردن۔ وہ دن کوئی بھی ہو سکتا ہے، جیسے سال گرہ، عید، کسی کے اچانک آپ کے گھر آجائے یا پھر کہیں سیر پر جانے کا دن۔ آپ اُس دن کے بارے میں دل چسپ پیرائے میں تین سے چار پیر اگراف لکھ کر بتائیں۔

This section features a decorative writing frame with a purple border and floral corners, designed for handwriting practice. It contains ten horizontal lines for writing.

محاورے

لکھیں کے ذریعے سے تصویر کو درست عبارت سے ملا کر محاورہ مکمل کریں اور لغت سے دیکھ کر مفہوم لکھیں۔

مفہوم	محاورہ	تصویر
	کھٹکے کرنا	
	گنا	
	کے بھاگوں چھین کاٹوٹا	
	رائی کا بنانا	
	بھر آنا	

اب دیے گئے محاوروں کے جملے بنائیں۔

	ہاتھ ملنا
	آب آب ہونا
	آج کل کرنا
	آسمان ٹوٹ پڑنا

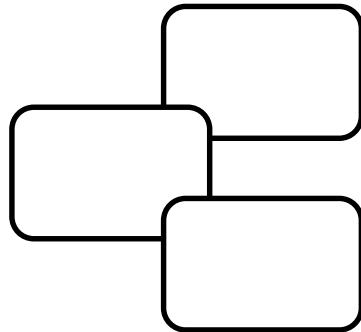
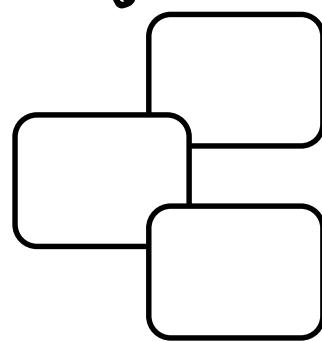
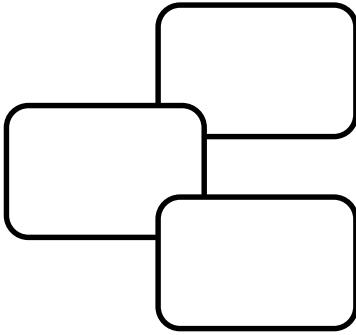
قافیہ، ردیف

ان الفاظ کے تین تین قافیہ لکھیں۔

چمن

مکان

سلام



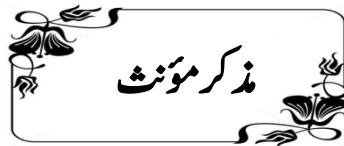
دیے گئے مصروعوں میں ردیف کے گرد دائرہ لگائیں اور نیچے دی گئی جگہ میں لکھیں۔

وہ نبیوں میں رحمت لقب پانے والا مُرادِیں غریبوں کی برلانے والا

یہ وطن یا الٰہی! سلامت رہے سلامت رہے تا قیامت رہے

ہمیں عادتِ صبر و تسلیم دے ہمیں قوتِ عزم و تنظیم دے





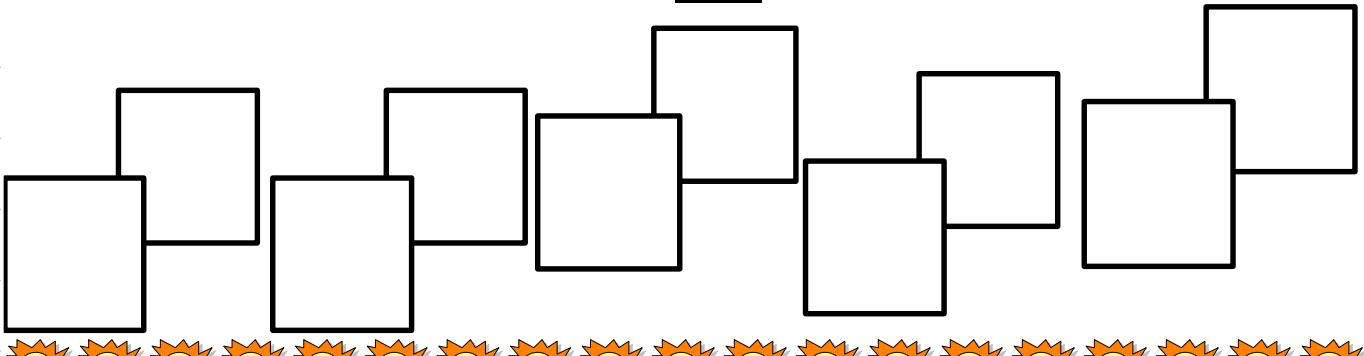
دیے گئے الفاظ کے بارے میں بتائیں کہ وہ مذکور ہیں یا موٹ؟



مذکور	موئنث

خط کشیدہ الفاظ کی مونٹ لکھ کر جملے مکمل کریں اور نیچے دی گئی جگہ میں جوڑیوں کی صورت میں لکھیں۔

آج دھوپی آیا تھا۔ بھی ساتھ تھی۔ گوالے نے ڈول میں دودھ ڈال کر کو دیا۔ غلام اور دونوں اپنے آقا کا حکم مانتے ہیں۔ شناز کی دکان پر بھی موجود تھی۔ شاعر نے اپنے اشعار سنائے تو نے بھی اپنی نظم سنائی۔ بارش ہوتے ہی بچکاری نے اپنی گٹھری اٹھائی اور کو آواز دینے لگا۔



سوالات کے جوابات دیں

مہمان کا گھر میں آنکس بات کی نشانی ہے؟

صحابہ کرامؓ کی زندگی کا ایک اہم جزو کیا تھا؟

مہمان اللہ تعالیٰ کی رحمت کیسے ہوتے ہیں؟

جس شخص کا اللہ تعالیٰ اور قیامت کے دن پر ایمان ہو، اسے مہمانوں کے ساتھ کیسے پیش آنا چاہیے؟

مہمان نوازی کب تک کرنے کا حکم ہے؟

تفہیم

اسلام میں مہمان نوازی کی بہت تاکید کی گئی ہے۔

مہمان نوازی انسانی اخلاق میں سے ایک بہترین خلق ہے، اور اسلام نے اس پر خاص زور دیا ہے۔ حتیٰ کہ رسول کریم ﷺ نے فرمایا ہے کہ مہمان کا گھر میں آنا اللہ تعالیٰ کی رحمت کا نشان ہے۔ یہی وجہ ہے کہ مہمان نوازی صحابہ کرام کی زندگی کا ایک خاص جزو تھا۔

مہمان اللہ تعالیٰ کی رحمت ہوتے ہیں۔ حضرت ابی شریح رضی اللہ عنہ سے روایت ہے رسول کریم ﷺ نے فرمایا: جس شخص کا اللہ تعالیٰ اور قیامت کے دن پر ایمان ہو اسے چاہئے کہ وہ اپنے مہمان کی عزت کرے اور اس کی مہمان نوازی کا اہتمام کرے۔ صحابہ کرام نے پوچھا اے اللہ کے رسول ﷺ اس کی مہمان نوازی کا اہتمام کب تک کریں؟ آپ نے فرمایا ایک دن اور ایک رات تک اور پھر تین دن تک اس کی عام مہمان نوازی کرے۔ اس کے بعد بھی اگر رہے تو وہ اس پر صدقہ ہے اور جو شخص اللہ اور قیامت کے دن پر یقین رکھتا ہو وہ بھلائی کی بات کرے یا خاموش رہے۔

سوال نمبر 3: جملوں میں موجود اغلاط کو درست کر کے جملے دوبارہ لکھیں۔

(الف) پر ہیز علاج سے بہتر ہوتی ہے۔

(ب) ماہ رمضان کا مہینا بھی آگیا۔

(ج) بے فضول باتیں مت کرو۔

سوال نمبر 4: مناسب حروفِ ندالاگا کر جملے مکمل کریں۔

(الف) ذرا میری بھی توبات سن لو۔

(ب) خوب محنت کرو۔

(ج) ہمیں معاف کر دے۔

سوال نمبر 5: آپ کو اپنا وطن کیوں پسند ہے چند جملوں میں بتائیں۔



جائزہ نمبر 4

سوال نمبر 1: دیے گئے سوالات کے جوابات لکھیں۔

(الف) پاکستان کس اسلامی تاریخ کو وجود میں آیا؟

(ب) ارفع کریم رنداوا کی وجہ شہرت کیا ہے؟

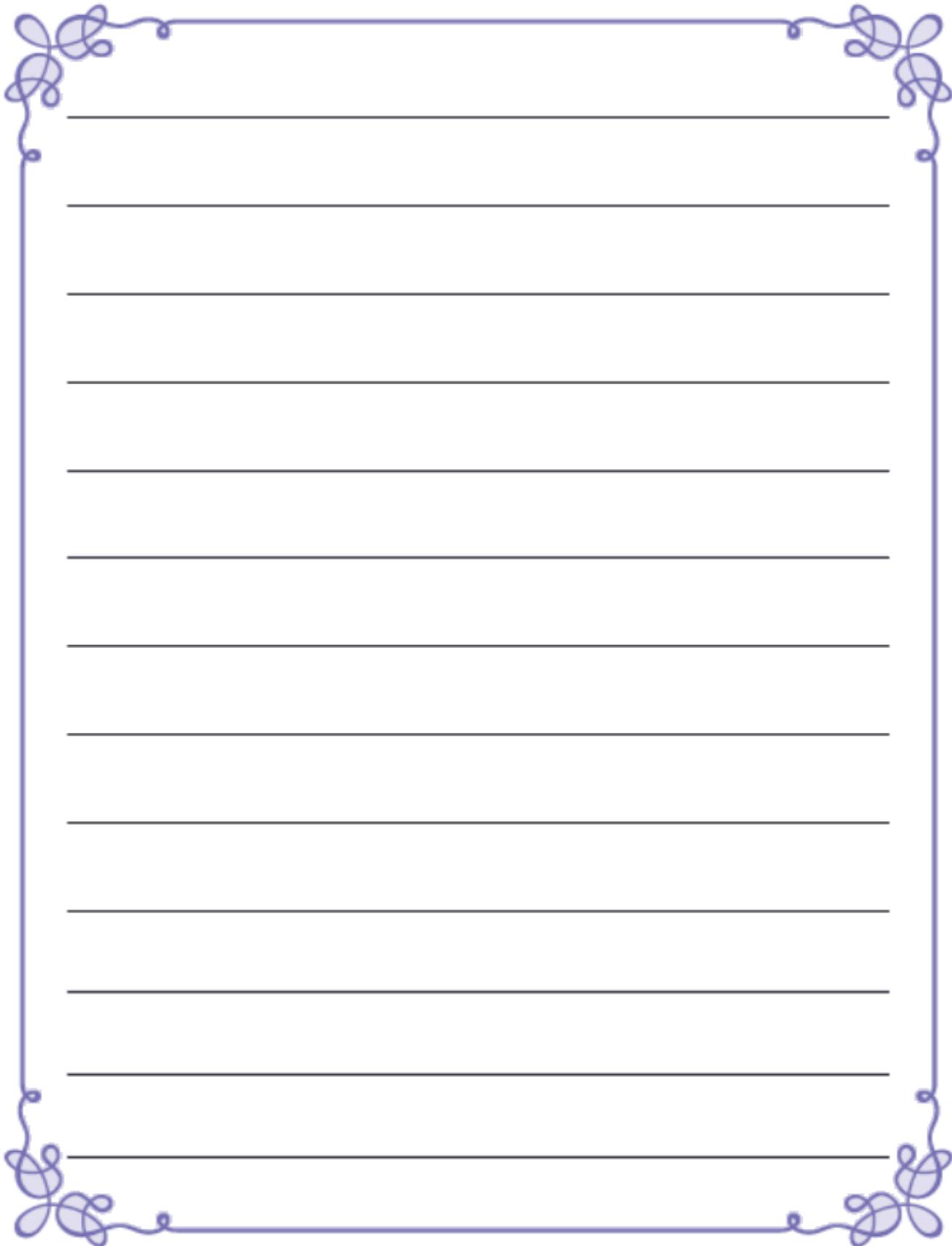
(ج) حروفِ نداء سے کیا مراد ہے؟

سوال نمبر 2: دیے گئے الفاظ کو استعمال کرتے ہوئے جملے بنائیں۔

مادرِ ملت، خلیل اللہ، جیسے

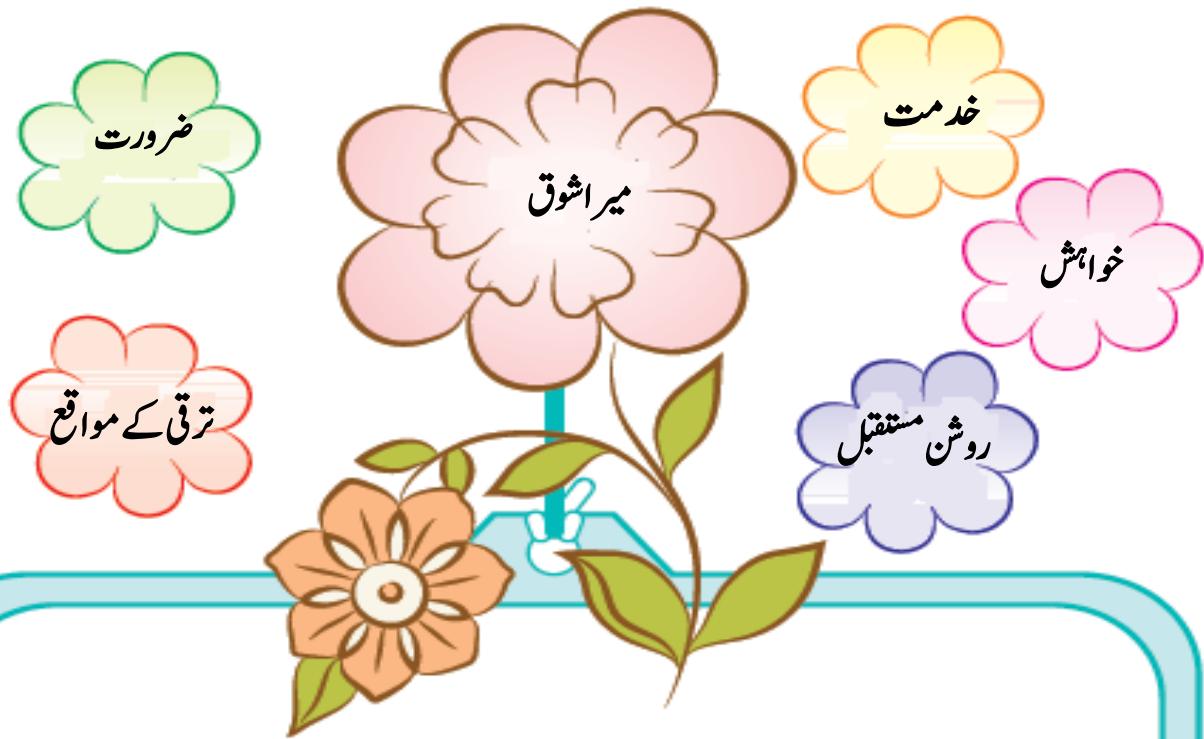
جملے

الفاظ



تخلیقی لکھائی

دیے گئے مددگار الفاظ کے بارے میں سوچیے اور بتائیں کہ بڑے ہو کر آپ کیا بننا چاہتے ہیں اور کیوں؟



This image shows a blank, lined page with a light blue border. In the top left corner, there is a decorative illustration of a pink flower with a yellow center and green leaves. The page contains five horizontal black lines for writing.

غلط فقرات کی درستی

فقروں میں موجود اغلاط کو درست کر کے فقرے دوبارہ لکھیں۔

آب زم زم کے پانی میں شفا ہے۔

اس کا اردو اچھا ہے۔

بچہ نے ماں سے کھانا مانگا۔

یہ پھول میں آپ کی نظر کرتا ہوں۔

انھوں نے میرے سے سوال کیا۔

حروفِ نِدا

درج ذیل حروفِ نِدا کو استعمال کرتے ہوئے جملے لکھیں۔

جملے

حروفِ نِدا

یا اللہ!

ساتھیو!

ارے بھائی!

او میاں!

اسم (ضمیر، اشارہ، علم، موصول)

درج ذیل جملے غور سے پڑھیں اور خط کشیدہ الفاظ کے بارے میں بتائیں کہ وہ کون سے اسم سے تعلق رکھتے ہیں؟



قائدِ اعظم کی کوششوں سے پاکستان وجود میں آیا۔ صوفی تبسم نے بہت سی نظمیں لکھیں۔ پہلو کو نغمے گانا پسند ہے۔ وہ ابوالاثر کے نغمے شوق سے گاتا ہے۔

انعام نیک لڑکا ہے۔ اسے کرکٹ کھینا پسند ہے۔ اس کے والدین اس سے بہت پیار کرتے ہیں۔ انھیں انعام بہت اچھا لگتا ہے۔



یہ کتاب میری ہے۔ وہ پسل احمد کی ہے۔ جہاں آم کا درخت ہے وہاں ایک جھوپلا بھی ہے۔



جو محنت کرے گا وہ کامیاب ہو گا۔ جتنی چادر ہوا تتنے پاؤں پھیلاو۔

جیسا نام ویسا کام۔ جس نے خدمت کی اس نے اجر پایا۔



سوالات کے جوابات دیں

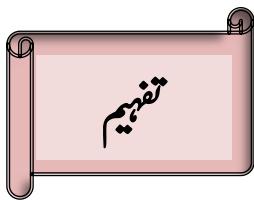
پاکستان کون سے قمری مہینے میں وجود میں آیا؟

پاکستان کا کون سانظم دنیا کے بہترین نظاموں میں سے ایک ہے؟

اب تک کتنے اسلامی ملک ایٹھی قوت حاصل کر چکے ہیں؟

دنیا کی دوسری بڑی نمک کی کان کہاں واقع ہے؟

پاکستان اور چین کو کون سی شاہراہ آپس میں ملاتی ہے؟



رمضان المبارک کی ستائیسویں تاریخ گواللہ تعالیٰ کے فضل و کرم سے دنیا کے نقشے پر ایک آزاد اسلامی ریاست وجود میں آئی۔ شمسی سال کے مطابق یہ 14 اگست 1947 کا دن تھا۔ مسلمانوں نے اپنے عظیم قائد اور ان کے ساتھیوں کی ان تھک محنت اور لاتعداد مسلمانوں کی جان کی قربانیوں کیے عوض یہ ارضِ پاک حاصل کی۔ پیارے وطن کا ہر باشدہ اس سے محبت کرتا ہے اور اس کی ترقی کے لیے دن رات محنت سے کام کرتا ہے۔ ہمارے ملک کا نہری نظام دنیا کے بہترین نہری نظاموں میں شمار کیا جاتا ہے۔ پاکستان اسلامی ممالک میں واحد ایٹھی قوت ہے۔ ہمارے ملک کے بچوں کو شمار بھی ذہین بچوں اور طلب علموں میں کیا جاتا ہے۔ ارفع کریم رندھاوا پاکستان کی سب سے کم عمر مائیکرو سافت انجینئرنگی جاتی ہیں۔ پاکستان میں جہاں بلند و بالا پہاڑی سلسلے ہیں وہیں بہتی تدیاں اور ٹھاٹھیں مارتے دریا بھی ہیں۔ پاکستان اور چین کو ملانے والی مشہور شاہراہ اور ریشم بھی اپنی مثال آپ ہے۔ اس شاہراہ کے ذریعے سے پاکستان اور چین کے درمیان تجارتی تعلقات قائم ہوئے ہیں۔ پاکستان کے صوبہ پنجاب میں دنیا کی دوسری بڑی نمک کی کان کھیوڑہ کے مقام پر موجود ہے۔ پاکستان میں کئی ترقیاتی منصوبوں پر کام ہو رہا ہے جس سے آنے والے وقت میں ہمارا ملک مزید ترقی حاصل کرے گا۔ ہمیں اپنے وطن سے محبت کا ثبوت دیتے ہوئے اس کی ترقی میں حصہ لینا چاہیے، کیوں کہ ہمارا وطن ہی تو ہماری شناخت ہے۔

سوال نمبر 3: جملوں کے آخر میں دیے گئے حروف کو ملا کر لفظ بنائیں اور خالی جگہ پڑ کریں۔

(الف) علم کی روشنی سے ----- کے اندر ہیرے کو دور کیا جاسکتا ہے۔ (ج، ه، ا، ل، ت)

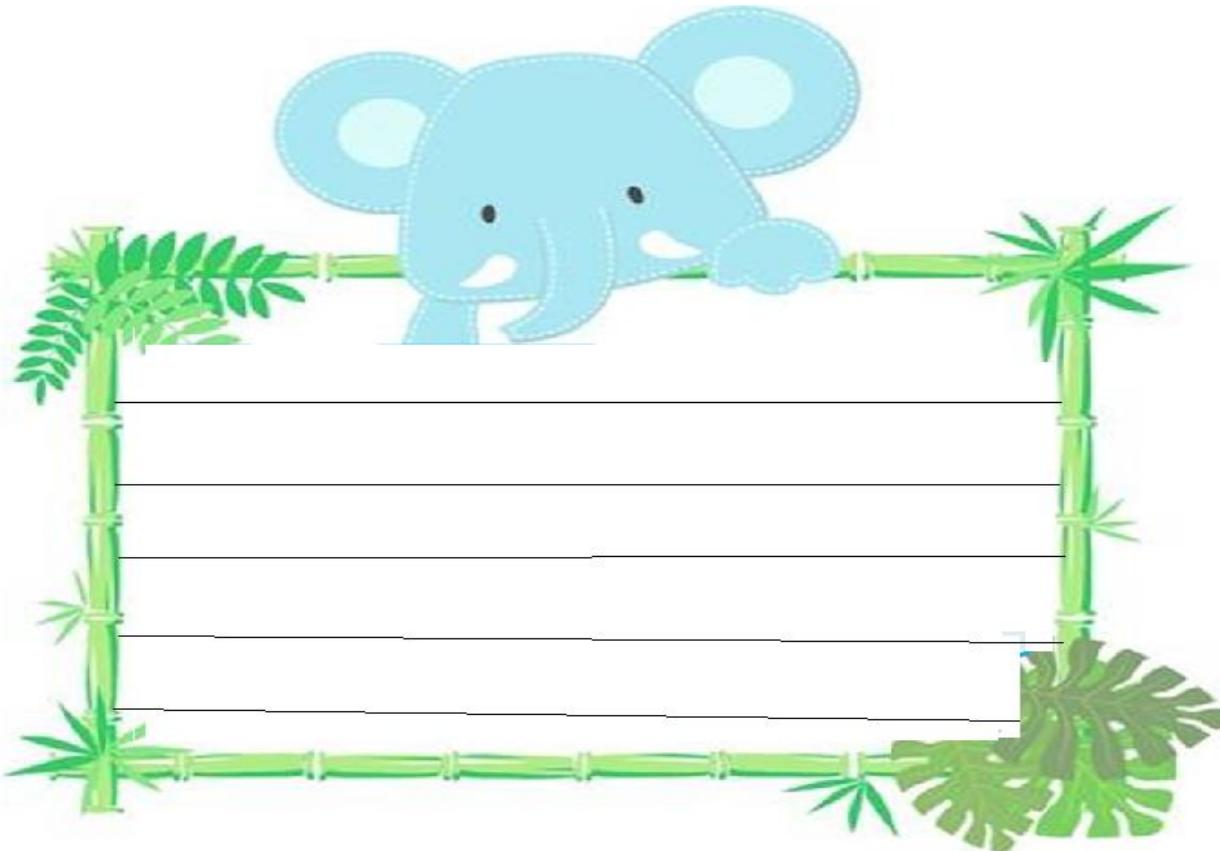
(ب) جدید اور ----- آلات بھی نمائش میں رکھے گئے تھے۔ (ق، د، ی، م)

(ج) حضرت عمرؓ کا دور اسلامی ----- کا سنہرہ ادور ہے۔ (ت، ا، ر، ی، خ)

سوال نمبر 4: دیے گئے الفاظ کے حروف کو الگ الگ کریں اور درمیان والے حرف سے ایک نیا لفظ بنائیں۔

نیا لفظ	حروف					الفاظ
						مکمل
						نمونہ
						شیطان

سوال نمبر 5: آپ کی زندگی میں جو چیز سب سے زیادہ اہم ہے اس کے بارے میں چند جملے لکھیں، وجہ بھی بتائیں۔



جائزہ نمبر 3

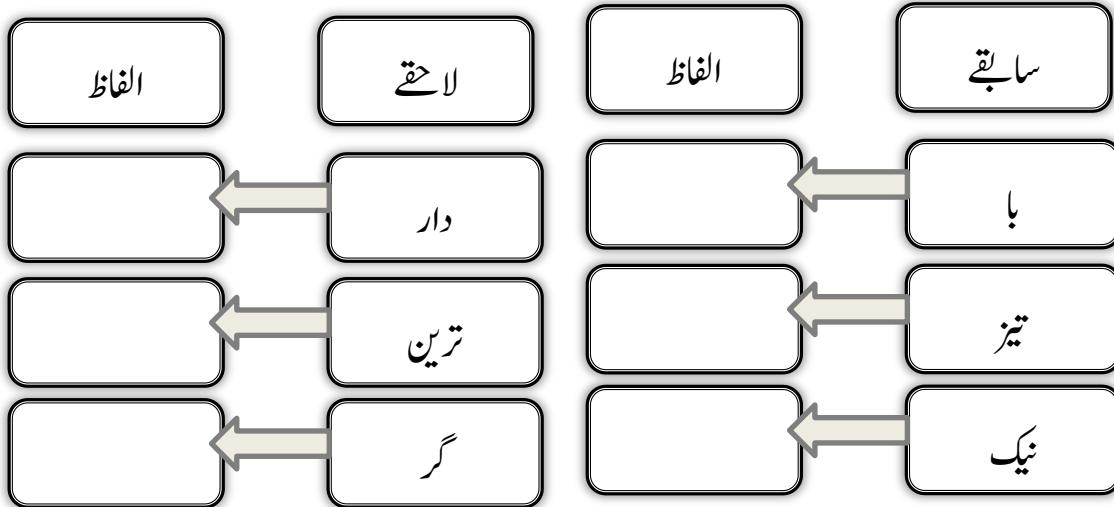
سوال نمبر 1: دیے گئے سوالات کے جوابات لکھیں۔

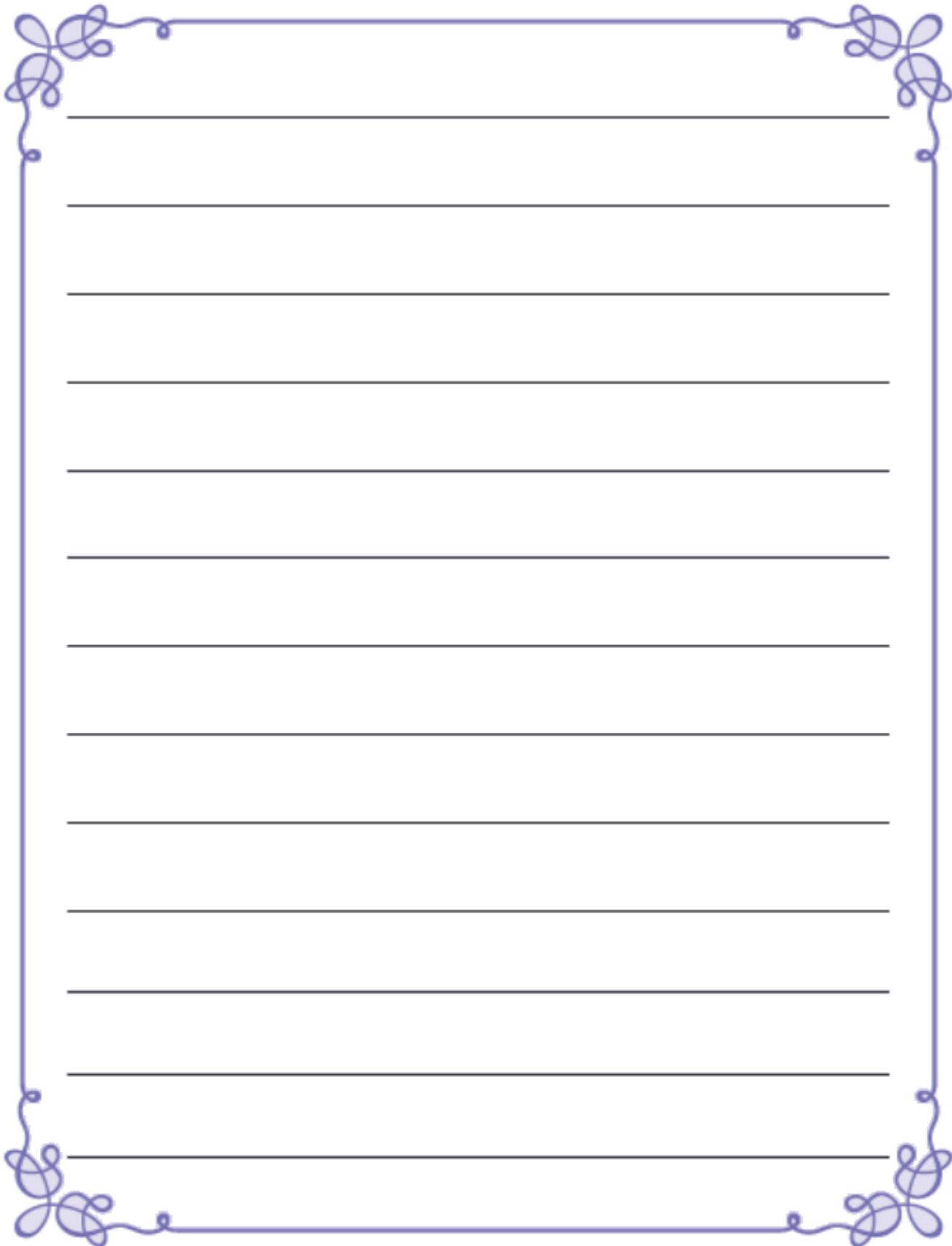
(الف) رات کو دیر تک جانے اور صحیح دیر سے اٹھنے کا کیا نقصان ہو سکتا ہے؟

(ب) اپنے بزرگوں کا کہنا مانا کیوں ضروری ہے؟

(ج) خط کو آدمی ملاقات بھی کہتے ہیں لیکن کیوں؟

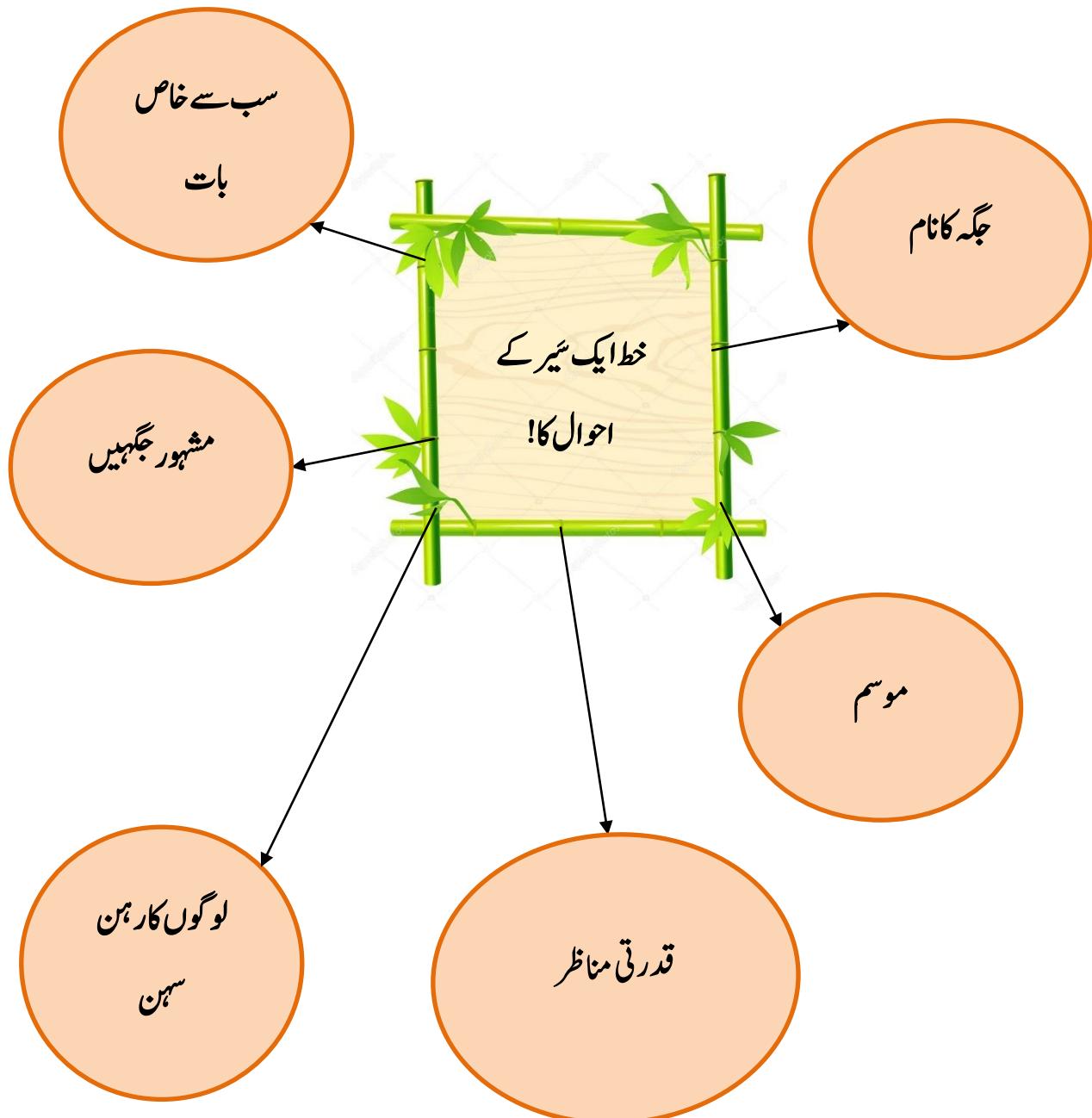
سوال نمبر 2: دیے گئے سابقوں اور لاحقوں کو استعمال کرتے ہوئے الفاظ بنائیں۔





تحقیقی لکھانی

دیے گئے خاکے کی مدد سے اپنے دوست کو خط لکھیں اور چھپیوں میں آپ کہاں سیر کرنے کے لیے گئے، اُسے بتائیں۔



الفاظ سازی

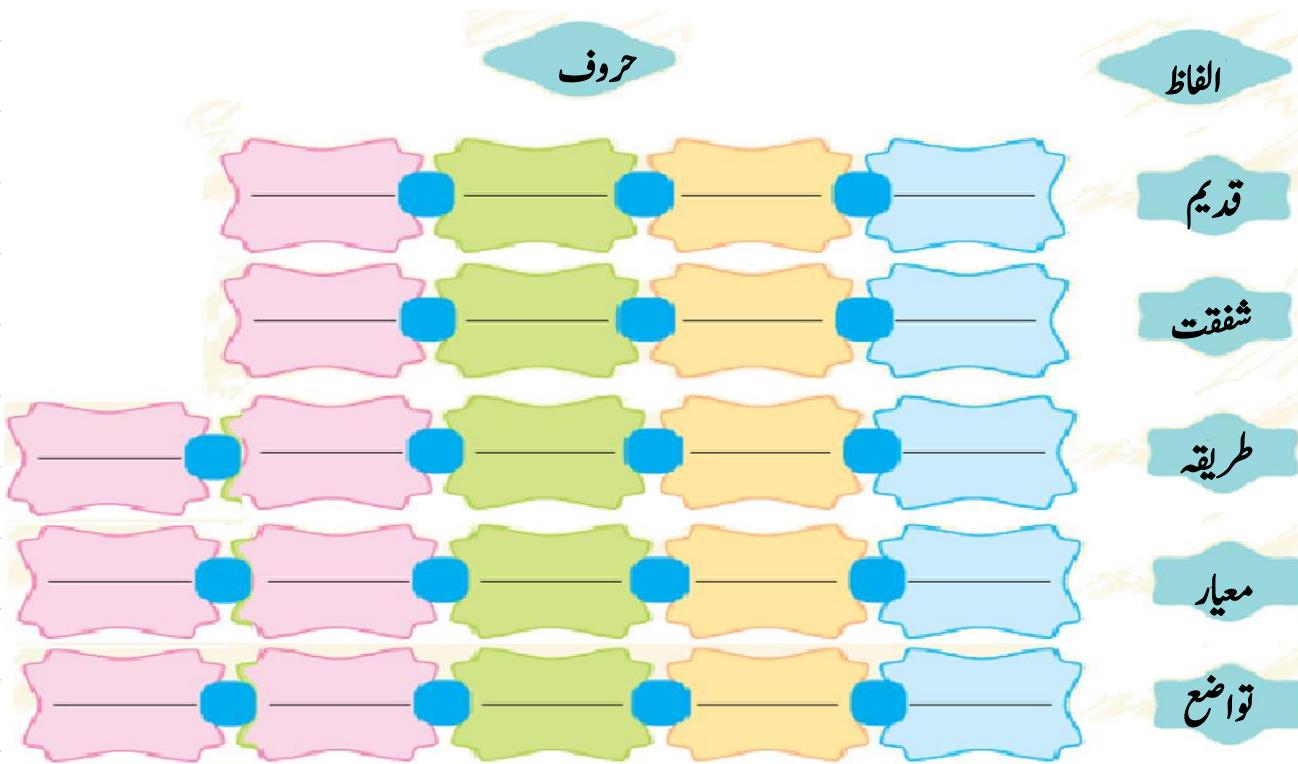
معنے میں چھپے الفاظ تلاش کریں اور انھیں الف بائی ترتیب سے لکھیں۔

ر	د	ن	م	س
ح	ا	ج	ح	ه
م	د	د	ب	ا
ا	ی	ی	ب	ن
ن	ی	ی	د	ا
م	ا	غ	ت	پ



الفاظ سازی

ان الفاظ کے حروف کو الگ الگ کریں اور لکھیں۔



اپر دیے گئے الفاظ کے آخری حرف سے ایک نیا الفاظ بنائیں اور لکھیں۔

نیا الفاظ	آخری حرف

لادھے

ان لادھوں کو استعمال کرتے ہوئے الفاظ بنائیں اور لغت کا استعمال کرتے ہوئے الفاظ اور ان کے معانی نیچے دی گئی جگہ میں لکھیں۔

تر

خواہ

دان

پرست

نما

ناک

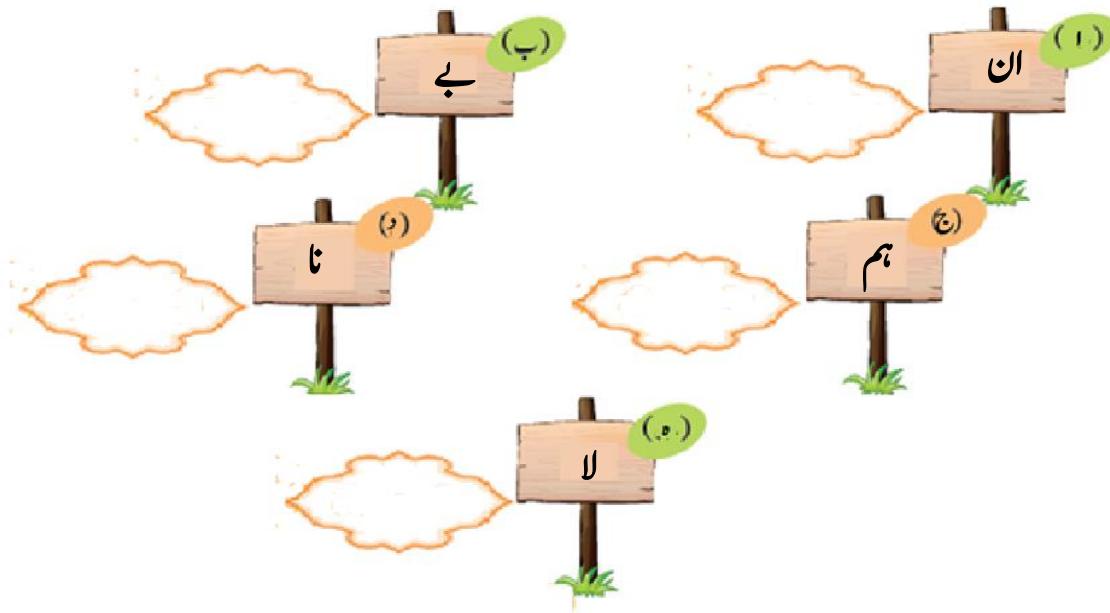
معانی

الفاظ



سابقہ

ان سابقوں کے با معنی الفاظ بنائیں اور دی گئی جگہ میں لکھیں۔



اپر بنائے گئے کوئی سے چار سابقہ الفاظ کے معنی لکھیں اور جملے بنائے ان کی وضاحت کریں۔



سوالات کے جوابات دیں

وہ کون سی ایسی نعمت ہے جس کا مقابلہ دُنیا کی کوئی اور چیز نہیں کر سکتی، وجہ بھی بتائیں؟

کیا موٹا ہونا صحت کی نشانی ہے، اگر نہیں تو کیوں؟

تن درست کیسے رہا جاسکتا ہے؟

ذہنی سکون حاصل ہونے سے ہماری زندگی پر کیسے اچھا اثر پڑتا ہے؟

اللہ تعالیٰ کی خوش نودی حاصل کرنے کے لیے ہمیں کیا کرنا چاہیے؟

تفہیم

بُوں تو اللہ تعالیٰ نے انسان کو بے شمار نعمتوں سے نوازا ہے لیکن اچھی صحت ایک ایسی نعمت ہے، جس کا نعم المبدل دنیا کی کوئی اور چیز نہیں۔ کہتے ہیں کہ ایک صحت مند جسم ایک صحت مند دماغ رکھتا ہے۔ اس کا یہ ہرگز مطلب نہیں کہ آپ خوب موٹے تازے ہونے کو ہی اچھی صحت کا معیار سمجھ لیں۔ اگر انسان صحت مند نہ ہو تو اسے دنیا کی کوئی چیز اچھی نہیں لگتی اور اس سے کوئی بھی کام صحیک طریقے سے نہیں ہو پاتا۔ روزانہ ورزش کرنا، صاف سترہ رہنا، اچھی غذا کھانا، صحت مندر ہنے کے لیے نہایت ضروری ہے۔ اس کے ساتھ ساتھ چند ایسی خوبیوں کو اپنے اندر پیدا کرنا نہایت اہم ہے جو ہمارے ذہنی سکون اور اللہ تعالیٰ کی خوش نودی حاصل کرنے کا باعث بھی ہیں۔ جیسے کہ: والدین کی خدمت کرنا، بزرگوں کا ادب کرنا، استادوں کا کہنا مانتا، اپنے بہن بھائیوں سے شفقت کرنا، سب کے ساتھ اخلاق سے پیش آنا، دیانت داری سے اپنے فرائض کو انجام دینا اور سچ بولنا وغیرہ۔ اچھی نیند بھی اللہ تعالیٰ کی ایک نعمت ہے، جس سے انسان کا جسم اور دماغ دونوں تن درست رہتے ہیں۔ رات کو دیر تک جانے اور صبح دیر سے اٹھنے سے گریز کرنا چاہیے۔ آئیے ان چھٹیوں میں صحت مند زندگی گزارنے کے تمام اصولوں پر عمل کرنے کی کوشش کریں اور صحت مندر ہیں۔

سوال نمبر 3: دیے گئے الفاظ کی جوڑیوں کو غور سے پڑھیں اور متعلقہ ڈبے میں رنگ بھریں۔

متراوف

متضاد

(الف) سورج، شمس

متراوف

متضاد

(ب) مومن، مشرک

متراوف

متضاد

(ج) کھرا، کھوٹا

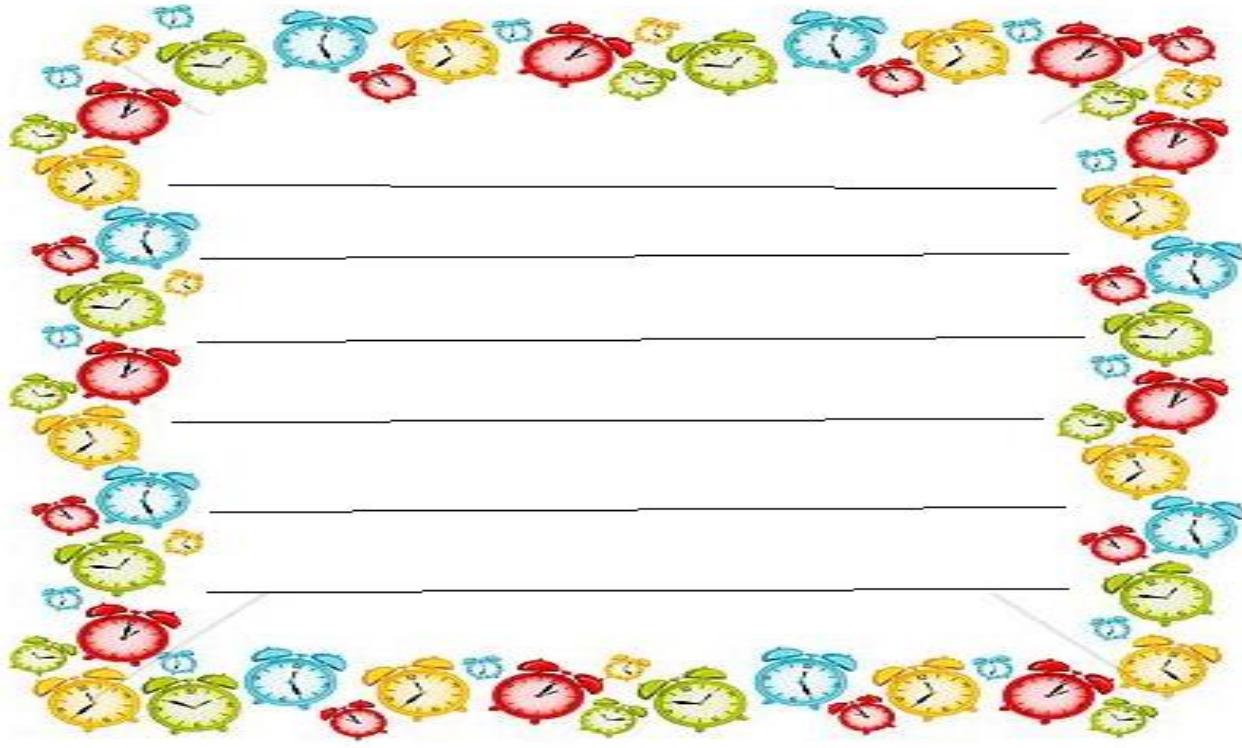
سوال نمبر 4: فعل کی مطابقت فاعل سے کریں اور جملے کامل کریں۔

(الف) خبر پڑھ رہے ہیں۔

(ب) سبزی پیچتا ہے۔

(ج) چوں چوں کرتی ہے۔

سوال نمبر 5: اگر گھڑی نہ ہوتی تو کیا ہوتا؟ چند جملوں میں لکھ کر بتائیں۔



جائزہ نمبر 2

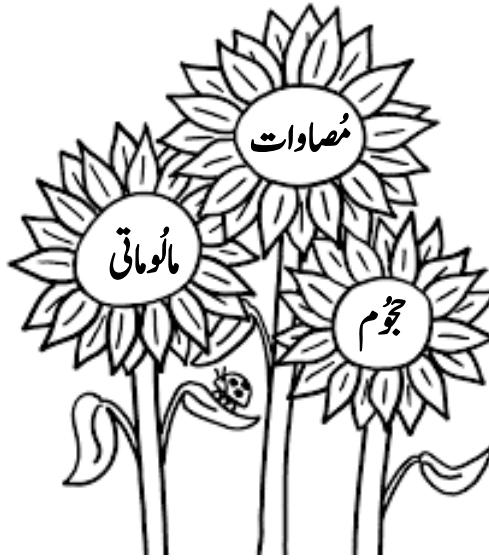
سوال نمبر 1: دیے گئے سوالات کے جوابات لکھیں۔

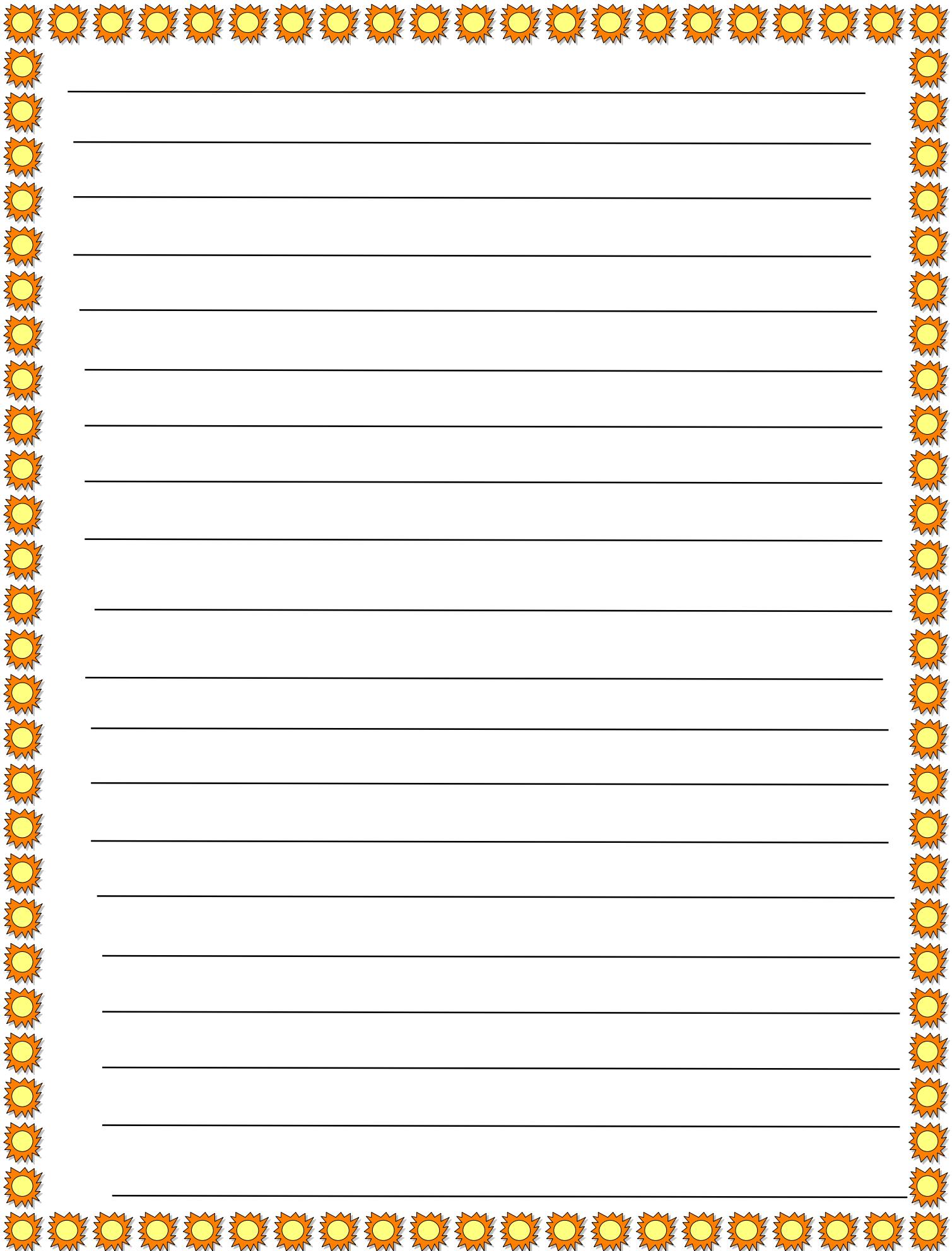
(الف) آپ کے خیال میں آج کے دور کی سب سے بہترین ایجاد کون سی ہے؟

(ب) دنیا میں کس ملک کے لوگ سب سے زیادہ انٹرنیٹ استعمال کرتے ہیں؟

(ج) کمپیوٹر اور انٹرنیٹ کے زیادہ استعمال کے دونوں نقصان لکھیں؟

سوال نمبر 2: الفاظ کی درست املاء تحریر کریں۔







تخلیقی لکھائی

فرض کریں کہ آپ ایک سائنسدان ہیں۔ آپ ایسی کون سی چیز ایجاد کرنا چاہیں گے جو انسانوں کے لیے فائدہ مند ہو۔ اشاروں سے مدد لیں اور اپنے خیالات کا اظہار ایک مضمون کی صورت میں کریں۔



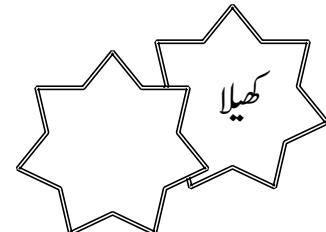
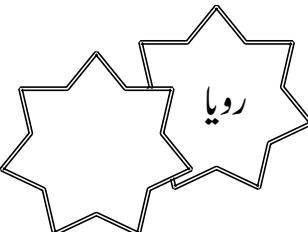
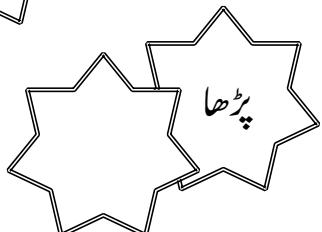
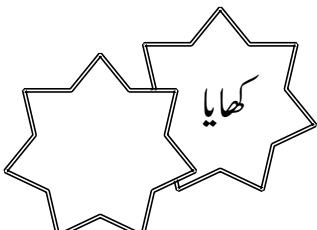
فعل اور فاعل میں مطابقت

فعل اور فاعل میں مطابقت پیدا کرتے ہوئے خالی جگہ پُر کریں۔



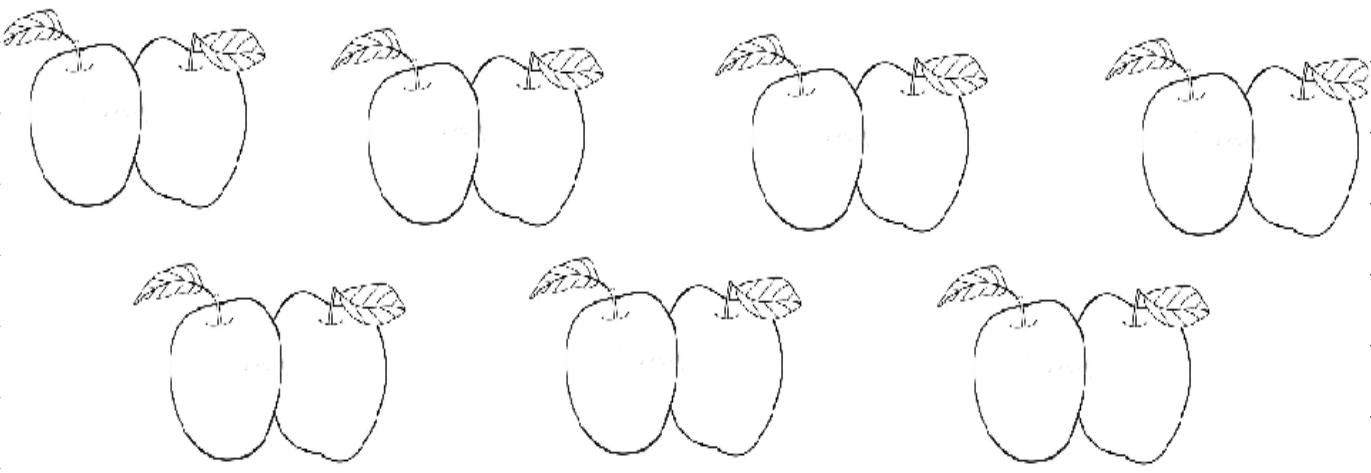
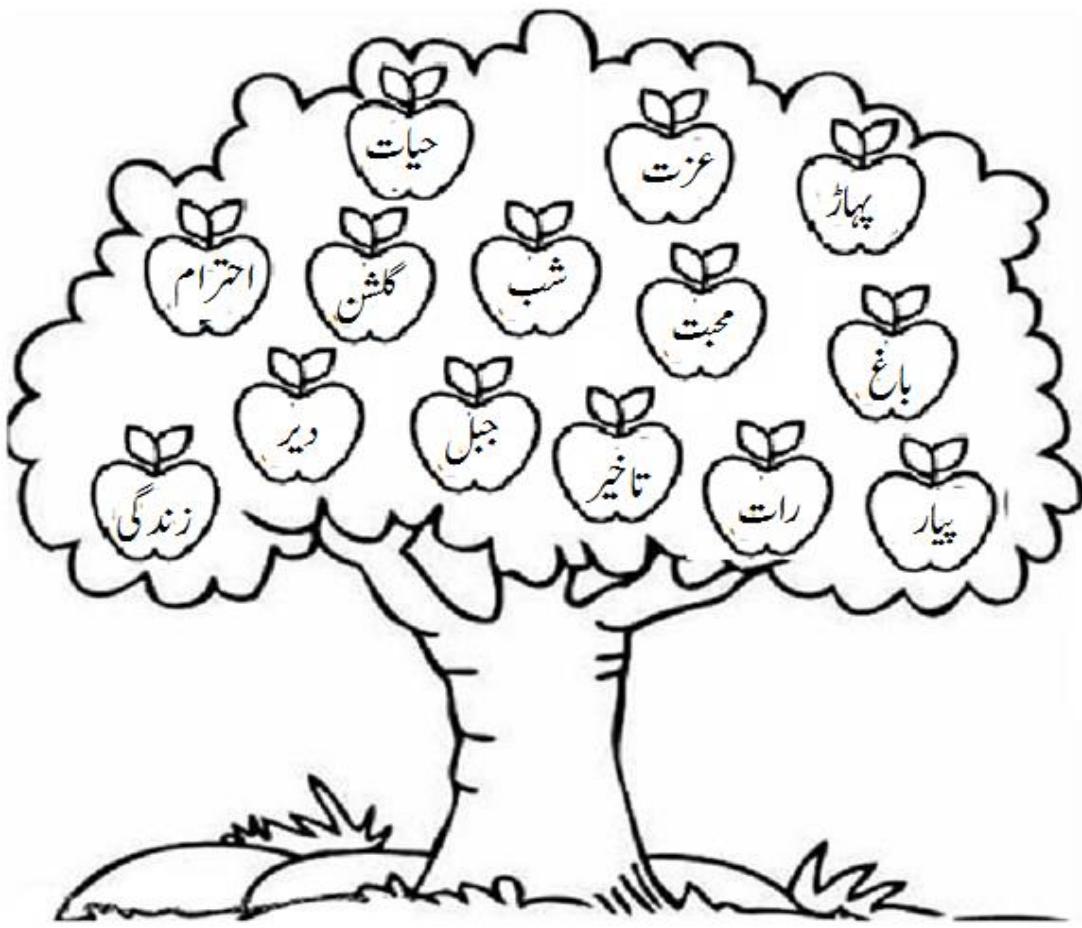
فعل سے فاعل بنانا

دیے گئے فعل سے فاعل بنائیے۔



مترادف الفاظ

مترادف الفاظ والے سیبوں میں ایک جیسا رنگ بھریں اور نیچے دی گئی جگہ میں جوڑیوں کی صورت میں لکھیں۔



متضاد الفاظ

الفاظ اور ان کے متضاد ڈبے میں سے چُن کر ٹوکریوں میں لکھیں۔

راحت

محتاج

مشت

تکلیف

حاکم بخر

چست

زrixzr عوام



املاکی درستی

درست املاوائے لفظ میں رنگ بھریں۔



جملوں میں موجود املائیں کو خط کشیدہ کریں اور درست املاوائے جملے دوبارہ لکھیں۔

آج موسم بڑا صہانا ہے۔

اس سوال کو جواب کرو۔

میری قمریں درد ہے۔

عام بہت میٹھے تھے۔

سوالات کے جوابات دیں

ایک طالب علم کس طرح انٹرنیٹ سے فائدہ حاصل کر سکتا ہے؟

انٹرنیٹ کی مدد سے کوئی پیغام ایک جگہ سے دوسری جگہ کتنی دیر میں پہنچتا ہے؟

انٹرنیٹ ٹیکنالوجی کس طرح سے متعارف ہوتی؟

انٹرنیٹ کی ٹیکنالوجی کس ملک کے شخص نے ابجاد کی؟

کیا انٹرنیٹ کے ذریعے سے کھیل بھی کھیلے جاسکتے ہیں؟

تفہیم

بہت عرصہ پہلے امریکہ میں ایک شخص نے خواب دیکھا کہ ایک وقت ایسا آئے گا کہ دنیا کے ہر گھر میں کمپیوٹر ہو گا، پھر اس نے اپنے خواب کو پورا کرنے کے لیے ایک کمپنی بنائی۔ وقت کے ساتھ ساتھ کمپنیوں کی تعداد بڑھتی گئی اور کمپیوٹر شیکنا لوگی میں ترقی ہوتی گئی۔ اسی ترقی کی وجہ سے انٹرنیٹ کی شیکنا لوگی متعارف ہوئی۔

آج کل کے دور میں انٹرنیٹ کی بدولت ہم اپنے گھر میں کمپیوٹر کے سامنے بیٹھ کر دنیا کے مختلف ممالک میں ہونے والے واقعات کے بارے میں جان سکتے ہیں۔ مختلف جگہوں اور شخصیات کے بارے میں معلومات حاصل کر سکتے ہیں۔ انٹرنیٹ کے ذریعے ہم دنیا کے مختلف ممالک سے تعلق رکھنے والے لوگوں کے ساتھ رابطہ کر سکتے ہیں۔ انٹرنیٹ پیغام پہنچانے کا ایک بہترین ذریعہ ہے۔ اس کی مدد سے ہم اپنا پیغام چند سینکنڈز میں ایک جگہ سے دوسری جگہ بھیج سکتے ہیں۔ اس کے ساتھ ساتھ ہم ٹیلفیو نک بات چیت بھی کر سکتے ہیں اور ویدیو زبھی دیکھ سکتے ہیں۔ انٹرنیٹ کا ایک بہت بڑا فائدہ آن لائن استڈی ہے۔ اب آپ گھر میں بیٹھ کر دنیا بھر کی بہت اچھی اچھی کتابوں کا مطالعہ کر سکتے ہیں اور ان سے فائدہ حاصل کر سکتے ہیں۔ چین انٹرنیٹ استعمال کرنے والے ممالک میں سب سے پہلے نمبر پر آتا ہے۔

سوال نمبر 4: دیے گئے جملوں میں موجود زمانوں کی نشان دہی متعلقہ ڈبے میں رنگ بھر کر کریں۔

فعل مستقبل فعل حال فعل ماضی

(الف) تنبیاں پھولوں پر اڑ رہی تھیں۔

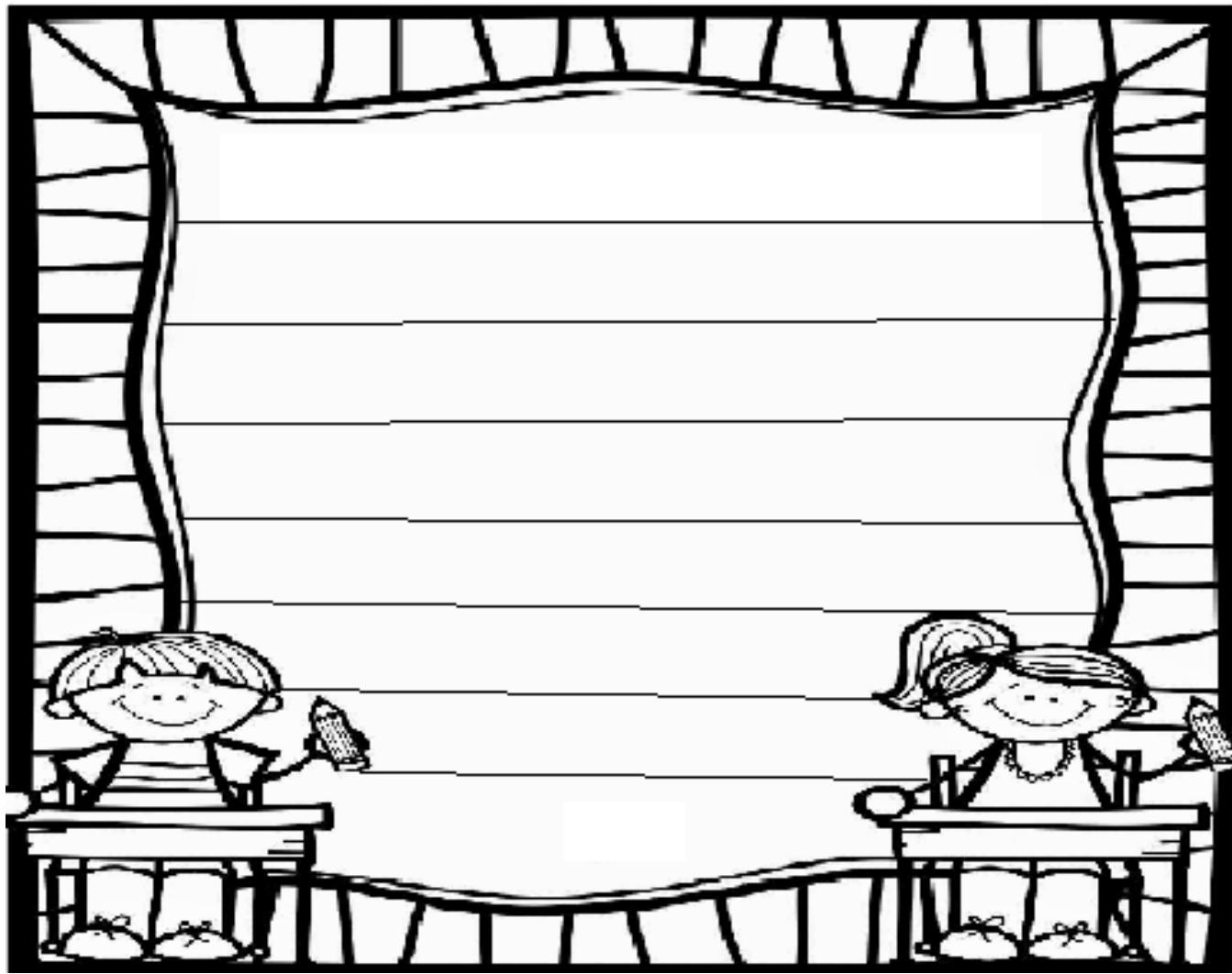
فعل ماضی فعل حال فعل مستقبل

(ب) باغ میں بچے کھلیل رہے ہیں۔

فعل ماضی فعل حال فعل مستقبل

(ج) میں کل صحیح اسلام آباد جاؤں گا۔

سوال نمبر 5: اسکول میں سالانہ تعطیلات شروع ہو چکی ہیں۔ آپ اپنا چھٹیوں کا کام کیسے بروقت اور بہتر انداز میں مکمل کر سکتے ہیں چند جملوں میں لکھ کر بتائیں۔



جائزہ نمبر 1

سوال نمبر 1: دیے گئے سوالات کے جوابات لکھیں۔

(الف) غارِ حرا کا واقع ہے؟

(ب) نبی کریم ﷺ نے مدینہ ہجرت کیوں فرمائی؟

(ج) نبی کریم ﷺ نے کفار کو کس بات کی دعوت دی اور کس بات سے منع فرمایا؟

سوال نمبر 2: دیے گئے الفاظ پر اعراب لگائیں۔

خوبیوں

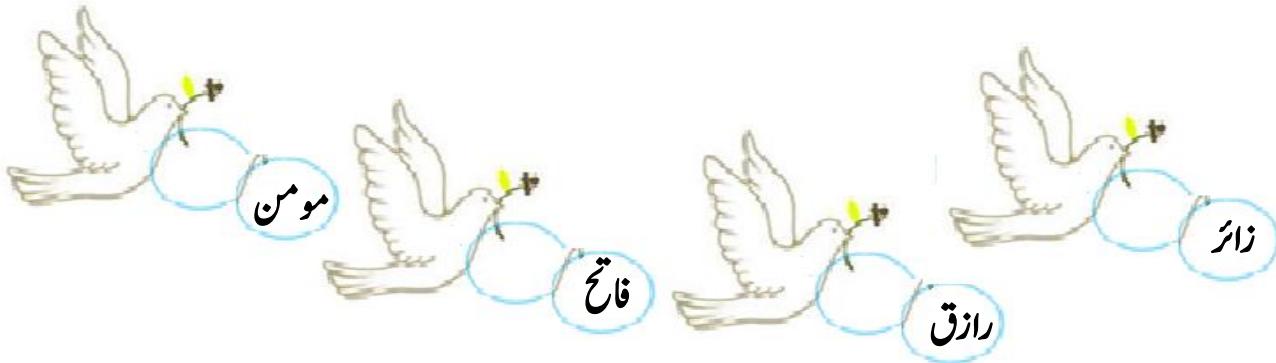
کردار

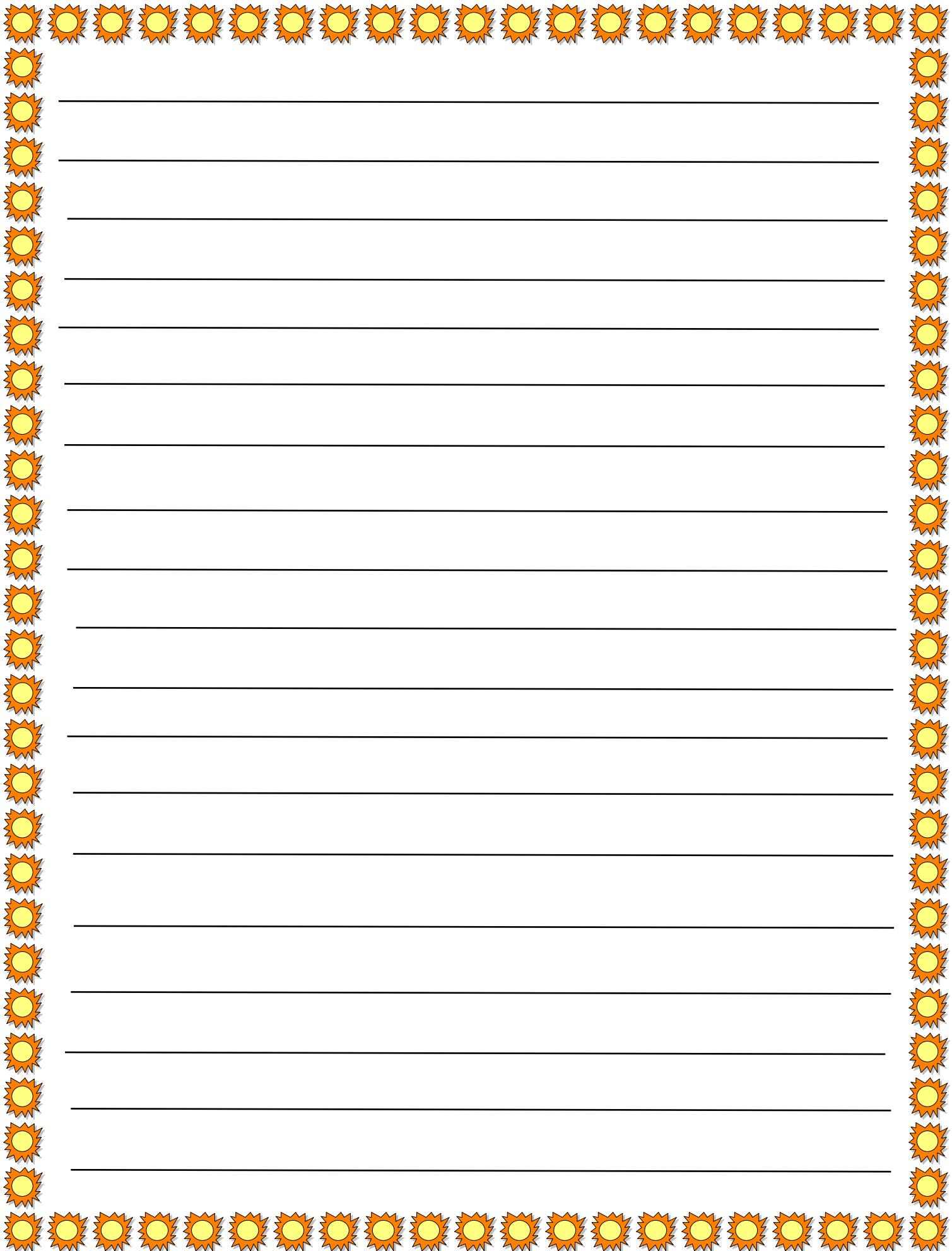
ظلہ و ستم

عبادت

مسجد

سوال نمبر 3: واحد کی جمع لکھیں۔







دیے گئے خاکے کی مدد سے ایک دل چسپ کہانی لکھیں، نیز اس کا عنوان اور نتیجہ بھی تحریر کریں۔

خاکہ:

ایک سوداگر نمک کا کاروبار روزانہ گھے پر نمک لاد کر شہر لے جانا۔ ایک دن گھے کا نڈی میں پاؤں پھسلنا نمک کا پانی میں گھل جانا۔ دوسرے دن جان بوجھ کر گھے کا نڈی میں بیٹھ جانا۔ مالک کا سمجھ جانا۔ تیسرا دن مالک کا گھے پر رُوئی لادنا۔ گھے کا پھر نڈی میں بیٹھنا۔ بوجھ کا بڑھ جانا۔ نتیجہ۔

عنوان:

ایک دفعہ کا ذکر ہے کہ

فعل ماضی، فعل حال، فعل مستقبل

جملوں کو غور سے پڑھیں اور ان کے سامنے ان کا زمانہ تحریر کریں۔



کل شام بارش ہوئی تھی۔



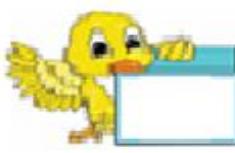
پرندے چھپھاڑ ہے ہیں۔



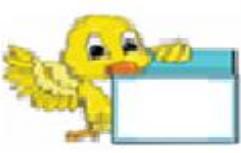
عبداللہ اسکول جائے گا۔



احمد ففتر گیا تھا۔



حنا نماز پڑھتی ہے۔



زارا کھانا کھائے گی۔

دی گئی تصویروں کے بارے میں تین تین جملے لکھیں۔



	ماضی
	حال
	مستقبل

واحد جمع

دیے گئے الفاظ کی عربی قاعدے کے مطابق جمع بنائیں اور اپنے جملوں میں استعمال کریں۔



سامع

(ب)



بشرک

(الف)



مهاجر

(ج)

صالح

جملہ

جمع

(الف)

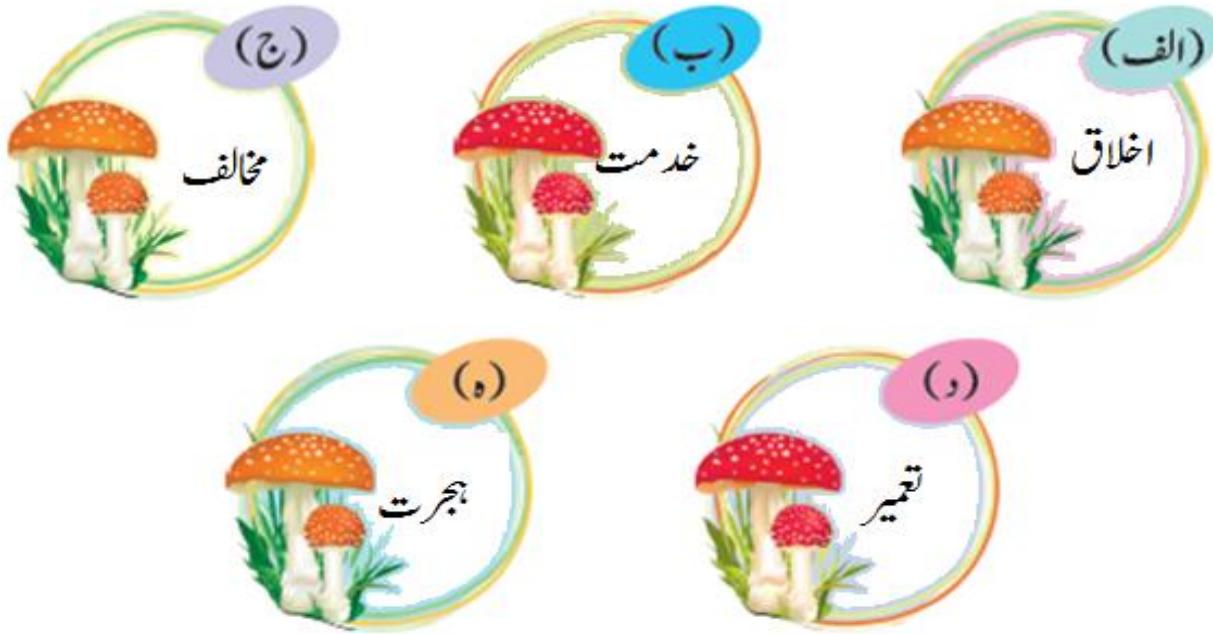
(ب)

(ج)

(د)

اعراب

دیے گئے الفاظ پر اعراب لگائیں۔



اعراب کو مد نظر رکھتے ہوئے الفاظ کے معانی لکھیں اور جملے بنائے جو واضح تر کریں۔

	علم	(الف)
	علم	
	عل	(ب)
	عل	
	چین	(ج)
	چین	

سوالات کے جوابات دیں

نبی کریم ﷺ کی کن خوبیوں کی وجہ سے لوگ آپ ﷺ کو صادق اور امین کہ کر پکارتے تھے؟

حضرت خدیجہؓ کا لقب کیا تھا؟

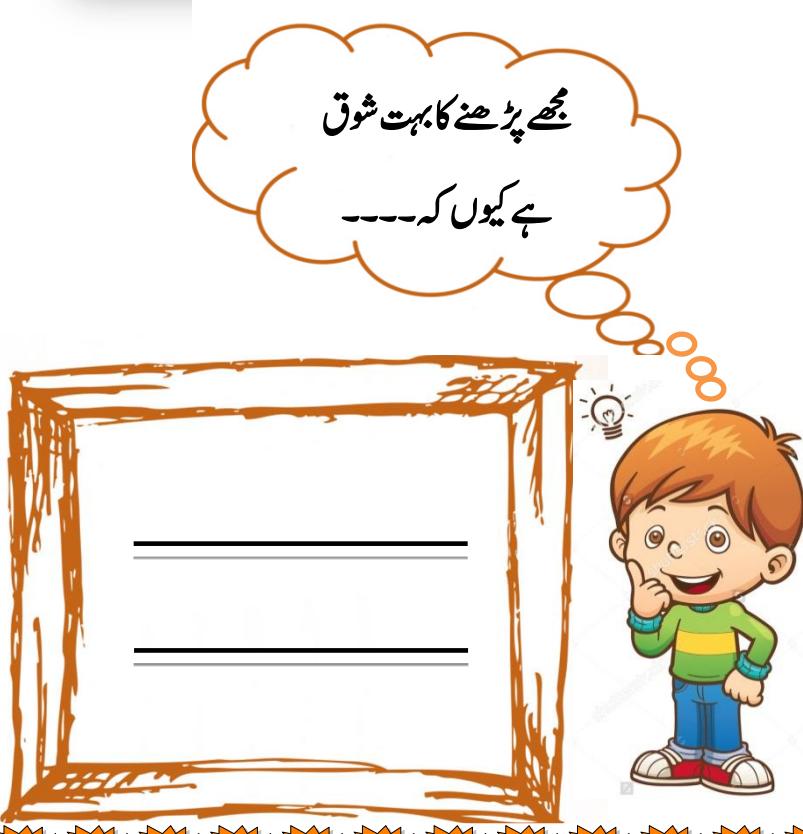
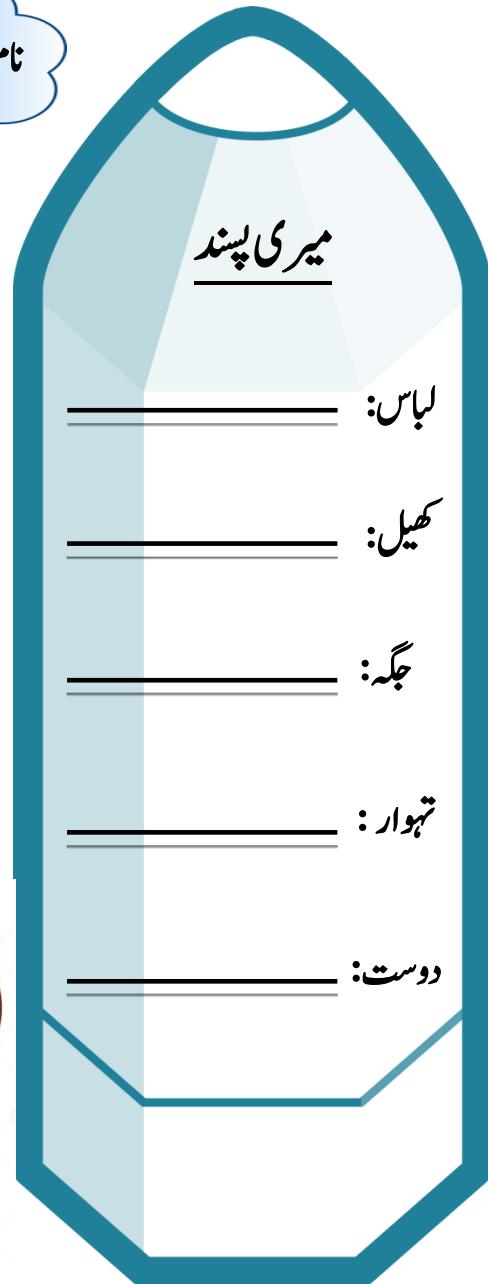
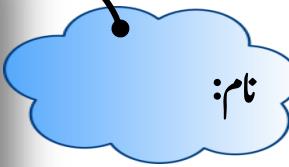
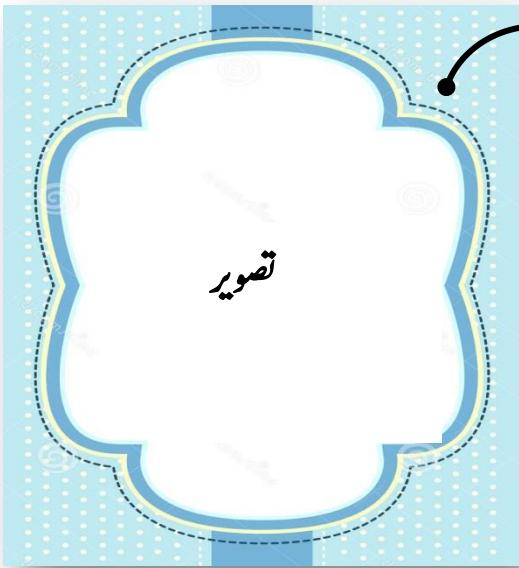
نکاح کے وقت آپ ﷺ اور حضرت خدیجہؓ کی عمر کتنی تھی؟

اللہ تعالیٰ نے کس کے ذریعے سے آپ ﷺ پر وحی نازل فرمائی؟

اسلام کی پہلی مسجد کہاں بنائی گئی اور اس کا نام کیا ہے؟

تَفْہیم

نبی کریم ﷺ ہمیشہ سچ بولتے تھے اور بہت دیانت دار تھے، انھی خوبیوں کی وجہ سے سب لوگ آپ کو صادق اور امین کہ کر پکارتے تھے۔ مگر میں ایک مال دار بیوہ رہتی تھیں۔ ان کا نام حضرت خدیجہؓ تھا۔ اور وہ طاہرہ کے لقب سے مشہور تھیں۔ انہوں نے آپ ﷺ کے اخلاق و کردار کے بارے میں سناتا تو آپ ﷺ کو شادی کا پیغام دیا۔ نکاح کے وقت آپ ﷺ کی عمر 25 برس اور حضرت خدیجہؓ کی عمر 40 برس تھی۔ مگر سے کچھ فاصلے پر موجود ایک غار، غارِ حرما میں آپ ﷺ پر حضرت جبرائیلؑ پہنی وحی لے کر آپ ﷺ کی خدمت میں حاضر ہوئے۔ آپ ﷺ نے کفار کو اسلام کی دعوت دی، ایک خدا کی عبادت کرنے اور بتوں کی پوجا کرنے سے منع فرمایا تو بہت سے لوگ آپ ﷺ کے مخالف ہو گئے۔ مخالفین کے ظلم و ستم جب حد سے بڑھ گئے تو آپ ﷺ اپنے ساتھیوں کے ہمراہ مدینہ منورہ ہجرت فرمائے اور قُبّا کے مقام پر ٹھہرے، اور ایک مسجد کی تعمیر فرمائی جسے مسجد قُبّا کہتے ہیں۔





ISO 9001:2008 Certified Company

سفر



جماعت پنجم

نام :

سینکشن :