

সিভিউ পাবলিক স্কুল এন্ড কলেজ

বার্ষিক পরীক্ষার সাজেশন- ২০২৬

শ্রেণীঃ- স্ট্যান্ডার্ড ফোর

Sub: English 1st & Radiant Way

* Read the text and answer the questions no. 1, 2 and 3.

Nusair and Samin are two friends. They go to Armanitola Government Primary School located in old Dhaka. Every morning, they walk to school along the river Buriganga. On their way, they see people throwing trash and waste into the river. Dirty water from drains also flows into it. The river water looks black and smells bad. They know this water is polluted. It is not safe for the fish, the plants or for people. Nusair and Samin feel sad and wonder, "Why do people make the river so dirty?" As they walk, many cars and buses pass by. They see black smoke coming from the vehicles. This smoke pollutes the air. Breathing this polluted air can make people sick. The vehicles also honk their horns very loudly. It hurts their ears. Very often, they cover their ears with their hands. They feel uneasy for this sound pollution. They ask each other, "Why are the vehicles so loud?" Nusair and Samin know that the world around us is very important. Clean air and water help us stay healthy. However, living a healthy life becomes impossible when people pollute the air, water, and make too much noise. They make a promise to each other. They will do their best to keep their environment clean and peaceful for everyone.

1. Choose the best answer from the following alternatives and write them in your answer script.

- | | | | | |
|---|------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------------|
| a) What is the text about? | (i) Air pollution | (ii) Water pollution | (iii) Sound pollution | (iv) Environment pollution |
| b) Dirty water flows from into the river. | (i) ponds | (ii) canals | (iii) rivers | (iv) drains |
| c) Which of the following causes sound pollution? | (i) horn | (ii) smoke | (iii) filth | (iv) dirt |
| d) The sound of horns hurts our -. | (i) nose | (ii) body | (iii) ear | (iv) head |
| e) Why do they feel uneasy? | (i) for sound | (ii) for waste | (iii) for dust | (iv) for smoke |
| f) Where is there school? | i) Dhaka | ii) Chattogram | iii) Khulna | iv) bagura |
| g) What help us stay healthy? | i) Clean air and water | ii) dirty air and water | iii) junk food and water | iv) ice-cream |
| h) Where does black smoke come from? | i) truck | ii) vehicles | iii) Rickshaw | iv) Cycle |

Ans:- a)iv, (b) iv, (c)i, (d)iii, (e) i, (f)i, (g) i, (h) ii

2. Fill in the blanks:-

- | | |
|---|--|
| (a) - -----water is safe for us. | (b) Polluted air can make us -----. |
| (c) The water of Buriganga smells -----. | (d) Smoke causes----- - pollution. |
| (e) Car drivers ----- the horns to warn others. | (f) They walk to school ----- the river Buriganga. |
| (g) The -----water looks black and smells bad. | (h) They feel uneasy for this-----. |
| (i) Clean water helps us stay-----. | (j) They make a -----to each other. |

Ans:- a)Clean, (b) sick, (c) bad, (d) air, (e) honk, (f) along, (g) river, (h) sound pollution, (i) healthy, (j) promise.

3. Write the true or false.

- | | |
|--|---|
| a) Samin and Sima are two friends. | b) They walk to school along the river Buriganga. |
| c) The river water looks White. | d) This smoke pollute the air. |
| e) The vehicles also honk their horns very silently. | f) It hurts their ears. |
| | g) They are two brother and sister. |

Ans:- a) false, b) true, c) false, d) true, (e) false, (f) true, (g) false.

4. Answering the question:-

- | | |
|---|---|
| a) Who are two friends? | b) When do they see people throwing trash and waste into the river? |
| c) Mention three things that pollute water. | d) What is the cause of air pollution? |
| e) What can polluted air cause? | f) When they walk to school along the river Buriganga? |
| g) Where does black smoke come from? | h) Write the two sentence air pollution. |

Ans:- (a) Nusair and Samin are two friends.

(b) On their way to school, they see people throwing trash and waste into the river.

(c) The three things that pollute water are waste, trash and drain water.

(d) Black smoke coming from the vehicles is the cause of air pollution. Polluted air can make people sick.

(e) They make a promise to each other that they will do their best to keep their environment clean and peaceful for everyone.

(f) Every morning they walk to school along the river Buriganga.

(g) They see black smoke coming from the vehicles.

(h) i) Air pollution is harmful to our health. ii) It is caused by smoke dust and harmful gases.

5. Write the short composition 'My garden'

6. Write the re-arrange.

- (a) saturday, the, begins, book, fair, this. (b) you, planned, who, have, with?
 (c) said, that, teacher, it, was, the, okay. (d) about, I, also, learnt, kathmandu.
 (e) some, I, people, in, saw, need (f) excited, very, he, is.
 (g) are, doing, they, what? (h) that, i, also, period, love.
 (i) my, I, have, breakfast. (j) his, sister, is, younger, rita

Ans:- (a) The book fair begins this Saturday. (b) Who have you planned with? (c) The teacher said that it was okay.
 (d) I also learnt about Kathmandu. (e) I saw some people in need. (f) He is very excited.
 (h) What are they doing? (i) I also love that period. (j) I have my breakfast.
 (k) His younger sister is Rita.

7. Using the capital letter and punctuation marks.

the words rahat family village, rangpur are nouns a noun is a naming word it is used for naming a person an animal a place a thing and group.

Ans:- The words Rahat, family, village, Rangpur are nouns. A noun is a naming word. It is used for naming a person, an animal, a place, a thing and group.

Or,

he tried to take care of his garden but he watered the plants irregularly so the growth of vegetable plants was slow

Or, Ans:- He tried to take care of his garden. But, he watered the plants irregularly. So, the growth of vegetable plants was slow.

8. Complete the following sentences using correct form of verbs.

- (a) They----- (go) to the market yesterday. (b) He -----(take) a bath now. (c) You----- (play) tomorrow.
 (d) We----- (live) in Bangladesh. (e) She always ----- (help) the poor.

Ans:- a) went, (b) is taking, (c) will play, (d) live, (e) helps.

Or,

(a) He---- (be) at the station now. (b) He ----(work) in a jute factory. (c) They----- (return) tomorrow.

(d) He----- (read) now. (e) He----- (visit) Bangladesh last month.

Ans:- a) is, (b) works, (c) will return, (d) is reading, (e) visited.

9. Make WH questions from the given sentences with Who, What, When, Where, Why, Which and How using the underlined word/words.

- (a) She was happy to see the colourful flowers. (b) I have drawn some pictures. (c) There are 1310 mountains in Nepal.
 (d) They were always happy. (e) I visit them during the festival.

Ans:- (a) Why was she happy? (b) What have you drawn? (c) How many mountains are there in Nepal?
 (d) Who were always happy? (e) When do you visit them?

Or,

(a) We are fine. (b) He was at the market yesterday. (c) Aliya is a student. (d) She asks them to drink safe water. (e) I get up at 6 a.m..

Ans:- (a) How are you? (b) Where was he yesterday? (c) What is Aliya?
 (d) Who asks them to drink safe water? (e) When do you get up?

Radiant Way

10. Answer the following question.

- a) What did the sailors say about Horatio? b) Who was Horatio Nelson?
 c) When did Horatio leave home and why? d) Why did he love to visit his grandmother?
 e) Why were Horatio and his brother happy? f) When did horatio leave home to be a sailor?
 g) Where did the servant find Horatio?

Ans:- (a) The sailor said about Horatio that he was as brave as a sailor, and as gentle as a lamp.
 (b) Horatio Nelson was a delicate but very brave boy.
 (c) Horatio left home when he was twelve years old to be a sailor.
 (d) He loved to visit his grandmother because she allowed him to go out in the fresh air.
 (e) Horatio and his brother were happy because they were able to do what their father trusted them to do.
 (f) Horatio left home to be a sailor when he was only twelve years old.
 (g) The servant found Horatio on the bank of a stream.

11. Fill in the blanks:- (a) Horatio Nelson was a ----- boy . (b) He stayed with his----- for a holiday.
 (c) We are sorry we can not reach the ----- . (d) He left home to be a ----- .
 (e) England expects that every man will do his ----- . (f) Leerie is going----- .
 (g) He comes posting -----the street. (h) I will light the lamp -----you.
 (i) Kindly nod ----- the child.

Ans:- a) delicate, (b) grandfather, (c) school, (d) sailor, (e) duty, (f) by, (g) up, (h) with, (i) to.

বিষয়: বাংলা ১ম পত্র

১। কবিতা লিখ:- ক)ভয় পেয়ো না খ)একুশে কবিতা

২। শব্দার্থ লিখ:-

কীর্তদাস	-টাকার বিনিময়ে কেনা ব্যক্তি যাকে দিয়ে কাজ করানো যায়।
খলিফা	-শাসকাতপ্ত-গরমাদৃত-রাজার প্রতিনিধি।
প্রভেদকারী	-যিনি পার্থক্য করেন। নগরবাসী-নগরের অধিবাসী। ঐক্য-একতা; মতের- মিল। চিরস্মরণীয়-চিরদিন মনে রাখা যায় এমন।
চিলেকোঠা	-ছাদের ওপর নির্মিত সিঁড়িসংলগ্ন ছোটো ঘর। তৃষ্ণার্ত-যার পিপাসা পেয়েছে।
দমবার	-থেমে যাওয়া।

৩। সঠিক উত্তরটি খাতায় লিখ:-

ক) কে খুব লোভী ছিলেন?	i)নাতনি	ii)বণিক	iii)সেরিবা	iv)সেরিবান
খ) শিকারি জাতের কুকুরকে কী বলা হয়?	i)তাল-কুকুর	ii)ডাল-কুকুর	iii)কাল-কুকুর	iv)লাল-কুকুর
গ)বাড়িতে অতিথি এলে রোকেয়াকে কী করতে হত?		i)অতিথিদের আপ্যায়ন করতে হত	ii)তাদের সাথে খেলা করতে হত	
		iii)ঘুরতে যেতে হত	iv)লুকিয়ে থাকতে হত	
ঘ) 'ভয় পেয়ো না' কবিতার প্রাণীটির মন কেমন?	i)শক্ত	ii)নরম	iii)ভীষণ কঠিন	iv)বড় নরম.
ঙ)ফারুক' শব্দের অর্থ কী?	i)হত্যাকারী	ii)ধার্মিক	iii)সত্য-মিথ্যার পার্থক্যকারী	iv)সত্য-মিথ্যা গোপনকারী
চ) খলিফা উমর (রা) কোথায় বিশ্রাম নিচ্ছিলেন?	i)রাজ প্রসাদে	ii)দুর্গে	iii) খেজুর গাছের নিচে	iv)জলপাই গাছের নিচে
ছ)অর্ধজাহানের শাসক কে ছিলেন?	i)খলিফা আবু বকর (রা)	ii)খলিফা উমর (রা)	iii)খলিফা উসমান (রা)	iv)খলিফা আলী (রা)
জ)মার্জিত' অর্থ কী?	i)ভদ্র	ii)অভদ্র	iii)শিক্ষিত	iv)বিনয়ী
ঝ) হজরত উমর (রা) কত সালে মৃত্যুবরণ করেন?	i)৬৪০ সালে	ii)৬৪১ সালে	iii)৬৪২ সালে	iv)৬৪৪ সালে
ঞ) রোকেয়া কোথায় স্কুল প্রতিষ্ঠা করেন?	i) ঢাকায়	ii)রংপুরে	iii) বগুড়ায়	iv)কলকাতায়

উত্তর:- ক) iii, (খ)ii, (গ) iv, (ঘ) iv, (ঙ) iii, (চ) iii, (ছ)ii, (জ) i, (ঝ) iv, (ঞ) iv

৪। যুক্তবর্ণ দিয়ে শব্দ গঠন ও বাক্য প্রয়োগ কর:-

ঞ্জ= ঞ + জ,	ইঞ্জিন= গাড়ি তৈরি করতে ইঞ্জিন লাগে।
দ্ব= দ+ম,	পদ্মা= পদ্মা একটি বড় নদী।
শ্= শ+ন,	প্রশ্ন= নিজে নিজে প্রশ্ন তৈরি করা জানতে হবে।
জ্ব= জ+ব,	জ্বর= বেশি জ্বর হলে ডাক্তারের কাছে যাব।
স্ম= ম+ম,	সম্মান= বড়দের সম্মান করতে হবে।
স্ত= ম+ভ,	সম্ভব= দেশে মিলে কাজ করলে কঠিন কাজও সহজ হয়ে যায়।
ক্ল= ক+ক,	মক্কা= মুসলমানরা মক্কা থেকে মদিনায় হিজরত করতে যায়।

৫। শূন্যস্থান পূরণ কর:

ক) -----এক বণিক পরিবার থাকত।	খ) -----মানুষকে মহান করে।	গ) নদীটা--- বাঁক নিয়েছে।
ঘ) প্রজাপতির ডানা নানা---- রাঙানো।	ঙ) গোলাপ ফুলের---- খুব ভালো লাগে।	চ) প্রতি বছর এই গ্রামে বড়--- বসে।
ছ) সমাজে ছিল- ----প্রথা।	জ) মেয়েদের ছিল না লেখাপড়ার-----।	ঝ) - ----জ্বালিয়ে রোকেয়া বই খুলে বসেছে।
ঞ) রোকেয়া চেয়েছেন নারী ও পুরুষের---।		

উত্তর :- ক) অন্ধপুরে, (খ)উদারতা, (গ)হঠাৎ, (ঘ) রঙে, (ঙ) গন্ধ, (চ)মেলা, (ছ)অবরোধ, (জ) অধিকার, (ঝ) মোমবাতি, (ঞ)ঐক্য।

৬। সংক্ষেপে প্রশ্নের উত্তর দাও:-

ক. উমর ফারুক (রা) কত সালে, কোথায় জন্মগ্রহণ করেন?

উত্তর: হজরত উমর ফারুক (রা) ৫৮৩ সালে মক্কা নগরে জন্মগ্রহণ করেন।

খ. হজরত উমরের (রা) কী কী গুণ ছিল?

উত্তর: হজরত উমরের (রা) এর অনেক গুণ ছিল, তার মধ্যে উল্লেখযোগ্য হলো- তিনি ছিলেন শিক্ষিত, মার্জিত ও সং চরিত্রের অধিকারী। এছাড়াও তিনি ছিলেন নামকরা কুস্তিগির, সাহসী যোদ্ধা, কবি ও সুবক্তা এবং ন্যায়পরায়ণ শাসক।

গ) প্রাণীটি দেখতে কেমন?

উত্তর: সুকুমার রায় রচিত 'ভয় পেয়ো না' কবিতার প্রাণীটি দেখতে ভয়ংকর। প্রাণীটির বিশাল দেহ, মাথায় বড়ো বড়ো শিং, হাতে বড়ো মুণ্ডুর বড়ো বড়ো চোখ এবং দাঁত-যা দেখে সবাই ভয় পাবে।

ঘ) প্রাণীটি কাদের নিয়ে কোথায় থাকে?

উত্তর: সুকুমার রায়ের 'ভয় পেয়ো না' কবিতার প্রাণীটি তার গিনি ও নয় ছেলেকে নিয়ে পাহাড়ের গুহায়/গর্তে থাকে।

ঙ) মাইলফলক কী?

উত্তর: মাইলফলক হলো- রাস্তার পাশে থাকা একটি চিহ্নিতকরণ। যা নির্দিষ্ট মাইল কি.মি, বা দূরত্ব নির্দেশ করে।

চ) ওভারটেকিং কাকে বলে?

উত্তর: ওভারটেকিং হলো- যখন কোনো দ্রুতগতির গাড়ি বা যানবাহন ধীর গতির গাড়ি বা যানবাহনকে একই পথে পাশ দিয়ে অতিক্রম করে আগে চলে যায় তখন তাকে ওভারটেকিং বলে।

(ছ) টুকি ও তার পরিবার কোথায় বাস করে?

উত্তর: টুকি ও তার পরিবার যাত্রাবাড়ির ছোট্ট একটা কলোনিতে বাস করে।

(জ) রতন কীসের জন্য আন্দোলন করছিল?

উত্তর: রতন দেশ ও জনগণের সম্পদ রক্ষা করার জন্য আন্দোলন করেছিল।

(ঝ) বাবার কী নিয়ে বাড়ি ফেরার কথা ছিল?

উত্তর: টুকির লাল জামার খুব শখ তাই লাল জামার কাজ শেষ করেই সেই জামা নিয়ে বাড়ি ফেরার কথা ছিল টুকির বাবার।

৭। বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর দাও:-

ক) 'পাখির ডানায় লিখেছিলাম-প্রিয় স্বাধীনতা'--চরণটি দ্বারা কবি কী বোঝাতে চেয়েছেন?

খ) রোকেয়াকে নারী জাগরণের অগ্রদূত কেন বলা হয়েছে?

গ) 'আমাদের পূর্বপ্রজন্ম আমাদের শক্তি'- রতন কেন এ কথা বলেছিল?

ঘ) হজরত উমর (রা)-এর উদারতার একটি ঘটনা বর্ণনা করো।

ঙ) সুকুমার রায়ের ভয় পেয়ো না 'কবিতাটি আমাদের কী বার্তা দেয়'?

চ) টুকি কোনো দিন লাল জামা পড়বে না কেন?

ছ) 'লিচু চোর' কবিতাটির মূলভাব লেখ।

৮। নিচের অনুচ্ছেদ পড়ে কে, কী, কোথায়, কীভাবে, কেন, কখন শব্দগুলোর যেকোনো পাঁচটি একবার ব্যবহার করে পাঁচটি প্রশ্নবোধক বাক্য তৈরি করো:

সকালে রোকেয়ার ঘুম ভাঙে পাখির ডাকো পাখিদের তো ডানা আছে পাখিরা উড়তে পারে। যখন যেখানে খুশি যেতে পারে। কিন্তু রোকেয়ার কোথাও যাওয়ার অনুমতি নেই। ঘরের বাইরে তো দূরের কথা, কারও সামনে যাওয়াও নিষেধ। এমনকি সে যদি মেয়ে হয়, তার সামনেও না।

উত্তর: (ক) কখন রোকেয়ার ঘুম ভাঙে?

(খ) পাখিদের কী আছে?

(গ) কে বাইরে যেতে পারে না?

(ঘ) সকালে রোকেয়ার ঘুম ভাঙে কেন?

(ঙ) পাখিরা কোথায় যেতে পারে?

অথবা,

নিচের অনুচ্ছেদ পড়ে কে, কী, কোথায়, কীভাবে, কেন, কখন শব্দগুলোর 'যেকোনো পাঁচটি একবার ব্যবহার করে পাঁচটি প্রশ্নবোধক বাক্য তৈরি করো:

এক রাতের ঘটনা। উমর (রা) শহরের কাছাকাছি এক তাঁবুর পাশ দিয়ে হাঁটছিলেন। এমন সময় তাঁবুর ভেতর থেকে প্রসব বেদনায় কাতর এক বেদুইন নারীর আর্তস্বর শব্দ শুনতে পেলেন। তিনি তখনই বাসায় চলে আসেন। স্ত্রী উম্মে কুলসুমকে নিয়ে যান সেই তাঁবুতে। উম্মে কুলসুম বেদুইন নারীর সন্তান প্রসবে সহায়তা করেন।

উত্তর: (ক) কখন কার ঘটনা?

(খ) উমর (রা) কোথায় হাঁটছিলেন?

(গ) কার আর্তস্বর শুনতে পেলেন?

(ঘ) উমর (রা) কাকে সেই তাঁবুতে নিয়ে যান?

(ঙ) কে বেদুইন নারীর সন্তান প্রসবে সহায়তা করেন?

৯। ফরম পূরণ:-

তুমি সিভিউ পাবলিক স্কুল এণ্ড কলেজের ছাত্র/ছাত্রী। তুমি ক্রীড়া ও সাংস্কৃতিক প্রতিযোগিতায় অংশ নিতে চাও। এবার প্রয়োজনীয় তথ্য দ্বারা নিচের ফরমটি পূরণ করো।

প্রতিযোগিতার ফরম			
শিক্ষার্থীর নাম: _____			
শ্রেণি: _____	রোল নং: _____	শাখা: _____	
শিক্ষার্থীর পিতার নাম: _____		শিক্ষার্থীর মাতার নাম: _____	
বর্তমান ঠিকানা: গ্রাম/সড়ক নং _____	ডাকঘর: _____	মহল্লা: _____	
উপজেলা: _____	জেলা: _____		
স্থায়ী ঠিকানা: গ্রাম/সড়ক নং _____	ডাকঘর: _____	মহল্লা: _____	
উপজেলা: _____	জেলা: _____		
জন্ম তারিখ: _____			
যেসব প্রতিযোগিতায় অংশগ্রহণ করতে ইচ্ছুক:			
(ক)-----			
(খ)-----			
(গ)-----			
শ্রেণিশিক্ষকের স্বাক্ষর		শিক্ষার্থীর স্বাক্ষর	

বিষয়: ড্রইং ও হ্যান্ড রাইটিং-মেধা যাচাই

১। প্রশ্নের উত্তর দাও:-

ক) কারুকলা কী? **উত্তর:** সৌন্দর্য উপভোগের সামগ্রী হল কারুকলা। এক কথায় কারুকলা হল নক্সাধর্মী।

খ) মাধ্যমিক রং কাকে বলে? উদাহরণ দাও।

উত্তর: কমলা, সবুজ, বেগুনী এইগুলোর সাথে অন্য রং এর মিশ্রণে পরিহিত যে রং হয় তাকে মাধ্যমিক রং বলে। যেমন:-লাল + হলুদ= কমলা।

গ) চারুকলা কী? **উত্তর:**-চারু শব্দের অর্থ সুন্দর, মনোহর সুশী, একে ইংরেজীতে Art বলে।

মানুষের মনের সূক্ষ্ম অনুভূতিগুলো শিল্পীর চেতনাকে সচেতন করে তোলার মাধ্যমকেই চারুকলা বলে।

২। রং ছাড়া অঙ্কন কর:- ক) স্মৃতিসৌধ খ) চিতল মাছ গ) পেয়ারা

৩। রং সহ অঙ্কন কর:- ক) কাঁঠাল খ) টিয়া গ) গোলাপ

৪। মনের মত দৃশ্য আঁক।

৫। হ্যান্ড রাইটিং:- (হাতের লিখা সুন্দর হতে হবে)

১. তোমার নাম লিখ?
২. তুমি কোন শ্রেণীতে পড়?
৩. তোমার বয়স কত?
৪. তোমার সব বইয়ের নাম লিখ।
৫. তোমার স্কুলের নাম লিখ।
৬. তোমার বাবা ও মায়ের নাম লিখ।
৭. রোমান সংখ্যা লিখ (XXI - XL)
- a) What is your name?
- b) What class do you read in?
- c) How old are you?
- d) What is your school name
- e) What's your father name?
- f) What's your mother name?

বিষয়: বাংলা ২য় পত্র

১। ব্যাকরণ অংশ :-

ক) সমাস কাকে বলে? কত প্রকার ও কী কী?

উত্তর : পরস্পর সর্স্পকযুক্ত দুই বা ততোধিক পদ এক পদে পরিণত হওয়াকে সমাস বলে। সমাস ছয় প্রকারঃ যথা: ১।দ্বন্দ্ব সমাস ২।দ্বিগু সমাস
৩। তৎপুরুষ সমাস ৪। কর্মধারয় সমাস ৫। অব্যয়ীভাব সমাস ৬। বহুব্রীহি সমাস।

খ) লিঙ্গ কাকে বলে? কত প্রকার ও কী কী?

উঃ যে সকল শব্দ দ্বারা পুরুষ, স্ত্রী ও অচেতন বস্তুকে চিহ্নিত করা যায়, তাকে লিঙ্গ বলে। * লিঙ্গ চার প্রকার। যথা:- ১) পুং লিঙ্গ ২) স্ত্রী লিঙ্গ
৩) উভয়লিঙ্গ ৪) ক্লীবলিঙ্গ।

২। বিপরীত শব্দ লিখ:-

শীতল--উষ্ণ, সূর্য--চন্দ্র, আলো--অন্ধকার, শিষ্য--গুরু, বিশাল--ক্ষুদ্র, দুর্লভ--সুলভ, গ্রহণ--বর্জন, শত্রু--মিত্র, কান্না--হাসি, সুনাম--দুর্নাম, নেতা--কর্মী।

৩। সমার্থক শব্দ লিখ:-

সূর্য--তপন, সবিতা।	আলো--কিরণ, শিখা।	নদী--প্রবাহিনী, তরঙ্গিনী।	রাত--রজনী, নিশি।	ফুল--পুষ্প, কুসুম।
আদর--সোহাগ, মমতা।	পরান--প্রাণ, অন্তরা।	মাটি--মৃত্তিকা, ভূতলা।	তথ্য--খবর, সংবাদ।	চিন্তা--ভাবনা, ধ্যান।

৪। এক কথায় প্রকাশ লিখ:-

- | | |
|--|-------------------------|
| ক) বহুকাল আগের এমন | --সুপ্রাচীন। |
| খ) বৌদ্ধদের মধ্যে যারা সংসারত্যাগী সন্ন্যাসী | ---ভিক্ষু। |
| গ) যা সহজে লাভ করা যায় না | ---দুর্লভ। |
| ঘ) কোন কিছু পূরণ হওয়ার জন্য ইচ্ছা | --মানতা |
| ঙ) নতুন কিছু তৈরি করা | ---আবিষ্কার। |
| চ) বাংলা ভাষার অক্ষর | ---বঙ্গলিপি। |
| ছ) এক রূপ থেকে অন্য রূপে | ---রূপান্তর। |
| জ) ভাষা নিয়ে কাজ করেন যারা | --ভাষাবিজ্ঞানী/ভাষাবিদ। |
| ঝ) পুরাতন জিনিসের গবেষক যারা | --প্রত্নবিদ। |
| ঞ) অধিক সাহস আছে যার | ---সাহসী। |

৫। ভাবসম্প্রসারণ:- ক) একতাই বলা খ) দেশের লাটি একের বোঝা।

৬। চিঠি/দরখাস্ত : (ক) তোমার জীবনের লক্ষ্য জানিয়ে বাবাকে একটি পত্র লেখ। (খ) বই মেলায় বর্ণনা দিয়ে বন্ধুর নিকট পত্র লেখ।

(গ) বিনা বেতনে অধ্যয়নের জন্য প্রধান শিক্ষকের নিকট দরখাস্ত।

৭। রচনা: কম্পিউটার, বাংলাদেশের কৃষক, বিজ্ঞান মেলা,

উত্তর :- ৫, ৬, ৭ ক্লাসে শিখানো হয়েছে।

English 2nd

1. Grammar question:-

- a) What is adjective? How many kinds of adjectives?
- b) What is Verb? How many kinds of a verb?
- c) What is Tense? How many kinds of Tense?

Ans:- a) যে Word দ্বারা Noun বা Pronoun দোষ, গুণ, অবস্থা, পরিমাণ ইত্যাদি প্রকাশ পায়, তাকে Adjective বলে। Example :-Good, Nice, clever etc.

Adjective চার প্রকার।

- b) যে Word দ্বারা কোন কিছু করা, হওয়া, যাওয়া প্রভৃতি কাজ বুঝায়, তাকে Verb বলে। Example :-Go, Eats, Reads etc. Verb কে প্রধানত দুই ভাগে ভাগ করা যায়।
- c) Verb বা ক্রিয়া সম্পন্ন হওয়ার সময়কে Tense বলে। Tense তিন প্রকার। যথা:- 1) Present tense. 2) Past tense. 3) Future tense.

2. Change the strong verb:-

Present--Past--Past Participle.	Advise--advised--advised.	Bring--brought--brought.
Give--gave--given	Borrow--borrowed.	Get--got--got.
Eat--ate--eaten.	Win--won--won.	Mistake--mistook--mistaken

3. Change the Number:-

Leg---legs. Play--plays. Foot--feet. Tooth--teeth. Louse--lice. Woman--Women.
Life--lives. Loaf--loaves.

4. Change the gender.

Uncle--Aunt. Ram--Ewe. King--Queen. Boar--Sow. Cock--hen. Lad--lass. Poet--poetess.
God - goddess. Lion--lioness.

5. Letter/Application:-

- (a) To your father about your Aim in Life.
- (b) To HM for Free Studentship / T.C.

6. Paragraph:-

- (i) My Class Room
- (ii) My Mother

7. Composition:

- (i) Favourite Hobby
- (ii) Fruits of Bangladesh

বিষয়: কম্পিউটার

১। সঠিক উত্তরটি খাতায় লিখ:-

- ক) কম্পিউটার বন্ধ করতে প্রথমে কী করতে হবে? (i) Start বাটন চালু করতে হবে (ii) বিদ্যুৎ চালু রাখতে হবে
(iii) ফাইল সেইভ করতে হবে কেন? (iv) Shut down লেখার উপর ক্লিক করতে হবে
(খ) কম্পিউটারে গেম খেলার জন্য কী করতে হবে? (i) শুধু মাউস ব্যবহার করতে হবে (ii) কী-বোর্ড ব্যবহার করতে হবে
(iii) কী-বোর্ড ও মাউস ব্যবহার করতে হবে (iv) মনিটর ব্যবহার করতে হবে
(গ) কম্পিউটার গেম সাধারণত কী হিসেবে থাকে? (i) আইকন (ii) হার্ডওয়্যার (iii) সফটওয়্যার (iv) ছবি
(ঘ) অনেকক্ষণ গেম খেলা কী? (i) আনন্দ পাওয়া যায় (ii) অবসর সময় কাটে (iii) স্বাস্থ্যের জন্য ক্ষতিকর (iv) স্বাস্থ্যের জন্য ভালো
(ঙ) ফাইল সেইভ করতে হবে কেন? (i) কাজ মুছে ফেলার জন্য (ii) পুনরায় ফাইল পাওয়ার জন্য
(iii) কাজ না পাওয়ার জন্য (iv) কেউ যাতে কপি করতে না পারে
চ) কম্পিউটার হার্ডওয়্যারকে কয় ভাগে বিভক্ত? (i) ৩ ভাগে (ii) ২ ভাগে (iii) ৪ ভাগে (iv) ৬ ভাগে
ছ) একাউন্টিং সফটওয়্যার কিসের উদাহরণ? (i) লিনাক্স (ii) এপ্লিকেশন (iii) সফটওয়্যার (iv) ব্যাকস্পেস
জ) কিসের সাহায্যে যেকোনো লেখা, ছবি ইনপুট করা যায়? (i) সিডি রম (ii) জয়স্টিক (iii) স্ক্যানার (iv) মাউস
ঝ) কিসে বিভিন্ন প্রোগ্রাম ও তথ্য জমা থাকে? (i) স্ক্যানারের (ii) হার্ডডিস্ক (iii) র‍্যাম (iv) প্রসেসর
ঞ) মেমোরিকে প্রধানত কয়ভাগে ভাগ করা হয়? (i) ২ ভাগে (ii) ৩ ভাগে (iii) ৪ ভাগে (iv) ৫ ভাগে

উত্তরমালা: ক.)iv খ)iii গ)iii ঘ)iii ঙ)ii চ)ii ছ)ii জ)i ঝ)ii ঞ)ii.

২। শূন্যস্থান পূরণ কর:-

- ক. র‍্যামে ইনপুট করা তথ্য----- জমা থাকে। খ. যন্ত্রপাতি লাগানোর জন্য----- ব্যবহার করা হয়।
গ. মনিটরে কাজগুলো দৃশ্যমান করার জন্য----- কার্ড ব্যবহার করা হয়। ঘ. ফ্লপিডিস্ক ব্যবহার করতে ----- ব্যবহার করা হয়।
ঙ. সফটওয়্যারকে----- ভাগে ভাগ করা যায়। চ) র‍্যামে ----- করা তথ্য জমা থাকে।
ছ) -----কাজগুলো দৃশ্যমান করার জন্য কার্ড ব্যবহার করা হয়। জ) -----ওয়ার্ড প্রোগ্রাম ব্যবহার করে লিখতে পারবে।
ঝ) পর্দায় -----দেখা যাবে। ঞ) সেইভ করার জন্য ----- থেকে মাউস পয়েন্টারে ক্লিক করতে হবে।
ট) কম্পিউটার চালু অবস্থায় -----ধরে টানাটানি করবে না। ঠ) কম্পিউটার গেমস সাধারণত ----- হিসেবে থাকে।
ড) কেবল অবসর সময়ে -----খেলবে। ঢ) ----- থেকে ডাউনলোড করে খেলা যায়।
ণ) Start Game - এ ----- করতে হবে।

উত্তর :- (ক) অস্থায়ীভাবে খ) মাদারবোর্ড গ) গ্রাফিক্যাল ইউজার ইন্টারফেস ঘ) ড্রাইভ ঙ) দুইভাগে চ) ইনপুট ছ) মনিটরে জ) সফটওয়্যার ঝ) একটি বক্স
(ঞ) মেনুবার (ট) বৈদ্যুতিক তার বা ক্যাবল ঠ) সফটওয়্যার ড) গেমস (ঢ) ইন্টারনেট গ) ক্লিক।

৩। শুদ্ধ ও অশুদ্ধ নির্ণয় কর:-

- ক) কম্পিউটার গেমস সাধারণত সফটওয়্যার হিসেবে থাকে। খ) বেশির ভাগ শিশু-কিশোরই কম্পিউটার গেমস খেলতে পছন্দ করে।
গ) কমিউটার গেইম খেলার জন্য কী বোর্ড ও মাউস ব্যবহৃত হয় না। ঘ) সবসময় গেমস খেলা স্বাস্থ্যের জন্য ক্ষতিকর।
ঙ) মনিটরের পাওয়ার সুইচটি বন্ধ করতে হবে। চ) ইউপিএস সুইচটি বন্ধ করতে হবে না।
ছ) Turin off Computer লেখাটিতে ক্লিক করলে পর্দায় একটি বক্স দেখা যাবে। জ) কম্পিউটার রুম সর্বদা পরিষ্কার রাখবে।
ঝ) কম্পিউটার মানুষের জন্য খুব অপ্রয়োজনীয় ইলেকট্রনিক্স যন্ত্র। ঞ) কম্পিউটার আমাদের জন্য খুবই প্রয়োজন।

উত্তর :- ক)শুদ্ধ খ)শুদ্ধ গ)অশুদ্ধ ঘ)শুদ্ধ ঙ)শুদ্ধ চ)অশুদ্ধ ছ)শুদ্ধ জ)শুদ্ধ ঝ)অশুদ্ধ ঞ)শুদ্ধ।

৪। প্রশ্নের উত্তর দাও:-

- ক) কম্পিউটারে কিছু লিখতে প্রথমে কী করবে?
উত্তরঃ কম্পিউটারে কিছু লিখতে হলে প্রথমে যেকোনো লেখার প্রোগ্রাম যেমন- Notepad, Ms word ইত্যাদি খুলে কীবোর্ড ব্যবহার করে লেখতে হয়।
খ) কম্পিউটারের কীভাবে যত্ন নিবে?
উত্তর:-কম্পিউটারের যেভাবে যত্ন নিবে তা হলঃ- ১) কম্পিউটার টেবিলে ধুলাবালি নিয়মিত পরিষ্কার করতে হবে।
২) কম্পিউটার ঠিকভাবে বন্ধ করতে হবে। ৩) বিদ্যুৎ চলে গেলে দ্রুত কম্পিউটার বন্ধ করতে হবে।
গ) সিডি কী? এর যত্ন সর্ম্পকে লিখ। উত্তরঃ সিডি হলো এক ধরনের চ্যাপ্টা গোলাকৃতি প্লাস্টিকের ডিস্ক, যার মাধ্যমে তথ্য সংরক্ষণ করা যায়।
সিডির যত্ন হল:- ১) সিডি খালি হাতে ধরবেন না। ২) স্ক্র্যাচ থেকে বাঁচান। ৩) মোছার সময় সাবধানে মুছতে হবে।
ঘ) কম্পিউটার ব্যবহারের ৩টি সতর্কতা লেখ।
উত্তর: কম্পিউটার ব্যবহারের ৩টি সতর্কতা হলো:- ১। পরিষ্কার-পরিচ্ছন্নতা বজায় রাখা। ২। ঠিকভাবে চালু ও বন্ধ করা। ৩। দীর্ঘক্ষণ না বসা।
(ঙ) কম্পিউটার কী?
উত্তরঃ কম্পিউটার মানুষের খুব প্রয়োজনীয় আধুনিক ইলেকট্রনিক্স যন্ত্র। আমরা কম্পিউটার বিভিন্ন কাজে ব্যবহার করে থাকি। কম্পিউটার হিসাব নিকাশ, গণনা, ব্যবসা-বাণিজ্য প্রভৃতি ক্ষেত্রে ব্যবহার করা হয়।
চ) ওয়ার্ড প্রসেসিং কাকে বলে?
উত্তর :- ওয়ার্ড প্রসেসিং-এর অর্থ হলো শব্দ প্রক্রিয়াকরণ। যে সকল প্রোগ্রাম বা সফটওয়্যার ব্যবহার করে কম্পিউটারের মাধ্যমে প্রয়োজন অনুসারে সুসজ্জিত করে কাগজে মুদ্রণ করা যায়, তাকে ওয়ার্ড প্রসেসিং বলে।

বিষয়: প্রাথমিক গণিত

১। সংক্ষেপে প্রশ্নের উত্তর:-

ক)পরিসীমা কাকে বলে?	উত্তর :-কোনো আকৃতির বাহুগুলোর মোট দৈর্ঘ্যই হলো পরিসীমা।		
খ)৫ ঘন্টা কত মিনিট?	উত্তর :৩০০ মিনিট	গ)তারিখ লেখার সঠিক নিয়ম কী?	উত্তর :-দিন- মাস- সাল।
ঘ) অধিবর্ষের ১ বছর কত দিনে হয়?	উত্তর :-৩৬৬ দিনে।	ঙ)১২ কিলোমিটারে =কত মিটার?	উত্তর :-১২০০০ মিটার।
চ)১ শতাব্দী= কত বছর?	উত্তর :-১০০ বছর।	ছ)কোন কোণের মান ৯০° অপেক্ষা বড়ো? উত্তর :-স্থূলকোণের।	
জ) সরলকোণের পরিমাণ কত ধরা হয়?	উত্তর :-১৮০°।	ঝ) স্তম্ভলেখ দেখতে কিসের মত? উত্তর :- আয়তক্ষেত্রের মত।	
ঞ) রেখাংশ কী?	উত্তর :-যে রেখার দুইটি প্রান্ত থাকে তাকে রেখাংশ বলে।		
ট) ত্রিভুজ কী?	উত্তর :- তিনটি বাহু দ্বারা সীমাবদ্ধ ক্ষেত্রকে ত্রিভুজ বলে।		
ঠ)উপাত্ত বিন্যস্তকরণ বলতে কী বুঝ?	উত্তর :-সহজে প্রকাশ করার জন্য তথ্য সাজানোর প্রক্রিয়ায় হল উপাত্ত বিন্যস্তকরণ।		
ড) স্থূলকোণের পরিমাপ কত?	উত্তর :-৯০° এর বড়ো এবং ১৮০° এর ছোটো।		
ঢ)প্রক্রিয়া প্রতীক কী কী?	উত্তর :-যোগ, বিয়োগ,গুণ ও ভাগ।		
ণ)দশ থেকে বড় মৌলিক সংখ্যা লিখ।	উত্তর :-১১,১৩, ১৭,১৯,২৩।		

যোগ্যতাভিত্তিক প্রশ্নের উত্তর দাও:-

২। ১৫ জন শ্রমিকের দৈনিক আয় (টাকায়) নিচে দেওয়া হলো:- ৩৫০, ৩২৫, ৩৫০, ৪০০, ৩২৫, ৩২৫, ৩০০, ৩২৫, ৩৫০, ৪০০, ৩২৫, ৩২৫, ৩০০, ৩৫০, ৩৫০।
ক. উপাত্তসমূহের সর্বোচ্চ ও সর্বনিম্ন মানের পার্থক্য বের করা। খ. শ্রমিকের দৈনিক মজুরির যোগফল কত?

গ. উপাত্তসমূহকে ট্যালি চিহ্নের মাধ্যমে প্রকাশ করা।
৩। নিচের একটি বিদ্যালয়ের চতুর্থ শ্রেণির শিক্ষার্থীদের উচ্চতা (সেন্টিমিটার) দেওয়া হলো: ১৩২ ১৩২ ১৩৪ ১২৮ ১৪০ ১২৩ ১৩৮ ১২৪ ১৩৪ ১৩৯ ১২২ ১২৪ ১২৬ ১২৮ ১২৩ ১২৬ ১৩০ ১৩১ ১৩৭ ১৩৫ ১২১ ১২৫ ১৩১ ১৩৪ ১৩৩ ১৪১ ১২৯ ১৩৩ ১২৬ ১৩৭

ক. প্রদত্ত উপাত্তকে বড়ো থেকে ছোটো ক্রম অনুসারে সাজাও।
খ. শ্রেণি ব্যবধান ৩ ধরে সারণি তৈরি করা।

৪। এক ব্যক্তি প্রতিদিন সকালে ২ ঘণ্টা ১০ মিনিট করে হাঁটেন।
ক. প্রতিদিন তিনি কত মিনিট হাঁটেন?
খ. জানুয়ারি মাসে তিনি মোট কত মিনিট হাঁটেন?

৫। একটি আয়তাকার জমির ক্ষেত্রফল ৬৯১২ বর্গমিটার। এর প্রস্থ ৭২ মিটার।
ক. দৈর্ঘ্য কত?
খ. আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য বর্গের বাহু হলে তার ক্ষেত্রফল কত?

৬। সমস্যা সমাধান কর:-

১। সূত্র ব্যবহার করে ক্ষেত্রফল নির্ণয় কর:-
ক) ১৮ সেমি দৈর্ঘ্য এবং ১৩ সেমি প্রস্থবিশিষ্ট আয়তক্ষেত্র। খ) ৯ সেমি বাহুবিশিষ্ট একটি বর্গক্ষেত্র।
গ) ৯ সেমি দৈর্ঘ্য এবং ৬ সেমি প্রস্থবিশিষ্ট একটি আয়তক্ষেত্র।
২। লায়লার বয়স ১০ বছর ৯ মাস এবং মৃদুলের বয়স ১২ বছর। লায়লা এবং মৃদুলের বয়সের পার্থক্য কত?
৩। দিপুর্ টেবিলের দৈর্ঘ্য এবং প্রস্থ যথাক্রমে ৫২.৭ সেমি এবং ৪৩.৬ সেমি। টেবিলের পরিসীমা কত?
৪। যোগ- বিয়োগ কর:-

ক) ৯ লিটার + ৪ লিটার ৪৮৭ মিলি
খ) ৬ মি ২৮ সেমি - ৪ মি ৪৫ সেমি
গ) ১৪ ঘণ্টা ১৫ মিনিট + ৫ ঘণ্টা ৩৫ মিনিট ৪০ সেকেন্ড
ঘ) ৮ কেজি ৩৮০ গ্রাম -- ৩ কেজি ৭০০ গ্রাম
৫। ১৫ জন শ্রমিকের দৈনিক আয় (টাকায়) নিচে দেওয়া হলো: ৩৫০, ৩২৫, ৩৫০, ৪০০, ৩২৫, ৩২৫, ৩০০, ৩২৫, ৩৫০, ৪০০, ৩২৫, ৩২৫, ৩০০, ৩৫০, ৩৫০।
ক. শ্রমিকের দৈনিক মজুরির যোগফল কত?
৬। তিনটি সংখ্যার যোগফল ৮৯৩৪০। তাদের মধ্যে দুইটি সংখ্যা ৩২০৭৪ ও ২০৬৮৯ হলে, তৃতীয় সংখ্যাটি কত?
৭। ১০ বছর আগে বাবা ও ছেলের বয়সের যোগফল ছিল ৭৬ বছর। বর্তমানে বাবার বয়স ৬৬ বছর ৭ বছর পরে ছেলের বয়স কত হবে?
৮। ৩, ৮, ৫, ০, ৬, ৮ অঙ্ক গুলো একবার ব্যবহার করে গঠিত বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম সংখ্যার পার্থক্য নির্ণয় করি।

৭। জ্যামিতি:-

ক) ত্রিভুজ কাকে বলে? চিত্রসহ ত্রিভুজের তিনটি বৈশিষ্ট্য লিখ।
উত্তর:- ত্রিভুজ বাহু দ্বারা আবদ্ধ ক্ষেত্রকে ত্রিভুজ বলে। ত্রিভুজ এর তিনটি বৈশিষ্ট্য হল:-
i) তিনটি বাহু দ্বারা আবদ্ধ ii) কোণের সংখ্যা তিনটি iii) তিনটি কোণের সমষ্টি ১৮০°।
খ) কোণ কাকে বলে? কোণ এর তিনটি বৈশিষ্ট্য লিখ।
উত্তর: দুইটি রশ্মি একটি নির্দিষ্ট বিন্দুতে মিলিত হলে সেই মিলিত স্থানকে কোণ বলে। কোণের তিনটি বৈশিষ্ট্য হল:- i) কোণের একটি শীর্ষবিন্দু থাকে। ii), কোণের দুইটি বাহু থাকে। iii) কোণের পরিমাণ এর বাহুদ্বয়ের দৈর্ঘ্যের উপর নির্ভর করে না।
গ) রেখা কাকে বলে? রেখার বৈশিষ্ট্য লিখ।

উত্তর:- অসংখ্য বিন্দুর পশাপাশি অবস্থানকে রেখা বলে। রেখার বৈশিষ্ট্য হল:- i) রেখার নির্দিষ্ট দৈর্ঘ্য নেই। ii) রেখার কোনো প্রান্তবিন্দু নেই।
৮। চিত্র আঁক:- বৃত্ত, সমবাহু ত্রিভুজ, রেখা, ত্রিভুজ, কোণ, সুক্ষ্মকোণ।

বিষয়: বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয়

১। সঠিক উত্তরটি খাতায় লিখি:-

- ক) অগ্নিকান্ডের ফলে মানুষের- i) উপকার হয় ii) সম্পদ বৃদ্ধি পায় iii) উন্নতি হয় iv) ক্ষতি হয়
খ) আগুন ব্যবহারে আমাদের কী হতে হবে? i) সতর্ক ii) উদাসীন iii) অসতর্ক iv) চালাক
গ) অগ্নি-নির্বাপণ সামগ্রী কোন কাজে ব্যবহার করা হয়? i) আগুন জ্বালাতে ii) আগুন নিয়ন্ত্রণে iii) তাপমাত্রা বৃদ্ধিতে iv) আগুন ছাড়াতে
ঘ) সঞ্চয় বলতে কী বোঝায়? i) অযথা খরচ করা ii) প্রয়োজনের অতিরিক্ত জিনিস জমিয়ে রাখা
iii) টাকা নষ্ট করা iv) সব টাকা একদিনে খরচ করা
ঙ) সঞ্চয় করলে আমাদের কী উপকার হয়? i) কষ্ট হয় ii) ভবিষ্যতে কাজে লাগে iii) টাকার মূল্য কমে যায় iv) কিছুই হয় না
চ) কোন পেশায় মানসিক শ্রম বেশি প্রয়োজন? i) চালক ii) শিক্ষক iii) পোশাকশ্রমিক iv) ট্র্যাফিক পুলিশ
ছ) বিভিন্ন পেশায় মানুষের শ্রমদানের মূল উদ্দেশ্য কোনটি হওয়া উচিত? i) দেশের সেবা করা ii) নিজের সুনাম অর্জন iii) উন্নত জীবনযাপন iv) ধনী হওয়া
জ) নিচের কোন পেশাজীবী গাড়ি চলাচল নিয়ন্ত্রণ সহায়তা করে? i) দিনমজুর ii) অগ্নিনির্বাপকর্মী iii) ট্র্যাফিক পুলিশ iv) গাড়ির কারিগর
ঝ) সাধারণত কত বছর পরপর আদমশুমারি হয়ে থাকে? i) ১০ বছর ii) ১২ বছর iii) ১৫ বছর iv) ২০ বছর
ঞ) জনসংখ্যার বার্ষিক বৃদ্ধির ফলে জনসংখ্যার ঘনত্ব- i) হ্রাস পায় ii) অপরিবর্তিত থাকে iii) বৃদ্ধি পায় iv) সর্বোচ্চ হয়

উত্তর:- ক) iv, (খ) i, (গ) ii, (ঘ) ii, (ঙ) ii, (চ) ii, (ছ) i, (জ) iii, (ঝ) i, (ঞ) iii.

২. শূন্যস্থান পূরণ কর:-

- ক) অর্থ দিয়ে পণ্য ----- করা যায়। খ) উপহারের টাকা খরচ না করে ----- করা যায়।
গ) রান্না শেষে গ্যাসের চুলা নিভিয়ে রাখলে ----- সাশ্রয় হয়। ঘ) অর্থ ও সম্পদ ব্যবহারে সকলেরই ----- হওয়া প্রয়োজন।
ঙ) প্রত্যেক পেশার মানুষ দৈহিক ও ----- শ্রম দেন। চ) যিনি ভালো কাজের জন্য প্রচুর শ্রম দেন, তাঁকে সকলে ----- করে।
ছ) পরিবার ও সমাজের কল্যাণের জন্য ----- প্রয়োজন। জ) প্রত্যেক বিক্রেতার উচিত ন্যায্য --- দ্রব্য বিক্রি করা।
ঝ) সর্বশেষ আদমশুমারিতে গণনাকৃত বাংলাদেশের ----- জনসংখ্যা কোটি ৫৮ লক্ষ।
ঞ) ভারতের তুলনায় বাংলাদেশে জনসংখ্যার ঘনত্ব -----। ট) বাসস্থানের জন্য অধিক হারে গাছপালা কাটা ----- ভারসাম্য নষ্ট করে।

উত্তর: (ক) কেনাবেচা; (খ) সঞ্চয়; (গ) গ্যাস; (ঘ) যত্নশীল। ঙ) মানসিক (চ) সম্মান (ছ) শ্রম (জ) মূল্য (ঝ) ১৬ (ঞ) বেশি (ট) পরিবেশের।

৩। সংক্ষেপে প্রশ্নের উত্তর দাও:-

- ক) পেশা বলতে কী বোঝায়?
উত্তর: পেশা বলতে এমন কাজকে বোঝায় যা থেকে মানুষ উৎপাদন বা আয় করে থাকে।
খ) কোন পেশার মানুষ পরিবেশ পরিচ্ছন্ন ও নিরাপদ রাখেন?
উত্তর: পরিচ্ছন্নতাকর্মীগণ বিদ্যালয়, অফিস, হাসপাতাল ও রাস্তাঘাটের পরিবেশ পরিষ্কার-পরিচ্ছন্ন ও নিরাপদ রাখেন।
গ) আমরা যানবাহন ব্যবহার করি কেন?
উত্তর: এক স্থান থেকে অন্য স্থানে চলাচল ও মালামাল আনা-নেওয়ার জন্য আমরা যানবাহন ব্যবহার করি। যেমন- নৌকা, রিকশা, বাস, রেলগাড়ি, ট্রাক ইত্যাদি।
ঘ) অর্থ নষ্ট করলে কী ধরনের সমস্যা হতে পারে?
উত্তর: অর্থ নষ্ট হলে আমরা প্রয়োজনের সময় টাকা পাব না। এতে আমাদের পড়াশোনা, চিকিৎসা এবং প্রয়োজনীয় সকল জিনিস ক্রয়ে সমস্যা হতে পারে।
ঙ) সম্পদ বলতে কী বোঝায়?
উত্তর: যা ব্যবহার করে আমরা আমাদের প্রয়োজন মেটায়, যা আমাদের চাহিদা মেটাতে পারে, অভাব দূর করতে পারে এবং লক্ষ্য অর্জনে সহায়তা করে তাই সম্পদ।
চ) সঞ্চয় কাকে বলে?
উত্তর: আয় বা উপার্জনের যে অংশ বর্তমানে ভোগ বা খরচ না করে ভবিষ্যতের জন্য জমা রাখা হয়, তাকে সঞ্চয় বলে।
ছ) অগ্নিকান্ড কেন ঘটে?
উত্তর: প্রতিবছর বাংলাদেশে অনেক অগ্নিকান্ডের ঘটনা ঘটে। অসচেতনতা ও অসতর্কতাই মূলত 'অগ্নিকান্ডের মূল কারণ। এছাড়া বৈদ্যুতিক সংযোগ থেকেও অগ্নিকান্ড ঘটে।
জ) অগ্নিকান্ডের ফলে কী কী ক্ষয়ক্ষতি হয়?
উত্তর: অগ্নিকান্ডের ফলে প্রাণহানি ও সম্পদের ক্ষতি হয়। আগুন লাগলে দোকানপাট, কলকারখানা, গার্মেন্টস, যানবাহন ইত্যাদি ক্ষতিগ্রস্ত হয়।
ঝ) আগুন নিয়ন্ত্রণে আমরা কী পদক্ষেপ গ্রহণ করতে পারি?
উত্তর: আগুন নিয়ন্ত্রণে আমাদের পদক্ষেপগুলো হলো- (i) মোমবাতি মশার কয়েল ইত্যাদি ব্যবহারে সচেতন থাকা। (ii) প্রয়োজন ছাড়া চুলা জ্বালিয়ে না রাখা।
ঞ) লবণাক্ত পানি ফসলের কী ক্ষতি করে?
উত্তর: লবণাক্ত পানি প্রবেশের ফলে কৃষি উৎপাদন ব্যাহত হয়। জমির উর্বর শক্তি নষ্ট হয়ে যায়। ফলে জমিতে ফসল ভালো হয় না।
ট) সুন্দরবন কোন অঞ্চলে অবস্থিত?
উত্তর: বাংলাদেশের দক্ষিণ দিকে বঙ্গোপসাগরের কোল ঘেঁষে খুলনা, বাগেরহাট, সাতক্ষীরা জেলায় সুন্দরবন অবস্থিত।
ঠ) বাংলাদেশের প্রধান তিনটি নদ-নদীর নাম লেখো।
উত্তর: বাংলাদেশ নদীমাতৃক দেশ। অসংখ্য ছোট-বড়ো নদী এদেশের আনাচকানাচে ছড়িয়ে আছে। বাংলাদেশের প্রধান তিনটি নদ-নদীর নাম হলো- ব্রহ্মপুত্র, পদ্মা, মেঘনা।
ড) বাংলাদেশের সোপান ভূমিতে সাধারণত কোন ধরনের বৃক্ষ জন্মে?
উত্তর: বাংলাদেশের সোপান ভূমিতে সাধারণত শাল, কড়ই, ও বহেড়াসহ বিচিত্র বৃক্ষ জন্মে।
ঢ) সমতল ভূমি কেন বাংলাদেশের কৃষিভিত্তিক অর্থনৈতিক কর্মকাণ্ডের মূল কেন্দ্র?

উত্তর: বাংলাদেশের ৮০ ভাগ ভূমিই প্লাবন সমভূমি। এ অঞ্চলের মাটি খুবই উর্বরা। মাটি উর্বর হওয়ার কারণে এসব অঞ্চলে প্রচুর ফসল জন্মে। এসব কারণে সমতল ভূমি দেশের কৃষিভিত্তিক অর্থনৈতিক কর্মকাণ্ডের মূলকেন্দ্র।

গ) তিনটি শিল্পজাত পণ্যের নাম লেখো।

উত্তর: বাংলাদেশের তিনটি শিল্পজাত পণ্যের নাম হলো-পোশাক ও বস্ত্র, পাটজাত পণ্য ও চামড়াজাত পণ্য। আমাদের জীবনের নদ-নদীর প্রভাব ব্যাখ্যা করা

৪। বামপাশের সাথে ডানপাশ মিল কর:-

বাম পাশ	ডানপাশ
ক) জনসংখ্যার ঘনত্বের দিক থেকে বাংলাদেশ বিশ্বে	ক) তৃতীয়
খ) জনসংখ্যার ঘনত্বের দিক থেকে সিঙ্গাপুর বিশ্বে	খ) তেত্রিশতম
গ) বাংলাদেশের জনসংখ্যার ঘনত্বের দিক থেকে ভারত বিশ্বে	গ) চতুর্থ
ঘ) জনসংখ্যার ঘনত্বের দিক থেকে হংকং বিশ্বে	ঘ) দশম
ঙ) জনসংখ্যার ঘনত্বের দিক থেকে পাকিস্তান বিশ্বে	ঙ) ছাপ্পানতম

উত্তর :- (ক+ঘ)(খ+ক)(গ+খ)(ঘ+গ)(ঙ+ঙ)

বামপাশ	ডানপাশ
(ক) সমাজে রয়েছেন	ক) শ্রম দিতে হয়
(খ) প্রত্যেক পেশার মানুষ শ্রমের বিনিময়ে	খ) সব ধরনের পোশাক
(গ) আমাদের দৈনন্দিন জীবনযাপনে সাহায্য করেন	গ) শ্রমজীবীগণ
(ঘ) আমাদের মর্যাদা দিতে হবে	ঘ) মূল্য পেয়ে থাকেন
(ঙ) ভালো কাজের জন্য	ঙ) বিভিন্ন পেশার মানুষ

উত্তর :- (ক+ঙ)(খ+ঘ)(গ+গ)(ঘ+খ)(ঙ+ক)

৫. বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর দাও:

ক) আমাদের জীবনে নদ-নদীর প্রভাব সম্পর্কে লেখো।

উত্তর : ক্যাপটেন গা:-৮৯ পৃ ১নং

খ) নদীদূষণ রোধে আমাদের করণীয় বর্ণনা করা।

উত্তর:-ক্যাপটেন গাইডের ৮৯ পৃ ২নং

গ) পরিবারে সদস্যসংখ্যা বেশি হলে কী কী সমস্যা হতে পারে?

উত্তর :-ক্যাপ:গা:-১০০ পৃ বড় প্রশ্ন ১নং

ঘ) অধিক জনসংখ্যা পরিবেশের উপর কী কী প্রভাব ফেলে?

উত্তর :-ক্যাপ:গা:-১০০ পৃ ৩নং

ঙ) আমাদের শিক্ষাদান করেন কে? সমাজের পাঁচজন পেশাজীবীর কাজের বর্ণনা দাও।

উত্তর :-ক্যাপ:-গা:-১১৪ পৃ ৫নং

চ) সম্পদের অপচয় রোধের উপায় বর্ণনা করো।

উত্তর :-ক্যাপ:গা:- ১১৬ পৃ ১নং

ছ) সঞ্চয় কীভাবে বৃদ্ধি করা যায় তা বর্ণনা করা।

উত্তর :-ক্যাপটেন গা:-১১৬ পৃ ৩নং

জ) অগ্নিকান্ড রোধে কী ধরনের সতর্কতা অবলম্বন করবে তা বর্ণনা করা।

বিষয় :-সাধারণ জ্ঞান

১। সঠিক উত্তরটি খাতায় লিখ:-

ক) সার্ক কখন প্রতিষ্ঠিত হয়?	i) ১৯৮৫ সালে	ii) ১৯৫৬ সালে	iii) ১৯৮৭ সালে	iv) ১৯৫৪ সালে
খ) সার্কের সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?	i) সিলেট	ii) রাজশাহী	iii) জাপান	iv) নেপাল
গ) লীগ অব নেশন কত সালে প্রতিষ্ঠিত?	i) ১৯১৯	ii) ১০৮৮	iii) ১৯৮০	iv) ১২৩০
ঘ) E-mail এর পূর্ণরূপ কী?	i) Electronic Mail	ii) Election mail	iii) Emotional mail	iv) Emails mail
ঙ) আল-কুরআন কার বাণী?	i) মানুষের	ii) ফেরেশতার	iii) নবীর	iv) মহান আল্লাহর
চ) আন্তর্জাতিক ফুটবল সংস্থার নাম কী?	i) FIFA	ii) MAGA	iii) MEDIA	iv) DFG
ছ) এশিয়ায় কত সালে ফুটবল খেলা শুরু হয়?	i) ১৯৫৬ সালে	ii) ১০৯০ সালে	iii) ১৩৮০ সালে	iv) ১৯৮০ সালে
জ) একজন বয়স্ক মানুষের মোট কয়টি দাঁত থাকে-	i) ৩২টি	ii) ২৩ টি	iii) ৩৫টি	iv) ৩১টি
ঝ) পৃথিবীর বৃহত্তম দেশের নাম-	i) আমেরিকা	ii) রাশিয়া	iii) চীনা	iv) সিলেট
ঞ) জাতিসংঘের সদস্য রাষ্ট্র-	i) ১৯৩টি	ii) ১৩৭টি	iii) ২৯৩টি	iv) ২৩৪টি

উত্তর :- ক) i, (খ) iv, (গ) i, (ঘ) i, (ঙ) iv, (চ) i, (ছ) i, (জ) i, (ঝ) ii, (ঞ) i.

২। শূন্যস্থান পূরণ কর:-

ক) ক্রিকেট খেলার উৎপত্তি-----।	খ) মহিলা বিশ্বকাপ ক্রিকেট শুরু হয়-----।
গ) কাবাডি খেলার উৎপত্তি-----।	ঘ) -----এর অভাবে 'বেরি বেরি' রোগ হয়।
ঙ) যে নালি দিয়ে দূষিত রক্ত চলাচল করে তা-----।	চ) দিক নির্ণয় করার যন্ত্রের নাম-----।
ছ) চাঁদে প্রথম অবতরণ করেন-----।	জ) পৃথিবীর বৃহত্তম মহাসাগরের নাম-----।
ঝ) ----- পৃথিবীর সবচেয়ে বড়ো জলজ প্রাণী।	ঞ) আধুনিক কম্পিউটারের জনক-----।

উত্তর :- ক) ইংল্যান্ড খ) ১৯৭৩ সালে গ) ভারত ঘ) ভিটামিন -বি২ ঙ) শিরা চ) কম্পাস ছ) নীল আর্মস্ট্রং জ) প্রশান্ত মহাসাগর ঝ) নীল তিমি(ঞ) চার্লস ব্যাবেজ।

৩। সত্য হলো 'স' মিথ্যা হলো 'মি' লেখ :-

- ক) সুস্থ দেহে মানুষের তাপমাত্রা ৯৮.৪০ ফারেহাইট। সত্য
 গ) পৃথিবীর বৃহত্তম জলপ্রপাত ন্যায়াগ্রা জলপ্রপাত।
 ঙ) কম্পিউটার একটি অত্যাধুনিক ইলেকট্রনিক যন্ত্র।
 ছ) আম বাংলাদেশের জাতীয় ফল।
 ঝ) লজ্জাবতী গাছ ছুঁইলে চুপসে যায়।

- খ) সৌরজগতের সবচেয়ে ছোট গ্রহ বুধ।
 ঘ) পৃথিবীর সবচেয়ে উঁচু প্রাণীর নাম জিরাফ।
 চ) আখ উদ্ভিদ ফল হিসেবে খাওয়া হয়।
 জ) সূর্যমুখী ফুল সূর্যের দিকে মুখ করে থাকে।
 ঞ) শান্তির প্রতীক কবুতর পাখি।

উত্তর :-ক) সত্য (খ) মিথ্যা (গ) সত্য (ঘ) মিথ্যা (ঙ) সত্য (চ) সত্য (ছ) মিথ্যা (জ) সত্য (ঝ) সত্য (ঞ) সত্য।

৪। প্রশ্নের উত্তর দাও:

- ক) প্রশ্ন: পানির উপাদান কী কী? উত্তর: হাইড্রোজেন ও অক্সিজেন।
 খ) প্রশ্ন: অক্সিজেন কী? উত্তর: বর্ণ, গন্ধ ও স্বাদহীন এক ধরনের গ্যাসীয় পদার্থ।
 গ) প্রশ্ন: গ্যাস কোন ধরনের পদার্থ? উত্তর: বায়বীয় পদার্থ।
 ঘ) প্রশ্ন: সবচেয়ে হালকা গ্যাসের নাম কী? উত্তর: হাইড্রোজেন।
 ঙ) প্রশ্ন: এশিয়া মহাদেশে কতটি দেশ রয়েছে? উত্তর: ৪৯টি।
 চ) প্রশ্ন: এশিয়া মহাদেশের সর্বোচ্চ চূড়ার নাম কী? উত্তর: মাউন্ট এভারেস্ট।
 ছ) প্রশ্ন: এশিয়া মহাদেশের বিখ্যাত নদীগুলোর নাম কী? উত্তর: ইয়াংসিকিয়াং, হোয়াংহো, গঙ্গা, পদ্মা, মেঘনা, সিন্ধু ইত্যাদি।
 জ) সার্ক কী? উত্তর: দক্ষিণ এশিয়ার দেশগুলোর মধ্যে আঞ্চলিক সহযোগিতা বৃদ্ধির
 ঞ) প্রশ্ন: সার্ক কখন প্রতিষ্ঠিত হয়? উত্তর: ১৯৮৫ সালের ৮ই ডিসেম্বর।
 ট) প্রশ্ন: সার্ক সম্মেলন প্রথম কোথায় অনুষ্ঠিত হয়? উত্তর: ১৯৮৫ সালের ৭ ও ৮ই ডিসেম্বর, ঢাকায়।
 ঠ) প্রশ্ন: কয়টি দেশ নিয়ে প্রথম সার্ক গঠিত হয়? উত্তর: ৭টি।
 ড) প্রশ্ন: সার্কভুক্ত দেশগুলো কী কী? উত্তর: বাংলাদেশ, ভারত, পাকিস্তান, শ্রীলংকা, নেপাল, ভুটান, মালদ্বীপ ও আফগানিস্তান।
 ঢ) প্রশ্ন: সার্কের মহাসচিব নির্বাচিত হয় কতো বছরের জন্যে?

বিষয়: সাধারণ বিজ্ঞান

১. সঠিক উত্তরে টিক (✓) চিহ্ন দিই।

- ক. কোনটি আবহাওয়ার উপাদান নয়? i) তাপমাত্রা ii) আর্দ্রতা iii) বায়ুপ্রবাহ iv) পূর্ণিমা
 খ. কোনো পদার্থ তরল থেকে বাষ্পে পরিণত হওয়ার প্রক্রিয়াকে কী বলা হয়? i) বাষ্পীভবন ii) ঘনীভবন iii) বিস্ফোরণ iv) তরলীকরণ
 গ. পানিকে তাপ দিলে বাষ্প হয়ে উড়ে যায়। এখানে কি ঘটে? i) বাষ্পীভবন ii) ঘনীভবন iii) মেঘভবন iv) তাপশোষণ
 ঘ. বাতাসে আর্দ্রতা কত শতাংশ বেশি হলে বৃষ্টিপাত বেড়ে যায়? i) ৭০% ii) ৮০% iii) ৯০% iv) ৮৫%
 ঙ. শেলি মাঝে মাঝে একটি ফেসবুক গ্রুপে পড়াশোনা করে। গ্রুপের একজন অপরিচিত সদস্য একদিন তার বাসার ঠিকানা জানতে চাইল। শেলির কী করা উচিত?
 i) বাসার ঠিকানা দিয়ে দেওয়া ii) শুধু মোবাইল নম্বর দেওয়া iii) বিষয়টি অভিভাবকদের জানানো iv) ফেসবুক গ্রুপ ত্যাগ করা
 চ. কোনটির মাধ্যমে তথ্য বিনিময় করা যায়? i) রেডিও ii) মোবাইল iii) টেলিভিশন iv) সিডি প্লেয়ার
 ছ. ফয়সাল তাদের কোম্পানির ফুটবল প্রীতি ম্যাচের অনুষ্ঠানে ক্যামেরা দিয়ে অনেক ছবি তুলল। এক্ষেত্রে নিচের কোন কাজটি করা হলো?
 i) তথ্য সংরক্ষণ ii) তথ্য বিপ্লব iii) তথ্য সংগ্রহ iv) তথ্য বিনিময়
 জ. সমস্যা সমাধানের ধাপসমূহের মধ্যে সমস্যা চিহ্নিত করার পরের ধাপ কোনটি?
 i) সমাধান মূল্যায়ন ও সত্যকর্তা ii) তথ্য সংগ্রহ iii) সমাধান নির্বাচন ও বাস্তবায়ন iv) সম্ভাব্য সমাধানসমূহ চিন্তা করা
 ঝ. স্ক্র্যাচ এডিটরের বামপাশের অংশকে কী বলা হয়? i) স্টেজ বা মঞ্চ ii) স্ক্রিপ্ট এলাকা iii) কোড এলাকা iv) ব্লক-কোড

উত্তর:- ক) iv, (খ) i, (গ) i, (ঘ) iii, (ঙ) iv, (চ) ii, (ছ) i, (জ) ii, (ঝ) iii.

২। শূন্যস্থান পূরণ কর:-

- ক) বৃষ্টিপাতের পরিমাণ-----প্রকাশ করা হয়। খ) -----হলো বায়ুর সচল অবস্থা।
 গ) আবহাওয়ার উপাদানগুলোর অবস্থা পরিবর্তন হলেই -----পরিবর্তন হয়। ঘ) দিনের বেলায় সমুদ্রের বাতাস অপেক্ষাকৃত----- থাকে।
 ঙ) মেঘকে -----শ্রেণিতে ভাগ করা যায়। চ) বর্তমান যুগে সমস্যা সমাধানে-----ব্যবহার পাওয়া যায়।
 ছ) সমস্যা সমাধানের ধাপসমূহ হলো সমাধান----- ও বাস্তবায়ন। জ) বিভিন্ন উৎস থেকে তথ্য জোগাড় করার কাজই হচ্ছে-----।
 ঝ) চিঠি হচ্ছে----- বিনিময়ের প্রযুক্তি। ঞ) ইন্টারনেট ব্যবহার করে মুহূর্তের মধ্যে যেকোনো তথ্য -----সম্ভব।

উত্তর :-ক) মিলিমিটারে (খ) বায়ুপ্রবাহ (গ) আবহাওয়ার (ঘ) শীতল (ঙ) দশটি (চ) প্রযুক্তির (ছ) নির্বাচন (জ) তথ্য সংগ্রহ (ঝ) যোগাযোগ (ঞ) আদান প্রদান

৩। বামপাশের সাথে ডানপাশ মিল কর :-

বামপাশ	ডানপাশ
ক) মাত্রাতিরিক্ত গেমস খেলা	ক) তথ্য সংরক্ষণ
খ) তথ্য আদান-প্রদান ও যোগাযোগ	খ) তথ্য সংগ্রহের এক বিশাল ভাণ্ডার
গ) ইন্টারনেট	গ) ডিজিটাল সেবা
ঘ) ছবি তোলা, ভিডিও করা, স্ক্রিনশট নেয়া	ঘ) ফেইসবুক, এক্স, ইমো
ঙ) ব্যাংকিং লেনদেন, অনলাইন কেনাবেচা	ঙ) শারীরিক ও মানসিক ক্ষতি

উত্তর :- (ক+ঙ), (খ+ঘ), (গ+খ), (ঘ+ক), (ঙ+গ)

বামপাশ	ডানপাশ
ক) তাপমাত্রা প্রকাশ করা হয়	ক) মিলিমিটারে
খ) কাপড় দ্রুত শুকায়	খ) বায়ুপ্রবাহ
গ) বৃষ্টিপাতের পরিমাপ প্রকাশ করা হয়	গ) নিউটন দিয়ে
ঘ) বায়ুর সচল অবস্থাই হলো	ঘ) জলীয় বাষ্প
ঙ) আকাশে মেঘ হয়ে ভেসে বেড়ায়	ঙ) সেলসিয়াস দিয়ে
	চ) আর্দ্রতা কম থাকলে
	ছ) সেন্টিমিটারে

উত্তর:- (ক+ঙ), (খ+চ), (গ+ ক), (ঘ+ খ), (ঙ+ঘ)

৪। সংক্ষেপে প্রশ্নের উত্তর দাও:-

- ক) বৃষ্টি বলতে কী বুঝ? উত্তর: বৃষ্টি হলো বায়ুমন্ডলের জলীয়বাষ্প ঘনীভূত হয়ে পানির ফোঁটায় পরিণত হওয়া এবং মাধ্যাকর্ষণের টানে ভূপৃষ্ঠে ঝড়ে পড়া।
- খ) পানিচক্র কী? উত্তর: যে প্রক্রিয়ার মাধ্যমে পানি বিভিন্ন অবস্থায় পরিবর্তিত হয়ে ভূপৃষ্ঠ এবং বায়ুমণ্ডলের সর্বত্র ছড়িয়ে পড়ে, তাই পানিচক্র।
- গ) আবহাওয়ার উপাদানগুলো কী কী?
- উত্তর: আবহাওয়ার উপাদানগুলো হলো তাপমাত্রা, আর্দ্রতা, বায়ুপ্রবাহ, বৃষ্টিপাত, অক্ষাংশ, দ্রাঘিমাংশ, বায়ুর চাপ, মেঘের অবস্থান ইত্যাদি।
- ঘ) বাতাসে আর্দ্রতা কম থাকলে কী হয়? উত্তর: বাতাসে আর্দ্রতা কম থাকলে বাতাস শুষ্ক বা শুকনো থাকে। এই অবস্থায় গরম বা অস্বস্তিকর অনুভূতি কম হয়।
- ঙ) কোন ধরনের মেঘে অনেক বৃষ্টিপাত হয়? উত্তর: ধূসর বা কালো মেঘ যা পৃথিবীর খুব কাছাকাছি থাকে তা হলো নিম্বাস। এই নিম্বাস মেঘে অনেক বৃষ্টিপাত হয়।
- চ) তথ্য বিনিময় বলতে কী বোঝায়?

উত্তর: তথ্য বিনিময় বলতে কোনো ব্যক্তি বা সত্তার কাছ থেকে অন্য ব্যক্তি বা সত্তার কাছে তথ্য পাঠানো বা গ্রহণ করার প্রক্রিয়াকে বুঝায়।

- ছ) তথ্য সংরক্ষণের জন্য কোন কোন ডিভাইস ব্যবহৃত হয়?

উত্তর: তথ্য সংরক্ষণের জন্য হার্ডডিস্ক, সলিড স্টেট ড্রাইভ, ইউএসবি ফ্ল্যাশ ড্রাইভ (পেনড্রাইভ), মেমোরি কার্ড এবং ক্লাউড স্টোরেজের মতো বিভিন্ন ডিভাইস ব্যবহৃত হয়।

- জ) সমস্যা সমাধানের ধাপসমূহ কী কী? উত্তর: সমস্যা সমাধানের সাধারণ ধাপগুলো হলো: i. সমস্যা চিহ্নিতকরণ, ii. তথ্য সংগ্রহ ও বিশ্লেষণ, iii. সম্ভাব্য সমাধান তৈরি ও মূল্যায়ন, iv. সেরা সমাধান নির্বাচন

- ঝ) স্ক্র্যাচ কী? উত্তর: স্ক্র্যাচ একটি নতুন প্রোগ্রামিং ল্যাংগুয়েজ বা প্রোগ্রাম সৃষ্টি করার জন্য ব্যবহৃত ভাষা যার সাহায্যে ছবি, খেলা, এনিমেশন ইত্যাদি সৃষ্টি করা যায়।
- ঞ) কুয়াশা কী? উত্তর: কুয়াশা হলো এক ধরনের মেঘ যা আমরা ভূ-পৃষ্ঠে দেখতে পাই। সাধারণত শীতের সকালে কুয়াশা বেশি পড়ে।
- ট) আবহাওয়া কী? উত্তর: নির্দিষ্ট সময়ের কোনো নির্দিষ্ট স্থানের আকাশ ও বায়ুমন্ডলের সাময়িক অবস্থাকে আবহাওয়া বলে।
- ঠ) তাপমাত্রা কী? উত্তর: বাতাস কতটা ঠান্ডা বা গরম সেই অবস্থাই হচ্ছে তাপমাত্রা। অর্থাৎ তাপমাত্রা হলো তাপের বহিঃপ্রকাশ।
- ড) ব্লক-কোড কী? উত্তর: ব্লক-কোড হলো এক ধরনের ভিজুয়াল প্রোগ্রামিং ল্যাঙ্গুয়েজ, যা ব্যবহার করে প্রোগ্রাম তৈরি করা হয়।
- ঢ) কোড বা কমান্ড কী? উত্তর: কম্পিউটার বা মোবাইল ফোনে কোনো কাজ করার জন্য যে ধারাবাহিক নির্দেশনা দেওয়া হয়, তাকে কোড বা কমান্ড বলে।
- ণ) 'শতক ছোঁয়া' খেলার মূল উদ্দেশ্য কী?

উত্তর: শতক ছোঁয়া খেলার মূল উদ্দেশ্য হলো যৌক্তিক নির্দেশনা অনুসরণ করে সহজেই লক্ষ্যে পৌঁছানো, অর্থাৎ সমস্যার সমাধান করা।

৫। বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর দাও:

- ক) স্ক্র্যাচ এডিটরের কার্যাবলী বর্ণনা দাও।
- খ) তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির গুরুত্ব কী?
- গ) নিরাপদভাবে ইন্টারনেট ব্যবহার করার উপায় লেখ।
- ঘ) আবহাওয়ার কী? আবহাওয়ার তথ্য আমরা কীভাবে পেয়ে থাকি?
- ঙ) কৃষি ক্ষেত্রে আবহাওয়ার গুরুত্ব কী?
- চ) শিলা কী? বৃষ্টি কীভাবে সৃষ্টি হয় লেখ।
- ছ) তথ্য বলতে কী বুঝ? সামাজিক যোগাযোগের ক্ষেত্রে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি ব্যবহারের গুরুত্ব ব্যাখ্যা করা।
- জ) তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির নিরাপদ ব্যবহারের জন্য কী কী সর্তকতা অবলম্বন করা প্রয়োজন?
- ঝ) সমস্যা সমাধানের ধাপগুলো বর্ণনা করা।

বিষয়: ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা

১। সঠিক উত্তরটি খাতায় লিখ:-

- ক) ধর্মের ব্যাপারে কোনো জবরদস্তি নাই-একথা কে বলেছেন? i)আল্লাহ ii)বাবা-মা iii)সাহাবিগণ iv)শিক্ষক
- খ)একবার নাজরান নামক স্থানে মহানবি (স.)-এর সাথে কারা দেখা করতে এসেছিলেন?
- i)মুসলিম প্রতিনিধিরা ii)খ্রিষ্টান প্রতিনিধিরা iii)ইহুদি সৈন্যরা iv)কুরাইশ নেতারা
- গ)জেরুজালেম জয় করেন কোন খলিফা?
- i)হজরত উমর (রা.) ii)হজরত আলী (রা.) iii)হজরত উসমান (রা.) iv)হজরত আলী (রা.)
- ঘ)ইসলামের দ্বিতীয় খলিফা কে?
- i)হজরত আবুবকর (রা.) ii)হজরত উমর (রা.) iii)হজরত উসমান (রা.) iv)হজরত আলী (রা.)
- ঙ)জেরুজালেম জয় হলে খ্রিষ্টান পাদরি হজরত উমর (রা.)-কে কোথায় নামাজ পড়তে বলেন?
- i)তাদের মসজিদে ii)গির্জার বাইরে iii)গির্জার ভিতরে iv)খোলা মাঠে
- চ)সৃষ্টিজগতের দায়িত্ব নেওয়া কাদের দায়িত্ব?
- i)ফেরেশতা ii)নবি-রাসুল iii)আলেমদের iv)আমরা সকল মানুষের
- ছ) হাদিসে যে লোকটির বেহেশতে যাওয়ার কথা বলা হয়েছে, সে কী আমল করেছিল?
- i)অন্ধকে রাস্তা পার করে দিয়েছিল ii)অসুস্থ মানুষের সেবা করেছিল iii) অভাবীকে খাদ্য দান করেছিল iv)তৃষ্ণার্ত কুকুরকে পানি পান করিয়েছিল
- জ)হাদিসে উল্লিখিত কুকুরটি পিপাসায় কাতর হয়ে কী করছিল?
- i)কাঁদছিল ii)ঘেঁউ ঘেঁউ করছিল iii)মাটি চটছিল iv)লাফাচ্ছিল
- ঝ) নিচের কোনটি পৃথিবীর কল্যাণে সহায়ক?
- i)মাটি ii)গাছ কাটা iii)বন ধ্বংস iv)গাছ লাগানো
- ঞ)নিচের কোনটি মহান আল্লাহর নিয়ামত বা অনুগ্রহ?
- i)সৃষ্টিজগৎ ii)আপ্তান iii)আকাশ iv)তারা
- ট)পরিবেশ রক্ষার অংশ হিসেবে আমরা কী করব?
- i)যেখানে সেখানে ময়লা ফেলব ii)গাছ-পালা কেটে ফেলব iii)চারপাশ পরিষ্কার রাখব iv)বন ধ্বংস করব

উত্তর :-ক)i, (খ)ii, (গ)i, (ঘ)ii, (ঙ)iii, (চ)iv, (ছ)iv, (জ)iii, (ঝ)iv, (ঞ)i, (ট)iii

২। শূন্যস্থান পূরণ কর:-

- ক) মহানবি (স.) জীবজন্তুর প্রতি----- হওয়ার নির্দেশ দেন। খ) কুকুরটি পিপাসায় কাতর হয়ে -----চাটছিল।
- গ) বৃক্ষরোপণ----- কল্যাণে সহায়ক। ঘ) সৃষ্টিজগৎ হলো মহান আল্লাহর -----।
- ঙ) সৃষ্টিজগৎ আমাদের----- অবদান রাখে। চ) মহানবি (স.)----- প্রণয়ন করেন।
- ছ) ধর্মীয় সম্প্রীতি বজায় থাকলে পারস্পরিক ----- বৃদ্ধি পান। জ) বাংলাদেশ----- সম্প্রীতির দেশ।
- ঝ) বাংলাদেশে বিভিন্ন----- মানুষ বাস করে। ঞ) ধর্মের ব্যাপারে কোনো -----নেই।

উত্তর :-ক) সদয়, খ) মাটি, গ) পৃথিবীর, ঘ)নিয়ামত, (ঙ)কল্যাণে, (চ)মদিনা সনদ, (ছ) শ্রদ্ধাবোধ, (জ)ধর্মীয়, (ঝ)ধর্মের, (ঞ) জবরদস্তি।

৩। বামপাশের সাথে ডানপাশ মিল কর:-

বামপাশ	ডানপাশ
ক) সূর্য পৃথিবীতে	ক) বৃক্ষরোপণ ও পরিচর্যার জন্য উদ্ধুদ্ধ করে।
খ) মহান আল্লাহ আমাদের উপকারের জন্য	খ) পরিচর্যা করা আমাদের দায়িত্ব।
গ) ইসলাম আমাদেরকে	গ) আশ্রয় প্রদানে যত্নবান হওয়া।
ঘ) সৃষ্টিজগতের প্রতি যত্নশীল হওয়া ও তাদের	ঘ) অসংখ্য জীব ও বস্তু সৃষ্টি করেছেন
ঙ) আমাদের চারপাশ	ঙ) পরিষ্কার ও দূষণমুক্ত রাখা।
	চ) আলো ও তাপ দেয়া।

উত্তর :- (ক+চ), (খ+ঘ), (গ+ ক), (ঘ+ খ), (ঙ+ ঙ)

বামপাশ	ডানপাশ
(ক) ধর্মীয় সম্প্রীতি দ্বারা	ক) বিভিন্ন ধর্মের মানুষ বাস করে
(খ) মহানবি (স.) অমুসলিমদের সাথেও	খ) অনেক রাগ ছিল।
(গ) আমাদের দেশে	গ) যত্নশীল ছিলেন।
(ঘ) ধর্ম গ্রহণের ব্যাপারে	ঘ) সম্প্রীতি রেখেছেন বজায়।
(ঙ) সাহাবিগণ ভিন্ন ধর্মের লোকদের প্রতি	ঙ) শান্তিপূর্ণ সহাবস্থান নিশ্চিত হয়।
	চ) ধর্ম পালন করতেন।
	ছ) কাউকে বাধ্য করা যাবে না।

উত্তর :- (ক+ ঙ)(খ+ঘ)(গ+ক)(ঘ+ছ)(ঙ+ গ)

৪। সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের উত্তর দাও:-

ক) ধর্মীয় সম্প্রীতি বলতে কী বুঝায়?

উত্তর: ধর্মীয় সম্প্রীতি হলো সমাজের সকল ধর্মের মানুষের মাঝে সুসম্পর্ক বজায় থাকা। এর মাধ্যমে বিভিন্ন ধর্মের মানুষের মধ্যে শান্তিপূর্ণ সহাবস্থান নিশ্চিত হয়।

খ) ভিন্ন ধর্মাবলম্বীদের প্রতি সহনশীল আচরণ করা কেন প্রয়োজন?

উত্তর: সকল ধর্মের মানুষের মধ্যে সুসম্পর্ক বজায় রাখা এবং শান্তিপূর্ণ সহাবস্থান নিশ্চিত করার জন্য ভিন্ন ধর্মাবলম্বীদের প্রতি সহনশীল আচরণ করা প্রয়োজন।

গ) "ধর্মের ব্যাপারে কোনো জবরদস্তি নেই"-এ আয়াতে কী বুঝানো হয়েছে?

উত্তর: এ আয়াতে বুঝানো হয়েছে যে, ধর্মে দীক্ষিত করার ব্যাপারে কাউকে জোর বা বাধ্য করা যাবে না। প্রত্যেকে স্বাধীনভাবে নিজ নিজ ধর্ম পালন করতে পারবে।
ঘ) মহানবি (স.) কাদেরকে সর্বোত্তম বলেছেন?

উত্তর: মহানবি (স.) বলেছেন, "তোমাদের মধ্যে সর্বোত্তম তারাই, যারা আচরণগত দিক থেকে সর্বোত্তম।"

ঙ) হৃদয়বিয়ার সন্ধির ফলে কী হয়েছে?

উত্তর: হৃদয়বিয়ার সন্ধির ফলে মুসলমান ও কুরাইশ গোত্রের মধ্যে শান্তিপূর্ণ সম্পর্ক স্থাপিত হয়েছিল।

চ) মহানবি (স.) ও তাঁর সাহাবিদের দৃষ্টান্ত আমাদেরকে কী করতে উদ্বুদ্ধ করে?

উত্তর: মহানবি (স.) ও তাঁর সাহাবিদের দৃষ্টান্ত আমাদেরকে ভিন্ন ধর্মের মানুষের অধিকারের প্রতি যত্নশীল হতে উদ্বুদ্ধ করে।

ছ) শান্তিপূর্ণ সহাবস্থান বলতে কী বুঝায়?

উত্তর: শান্তিপূর্ণ সহাবস্থান হলো ধর্ম ভিন্ন হওয়া সত্ত্বেও সকলে সম্প্রীতি ও সৌহার্দের সঙ্গে বসবাস করা। অন্যের ধর্মীয় বিশ্বাসকে স্বাধীনভাবে চর্চা করতে দেওয়া।

জ) মহানবি (স.) মদিনায় শান্তি প্রতিষ্ঠার জন্য কী করেন।

উত্তর: মহানবি (স.) মদিনায় শান্তি প্রতিষ্ঠার জন্য মদিনায় বসবাসরত সকল ধর্মের মানুষকে নিয়ে একটি সনদ প্রণয়ন করেন। একে মদিনা সনদ বলে।

ঝ) ভিন্ন ধর্মের মানুষের সঙ্গে উত্তম আচরণ করার দুটি উপায় লেখ।

উত্তর: ভিন্ন ধর্মের মানুষের সঙ্গে উত্তম আচরণ করার দুটি উপায় হলো- i. তাদের প্রতি কটুক্তি না করা। ii. তাদের বিপদ-আপদে সাহায্য করা।

ঞ) মহান আল্লাহর পাঁচটি সৃষ্টির নাম লেখ।

উত্তর: মহান আল্লাহর পাঁচটি সৃষ্টি হলো- (i) মানুষ; (ii) পশু-পাখি; (iii) গাছপালা; (iv) সূর্য; (v) পানি।

ট) পরিবেশ দূষণ রোধে আমরা কী কী ব্যবস্থা গ্রহণ করব?

উত্তর: পরিবেশ দূষণ রোধে আমরা যে যে ব্যবস্থা গ্রহণ করব তা হলো- যেখানে সেখানে ময়লা-আবর্জনা না ফেলে নির্দিষ্ট ডাষ্টবিন বা গর্তে ফেলবা বাড়ি, বিদ্যালয় ও এসবের চারপাশ পরিষ্কার-পরিচ্ছন্ন রাখবা।

ঠ) মহান আল্লাহ মানুষের কল্যাণে কী নিয়োজিত করেছেন?

উত্তর: মহান আল্লাহ আসমান ও জমিনের সবকিছু সৃষ্টি করে তা মানুষের কল্যাণে নিয়োজিত করেছেন।

ড) সৃষ্টি জগতের প্রতি আমাদের দায়িত্ব কী?

উত্তর: সৃষ্টি জগতের প্রতি আমাদের দায়িত্ব হলো এসবের প্রতি যত্নশীল হওয়া ও তাদের পরিচর্যা করা।

৫। বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর দাও:-

ক) মানুষের কল্যাণে সৃষ্টিজগতের কী ভূমিকা রয়েছে?

খ) জীবজগতের প্রতি ভালোবাসা প্রদর্শন করা অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ হাদিসের আলোকে ব্যাখ্যা করা।

গ) মহান আল্লাহ মানুষের কল্যাণে কী নিয়োজিত করে রেখেছেন? এ সম্পর্কে আল্লাহ কী বলেছেন? বর্ণনা করা।

ঘ) হাদিসের আলোকে বৃক্ষরোপণের গুরুত্ব বর্ণনা করা।

ঙ) মহান আল্লাহর খলিফা হিসেবে আমাদের দায়িত্ব কী? বর্ণনা করা।

চ) মহানবি (স.) ও তাঁর সাহাবিগণের দৃষ্টান্ত অবলম্বনে ভিন্ন ধর্মের মানুষের প্রতি আমাদের কর্তব্য কী বর্ণনা করা।

ছ) জেরুজালেম শহর জয় করেন কে? তিনি একটি গির্জার ভিতর থাকা অবস্থায় কী ঘটেছিল?

জ) ধর্মীয় সম্প্রীতির গুরুত্ব বর্ণনা করা।

ঝ) ভিন্ন ধর্মাবলম্বীদের সঙ্গে উত্তম আচরণের উপায়সমূহ লেখ।

উত্তর :- ক্যাপ: গাইডের ১৮৯ পৃ কনং

উত্তর :-ক্যাপ: গা:১৮৯ পৃ বড় প্রশ্ন খনং

উত্তর :-১৯৩ পৃ ১নং

উত্তর :-১৯৪ পৃ ৭নং

উত্তর :-১৯৪ পৃ ৭নং

উত্তর :-১৮৭ পৃ ৮নং

উত্তর :-১৮৭ পৃ ১১নং

উত্তর :-১৮১ পৃ ঘনং

উত্তর :-১৮১ পৃ ক নং

বিষয়: হিন্দু ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

১। সঠিক উত্তরটি উত্তরপত্রে লেখো:

- (ক) বেদের অপর নাম কী? i)মন্ত্র ii)সংহিতা iii)স্তুতি iv)যজ্ঞ
 (খ) দেব-দেবী ঈশ্বরের কেমন রূপ? i)নিরাকার ii)চৈতন্য iii)সাকার iv)চিন্ময়
 (গ)কোনো সমতল স্থানে দুই পা সামনে ছাড়িয়ে বসতে হয় কোন আসনে? i)পদ্মাসনে ii)সিদ্ধাসনে iii)শবাসনে iv)গোমুখাসনে
 (ঘ) বাংলাদেশের একটি তীর্থক্ষেত্র হলো- i)মথুরা ii)চন্দ্রনাথধাম iii)নবদ্বীপ iv)মায়াপুর
 (ঙ) আমাদের দীর্ঘ দিনের ঐতিহ্য নিচের কোনটি? i)হিন্দু মুসলিম দাঙ্গা ii) সাম্প্রদায়িকতা iii) গাছ লাগানো iv)সাম্প্রদায়িক সম্প্রীতি
 (চ) মানুষসহ সকল জীব নিয়ে গঠিত হয় কোন জগৎ? i)জীবজগৎ ii)জড় জগৎ iii)উদ্ভিদ জগৎ iv)মৎস্য জগৎ
 (ছ) বিশেষ চাহিদাসম্পন্ন ব্যক্তির প্রতি- i)বৈষম্য দেখাবো ii)সহানুভূতিশীল থাকবো iii)অসহযোগিতা করবো iv)বিরূপ আচরণ করবো
 (জ) জীবসেবা কেমন গুণ? i)দানবিক ii)মানবিক iii)স্বার্থপর iv)কঠোর
 (ঝ) অপরোধী তার ভুল বুঝতে পেরে ক্ষমা প্রার্থনা করলে আমাদের কী করা উচিত?
 i)তাকে আক্রমণ করা ii)তাকে ক্ষমা করে দেওয়া iii)তাকে শাস্তি দেওয়া iv)তাকে অবহেলা করা
 (ঞ) দেশের জন্য কঠোর পরিশ্রম ও আত্মত্যাগে প্রকাশ পায়- i)জীবপ্রেম ii)মানবপ্রেম iii) দেশপ্রেম iv)প্রকৃতিপ্রেম

উত্তর :-ক) ii (খ) iii (গ) i(ঘ) ii (ঙ)iv (চ)i(ছ) ii(জ) ii(ঝ) ii(ঞ) iii.

২। শূন্যস্থান পূরণ কর:-

- ক) দেশের প্রতি শ্রদ্ধা ও ভালোবাসাকে -----বলো খ) দেশপ্রেম একটি ----- গুণ।
 গ) কমেই-----পরিচয়। ঘ) লক্ষার রাজা ছিলেন-----।
 ঙ) নিজের দেশের প্রতি মানুষের রয়েছে গভীর -----। চ)তীর্থক্ষেত্রে গেলে মন----- হয়।
 ছ) -----তীর্থক্ষেত্রে বসবাস করেন। জ) পৃথিবীর বিভিন্ন দেশ থেকে----- তীর্থক্ষেত্রে ভ্রমণে আসেন।
 ঝ) চন্দ্রনাথ পাহাড় ----- জেলায় অবস্থিত। ঞ)চন্দ্রনাথ মন্দিরে প্রতিদিন----- হয়।

উত্তর:- ক)দেশপ্রেম (খ)নৈতিক (গ) ধর্মের (ঘ) রাবণ(ঙ)ভালোবাসা(চ) পবিত্র(ছ)সাধু -সন্ন্যাসী (জ)ভক্ত ও দর্শনার্থীরা (ঝ) চট্টগ্রাম (ঞ)পূজা

৩। বামপাশের সাথে ডানপাশ মিল কর :-

বামপাশ	ডানপাশ
(ক) তীর্থক্ষেত্র হলো	(ক) তীর্থক্ষেত্রে
(খ) সাধু-সন্ন্যাসীরা বসবাস করে	(খ) পবিত্র স্থান।
(গ) বাংলাদেশ ও ভারতে অনেক	(গ) তীর্থক্ষেত্রে যান।
(ঘ) তীর্থক্ষেত্রে গেলে মন	(ঘ) তীর্থক্ষেত্রে রয়েছে।
(ঙ) ভক্তবৃন্দ ও দর্শনার্থীরা	(ঙ) পুণ্যলাভ হয়।
	(চ) পবিত্র হয়।

উত্তর :- (ক+খ), (খ+ ক), (গ+ ঘ), (ঘ+ চ), (ঙ+ গ)

বামপাশ	ডানপাশ
ক)পৃথিবীতে অনেক বস্তু আছে যার	(ক)প্রকৃতি
(খ) ঈশ্বরের সকল সৃষ্টি নিয়েই	(খ) মুগ্ধ করে
(গ) প্রকৃতি ও জীবজগতের রূপ আমাদের	(গ) মানুষ
(ঘ) ঈশ্বরের সৃষ্টির সেরা জীব	(ঘ) জীবন নেই
(ঙ) এমন কাজ করব না যাতে মানুষের	(ঙ) লাভ হয়
	(চ) ক্ষতি হয়

উত্তর :- (ক+ঘ)(খ+ক)(গ+খ)(ঘ+ গ)(ঙ+চ)

৪। সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের উত্তর দাও:-

ক) স্বামী বিবেকানন্দ জীবসেবা সম্পর্কে কী বলেছেন?

উত্তর: স্বামী বিবেকানন্দ জীবসেবা সম্পর্কে বলেছেন-"জীবের প্রেম করে যেইজন, সেইজন সেবিছে ঈশ্বর।"

খ) হিন্দুধর্মে সেবা গুরুত্বপূর্ণ কেন?

উত্তর: হিন্দুধর্মে সেবা গুরুত্বপূর্ণ কারণ- সেবা করলে ঈশ্বর খুশি হন। মানুষকে সাহায্য করা মানে ঈশ্বরকে ভালোবাসা। সেবার মাধ্যমে দয়া, সহানুভূতি ও ভালোবাসা প্রকাশ পায়।

গ)প্রভু জগৎবন্ধু মানুষ সম্পর্কে কী বলেছেন?

উত্তর: প্রভু জগদমু মানুষ সম্পর্কে বলেছেন- "মানুষের মধ্যে কোনো উঁচু-নিচু ভেদাভেদ নেই। সবাই সমান। সবাই আমরা ঈশ্বরের সন্তান।

ঘ) কয়েকজন দেশপ্রেমীর নাম লেখ।

উত্তর: কয়েকজন দেশপ্রেমীর নাম: স্বামী বিবেকানন্দ, মাস্টারদা সূর্যসেন, প্রীতিলতা ওয়াদেদার, রানী রাসমণি, ক্ষুদিরাম বসু, দেশবন্ধু চিত্তরঞ্জন দাশ প্রমুখ।

ঙ) দেশপ্রেম কীসের মাধ্যমে প্রকাশ পায়?

উত্তর: মানুষের বিভিন্ন কর্মকাণ্ড বা আচরণের মধ্য দিয়ে দেশপ্রেম প্রকাশ পায়। দেশের জন্য কঠোর পরিশ্রম ও আত্মত্যাগে দেশপ্রেম প্রকাশ পায়।

চ) দেশ শত্রুর দ্বারা আক্রান্ত হলে প্রকৃত দেশপ্রেমী কী করেন?

উত্তর: দেশ শত্রুর দ্বারা আক্রান্ত হলে প্রকৃত দেশপ্রেমী নিজের জীবনের মায়ী না করে দেশের জন্য যুদ্ধে ঝাঁপিয়ে পড়েন। তারা নিজের প্রাণ বিসর্জন দিয়ে দেশকে

শত্রুর হাত থেকে রক্ষা।

ছ)রাজ্য আক্রান্ত হলে কার্তবীর্যার্জুন তাঁর সৈন্যদের কী বলেছিলেন?

উত্তর: রাজ্য আক্রান্ত হলে কার্তবীর্যার্জুন তাঁর সৈন্যদের উচ্চ কণ্ঠে বলেছিলেন, “সৈন্যগণ, পরাজিত হলে দেশ হবে পরাধীন। প্রাণপণ যুদ্ধ করো। দেশের স্বাধীনতা রক্ষা করো।”

জ)কীভাবে সম্প্রীতি প্রতিষ্ঠিত হয়?

উত্তর: পৃথিবীতে অনেক মত, অনেক পথ আছে। ধর্মপালনের ক্ষেত্রেও নানা মত ও পথের সৃষ্টি হয়েছে। সকল মত ও পথকে, সকল ধর্মকে শ্রদ্ধা জানানোর মধ্য দিয়ে প্রতিষ্ঠিত হয় সম্প্রীতি।

ঝ)সারদা দেবীর একটি বাণী লেখ।

উত্তর: সারদা দেবী বলেছেন, “যদি শান্তি চাও, কারও দোষ দেখো না। দোষ দেখবে নিজের। জগৎকে আপন করে নিতে শেখো। কেউ পর নয়, জগৎ তোমার।”

ঞ)চন্দ্রনাথধাম সম্পর্কে তিনটি বাক্য লেখ।

উত্তর: চন্দ্রনাথধাম সম্পর্কে তিনটি বাক্য হলো:

- (i) চন্দ্রনাথ বাংলাদেশের একটি বিখ্যাত তীর্থক্ষেত্র। (ii) শিবের এক নাম চন্দ্রনাথ। (iii) চন্দ্রনাথমন্দিরে প্রতিদিন পূজা হয়।

ট)উপনিষদকে কেন বেদান্ত বলা হয়?

উত্তর: উপনিষদ বেদের জ্ঞানকাণ্ড হিসেবে পরিচিত। বেদের শেষে বা অন্তিমে অবস্থিত বলে এর অপর নাম বেদান্ত। উপনিষদের মূল বিষয়বস্তু হলো ব্রহ্মজ্ঞান।

ঠ) আমাদের প্রধান ধর্মগ্রন্থের নাম লেখ।

উত্তর: বেদ আমাদের প্রধান ধর্মগ্রন্থ। বেদ ছাড়াও আমাদের আরও অনেক ধর্মগ্রন্থ রয়েছে। সেগুলো হলো- আরণ্যক, উপনিষদ, পুরাণ, রামায়ণ, মহাভারত, শ্রীমদ্ভগবদ্গীতা, শ্রীশ্রীচণ্ডী ইত্যাদি।

ড) শ্রষ্টার মহিমার কথা কীসে উল্লেখ রয়েছে?

উত্তর: প্রতিটি ধর্মগ্রন্থে শ্রষ্টার মহিমার কথা বলা হয়েছে। সকল সৃষ্টিকে ভালোবাসার কথা বলা হয়েছে। তাই আমাদের সকল সৃষ্টিকে ভালোবাসতে হবে।

ঢ) বেদকে কয়ভাগে ভাগ করা হয়েছে?

উত্তর: বেদ শব্দের অর্থ জ্ঞান। বেদের মন্ত্রগুলোকে চারটি ভাগে ভাগ করা হয়েছে। এগুলো হলো- ঋগ্বেদ, সামবেদ, যজুর্বেদ, অথর্ববেদ। এই চারটির প্রত্যেকটি আবার চারটি অংশে বিভক্ত।

ণ) উপনিষদের মূল বিষয়বস্তু কী?

উত্তর: উপনিষদের মূল বিষয়বস্তু হলো ব্রহ্মজ্ঞান। উপনিষদ পাঠের মাধ্যমে আমরা ব্রহ্মজ্ঞান লাভ করতে পারি। উপনিষদের সংখ্যা অনেক। তবে প্রধান উপনিষদ ১২টি।

৫।বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর দাও:-

ক) সর্বাঙ্গাসন কাকে বলে? সর্বাঙ্গাসনের ধাপগুলো লেখো।

খ) বাংলাদেশের একটি বিখ্যাত তীর্থক্ষেত্রের বর্ণনা দাও।

গ) কত ভারিখে বড়দিন পালন করা হয়? ধর্মের মূল লক্ষ্য কী? খ্রিষ্ট ধর্মাবলম্বীদের ধর্মীয় উৎসব সম্পর্কে লেখো।

ঘ) মানুষ বেঁচে থাকার জন্য কীসের উপর নির্ভরশীল? মানুষে মানুষে কীভাবে সম্পর্ক গড়ে ওঠে? প্রকৃতি রক্ষায় আমাদের করণীয় কী কী?

ঙ) জীবসেবা করলে সমাজের কী উপকার হয়?

চ) “জননী জন্মভূমি শ্রদ্ধাঙ্গী”- লাইনটির ব্যাখ্যা করো।

ছ) “জীব সেবা ধর্মের অঙ্গ”- পাঁচটি বাক্যে ব্যাখ্যা করো।

জ) দেশপ্রেম কী দেশপ্রেমের প্রয়োজনীয়তা লেখ।

ঝ)মানুষের জীবনে ধর্মীয় প্রভাব সম্পর্কে ৫টি বাক্য লেখ।