

সিভিট পাবলিক স্কুল এন্ড কলেজ

১ম সেমিস্টার পরীক্ষা সাজেশন- ২০২৬

শ্রেণী :- ৪র্থ, বিষয় :- বাংলা ১ম

১। কবির নামসহ কবিতা লিখ:-

ক) কেমন বড়াই খ) একুশে কবিতা গ) জন্মেছি এই দেশে

২। সঠিক উত্তরটি খাতায় লিখ:

ক) লোকটা কীসের বড়াই করত?

i)শক্তির ii)বিদ্যার iii)সম্পদের iv)জমির

খ) লোকটা কীসে ঘুসি মারত?

i)দেওয়ালে ii)উইটিবিতে iii)ঘরের চালায়, iv)নিজের কপালে]

গ) লোকটা বাহু ঠুকে কী ফুলাত?

i)হাতের কজি ii)পায়ের পেশি iii)কানের লতি iv)বুকের ছাতি

ঘ) খুশি আপা ক্লাসে ঢুকে কী কার্ড বানানোর কথা বললেন?

i)বিয়ের কার্ড ii)ঈদ কার্ড iii)নববর্ষ কার্ড iv)শুভেচ্ছা কার্ড

ঙ) শুভেচ্ছা কার্ড কোন ধরনের হয়?

i)ছোটো ii)বড়ো iii)নানা আকারের iv)একই রকম

চ) খুশি আপা সবাইকে কয়টি দলে ভাগ করে দিলেন?

i) একটি ii)দুইটি iii)তিনটি iv)কয়েকটি

ছ) শুভেচ্ছা কার্ডে কী লেখা যায়?

i)উপলক্ষ্য অনুযায়ী লেখা ii)যা খুশি তাই iii)নির্দিষ্ট লেখা iv)কিছুই না

জ) কবি অনেক কথার কী শোনে?

i)শব্দ ii)ধ্বনি iii)আওয়াজ iv)গুঞ্জন

ঝ) কবি অনেক গানের কী শোনে?

i)সুর ii)গুঞ্জন iii)ধ্বনি iv)শব্দ

ঞ) কবির কাছে সবচেয়ে ভালো লাগে কোন ডাক?

i)মানুষের ii)মাগো iii)গানের iv)ভ্রমরের

ট) কৃষক কোথায় ফসল ফলায়?

i)মাঠে ii) বনে iii)নদীতে iv)পাহাড় চূড়ায়

ঠ) কৃষকের কণ্ঠে কী খেলা করে?

i) বাদ্য ii)সুর iii)কবিতা iv)ছড়া

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

৩। যুক্তবর্ণ ভেঙ্গে শব্দ গঠন কর:-

ন্দ=ন+দ=মন্দ, ছন্দ।

ধ্ধ=গ+ধ=মুধ্ধ, দুধ্ধ।

ক্ল=ক+ল=ক্লাস, ক্লাসিকা

চ্ছ= চ+ছ=আচ্ছা, ইচ্ছা।

ক্ষ=ক+ষ=ক্ষমা।

স্ব=স+ব=স্বপ্ন।

ন্ম= ন+ম=জন্ম, আজন্ম।

ক্ষ=স+ক=ক্ষল, ক্ষুটি।

র্ক=(')রেফ+কা

৪। সংক্ষেপে প্রশ্নের উত্তর দাও:-

ক) দোয়েল পাখি কখন বাসা বানায়?

উত্তর: দোয়েল পাখি এপ্রিল মাসের দিকে বাসা বানায়।

খ) দোয়েল পাখি কীভাবে মানুষকে মুগ্ধ করে?

উত্তর: দোয়েল পাখি খুব ভোরে কিংবা বিকালবেলায় মিষ্টি সুরে গান গেয়ে মানুষকে মুগ্ধ করে।

গ) পাখি কেন দিনে দিনে কমে যাচ্ছে?

উত্তর: নানা কারণে পাখি দিনে দিনে কমে যাচ্ছে।

ঘ) কে মুক্ত বাতাস কিনতে প্রাণ দিয়েছে?

উত্তর: ক্ষুদিরাম মুক্ত বাতাস কিনতে প্রাণ দিয়েছে।

ঙ) কবি কোথায় জন্মগ্রহণ করেছেন?

উত্তর: কবি এই বঙ্গে জন্মগ্রহণ করেছেন।

- চ) কীসের দাবিতে একুশে ফেব্রুয়ারির ঘটনা ঘটেছিল? উত্তর : মাতৃভাষা বাংলার দাবিতে একুশে ফেব্রুয়ারির ঘটনা ঘটেছিল।
 ছ) ফেব্রুয়ারির একুশ তারিখ কী ঘটেছিল? উত্তর : ফেব্রুয়ারির একুশ তারিখ মাতৃভাষার দাবিতে।
 জ) গ্রীষ্ম ঋতুতে কী কী ফল পাওয়া যায়? উত্তর: গ্রীষ্ম ঋতুতে আম, জাম, কাঁঠাল, লিচু প্রভৃতি ফল পাওয়া যায়।
 ঝ) বর্ষায় কী কী ফুল ফোটে? উত্তর: বর্ষায় কদম, কেয়া, দোলনচাঁপা প্রভৃতি ফুল ফোটে।
 ঞ) বসন্ত ঋতুতে কী কী ফুল ফোটে? উত্তর: বসন্ত ঋতুতে শিমুল, পলাশ, কৃষ্ণচূড়া প্রভৃতি ফুল ফোটে।
 ট) বাংলাদেশের বড়ো তিনটি নদীর নাম লেখো। উত্তর : বাংলাদেশের বড়ো তিনটি নদী হলো: পদ্মা, মেঘনা, যমুনা।
 ঠ) বাংলাদেশের নদীতে কী কী মাছ পাওয়া যায়?

উত্তর: বাংলাদেশের নদীতে ইলিশ, রুই, কাতলা, টেংরা, পুঁটি, খলসে প্রভৃতি মাছ পাওয়া যায়।

৫। কবিতাংশটির মূলভাব লিখ:-

"প্রভাতফেরি, প্রভাতফেরি

নেবে আমায় সঙ্গে,

বাংলা আমার বচন,

আমি জন্মেছি এই বঙ্গে" ব্যাখ্যা করো।

উত্তর : প্রতি বছর একুশে ফেব্রুয়ারিতে ভাষা শহিদদের প্রতি শ্রদ্ধা জানাতে প্রভাতফেরি অনুষ্ঠিত হয়। এমনই এক প্রভাতফেরিতে কবি অনুরোধ করছেন তাঁকে সঙ্গে নেওয়ার জন্য। কারণ কবির ভাষা বাংলা আর তিনি জন্মেছেন এই বঙ্গে অর্থাৎ এখানে নিজের দেশ ও ভাষার প্রতি কবির ভালোবাসা প্রকাশ পেয়েছে।

অথবা,

শত সন্তান সাধ করে এর

ধূলি মাখি সারা গায়

বড়ো গৌরবে মাথা উঁচু করি

মানুষ হইতে চায়।

উত্তর: দেশ-মাতৃকার 'সন্তান মানেই দেশের প্রতি তার মায়-ভালোবাসা-দেশপ্রেম থাকবে। এ দেশের শত শত সন্তান দেশকে ভালোবাসতে চায়। দেশের মাটি, দেশের ধূলা গায়ে মেখে গৌরবের সাথে মানুষ হতে চায়। আলোচ্য কবিতাংশে দেশের মানুষের দেশপ্রেমের দিকটিই প্রকাশ পেয়েছে।

৬। শব্দার্থ লিখ:-

কৃষাণ- চাষি ক্লান্তি নাশিতে -ক্লান্তি দূর করতে গিরি -পাহাড়া গুঞ্জন -গুনগুন আওয়াজ গৌরব- সম্মান; গর্বাদূলি -ধূলা।
 মুক্ত আকাশ- খোলা আকাশ। সাধ- ইচ্ছা। সুমধুর -অতি মধুর। একতারা-এক ধরনের বাদ্যযন্ত্র। পতঙ্গ-পোকামাকড়; কীট।
 বাজ-বজ্র। ঈদগা-একত্র হয়ে ঈদের নামাজ পড়ার স্থান। খকখক-শুষ্ক কাশির আওয়াজ টসটসে-রসে পরিপূর্ণ।
 কুচকুচে- চকচকে গাঢ় কালো রঙ।

৭। বাক্য গঠন কর:-

গুনগুন --	ভ্রমর গুনগুন করে গান গায়।	চাষি--	চাষি সোনার ফসল ফলায়।
ক্লান্ত -	কৃষক কাজ করতে করতে ক্লান্ত হয়ে যায়।	সম্মান-	পরিশ্রম করলে সম্মান বাড়ে।
নদী --	আমাদের দেশে অনেক নদী আছে।	পথ --	পথের শেষে আমাদের বাড়ি।
পাহারা--	পুরুষ দোয়েল বাসা পাহারা দেয়।	রং--	দোয়েলের চোখের রং কালো।
বাঁচে-	দোয়েল পাখি ১২ থেকে ১৫ বছর পর্যন্ত বাঁচে।	মুগ্ধ--	দোয়েলের মিষ্টি সুর মানুষকে মুগ্ধ করে।

৮। শূন্যস্থান পূরণ কর:-

(ক) ---- ধানে মাঠ ভরে যায়।	(খ) গ্রীষ্মে---- - ফেটে চৌচির হয়ে যায়।
(গ) কত সুন্দর এ দেশের -----!	(ঘ) এ দেশে আছে-----।
(ঙ) বাংলাদেশের দক্ষিণে আছে-----।	(চ)আজ আমরা - ----একটা কাজ করব।
(ছ) খুশি আপা একটা ----- নিয়ে ক্লাসে ঢুকলেন।	(জ) ----- এক ধরনের নকশা করা কার্ড।
(ঝ)আমরা বড়োদের -----করব।	(ঞ) শ্রমিক-----হয়ে বিশ্রাম নিচ্ছে।
(ট)-----মাঠে নানা ধরনের ফসল ফলায়।	(ঠ)-----সাদা মেঘের ভেলা ভেসে বেড়ায়।
(ড)সিলেটেও ছোটো-বড়ো অনেক---- আছে।	(ঢ)আমরা -----দেশের নাগরিক

উত্তর :- ক) সোনালি খ) মাঠঘাট গ)প্রকৃতি ঘ) বন-জঙ্গল ঙ)বঙ্গোপসাগর চ) মজার ছ) ব্যাগ জ) শুভেচ্ছা কার্ড ৭

ঝ)সম্মান এঃ) পরিশ্রান্ত ট) কৃষক ঠ) আকাশে ড) পাহাড় ঢ) স্বাধীন

৯। প্রশ্নের উত্তর দাও:-

- ক) প্রতিবছর প্রভাতফেরি অনুষ্ঠিত হয় কেন? উ:- ক্যাপটেন গাইডের ৪১ পৃ
খ) 'কেমন বড়াই' ছড়াটি আমাদের কী বোঝায়? উত্তর :- ক্যাপটেন গা:-১৪ পৃ ৫নং
গ) পাঁচটি বাক্যে বাংলাদেশের ঋতুর বর্ণনা দাও উত্তর :- ক্যাপ:-গা:৮ পৃ ২নং
ঘ) দোয়েল পাখিকে রক্ষা করতে আমরা কী করতে পারি? ৫টি বাক্যে লিখা উ:- ক্যাপটেন গাইডের ৩৪ পৃ ৩নং
ঙ) কবির কাছে 'মাগো ডাক সবচেয়ে ভালো লাগে কেন? উত্তর :- ক্যাপটেন গাইডের ২৮ পৃ ২নং

১০। ফরম পূরণ কর:-

বিদ্যালয়ের ভর্তি ফরম:-

১. নাম-----
২. পিতার নাম----- ৩. মাতার নাম-----
৪. স্থায়ী ঠিকানা----- ৫. বর্তমান ঠিকানা-----
৬. জন্ম তারিখ-----
৭. যে শ্রেণিতে ভর্তি হতে ইচ্ছুক-----
৮. পূর্বে যে বিদ্যালয়ে অধ্যয়ন করতেন-----।

বিষয় ৪:- বাংলা ২য়

১। ব্যাকরণ অংশ:-

- ক) ভাষা কাকে বলে? উদাহরণ দাও। খ) ধ্বনি কাকে বলে? ধ্বনি কত প্রকার ও কী কী?
গ) ব্যাকরণ কাকে বলে?

উত্তর :- ক) বাগযন্ত্রের সাহায্যে যে অর্থবোধক ধ্বনি উচ্চারণ করে মানুষ মনের ভাব প্রকাশ করে, তাকে ভাষা বলে। যেমন:- আমি স্কুলে যাব।
খ) উত্তর :- মানুষের কণ্ঠনিসূত শব্দ বা আওয়াজকে ধ্বনি বলে। ধ্বনি দুই প্রকার। যথা:- ১। স্বরধ্বনি ও ২। ব্যঞ্জনধ্বনি।
গ) যে পুস্তক পাঠ করলে ভাষাকে শুদ্ধভাবে লিখতে, পড়তে ও বলতে পারা যায় তাকে ব্যাকরণ বলে।

২। বিপরীত শব্দ লিখ:-

পছন্দ --- অপছন্দ। দুরন্ত---শান্ত। কষ্ট---আনন্দ। পুরাতন---নতুন। গ্রামে---শহরে। আকাশ---পাতাল। ক্লান্ত---প্রাণবন্ত।
বাইরে---ভিতরে। রাজা---প্রজা।

৩। সমার্থক শব্দ

আকাশ---গগন। পানি---জল। যুদ্ধ---সংগ্রাম। চক্ষু---চোখ। সূর্য---দিবাকর। গা---শরীর। তনয়---পুত্র। জল---পানি।

৪। বিরামচিহ্ন লিখ।

আজকের দিনে মোবাইল ফোন চেনে না এমন কাউকে পাব না আমাদের কারো কারো মোবাইল ফোন আছে কিন্তু যাদের নেই তারা কেউ একটু বেশি কেউ একটু কম ব্যবহার করতে পারে।

উত্তর :- আজকের দিনে মোবাইল ফোন চেনে না, এমন কাউকে পাব না আমাদের কারো মোবাইল আছে কিন্তু যাদের নেই তাদের তারা কেউ একটু বেশি, কেউ একটু কম ব্যবহার করতে পারে।

৫। ভাব-সম্প্রসারণ লিখ: ক) শিক্ষা জাতির মেরুদণ্ড। খ) অর্থ অনর্থের মূলা

উত্তর :- ক) ব্যাকরণ বইয়ের ১৬০ পৃ ৮ নং খ) ক্লাসে লিখে দেয়া হয়েছে।

৬। চিঠি/ দরখাস্ত :-

ক) পরিবেশ বাঁচাতে গাছের প্রয়োজনীয়তা সম্পর্কে জানিয়ে ছোট ভাইকে পত্র লেখ।
খ) অসুস্থতার জন্য বিদ্যালয়ে অনুপস্থিত থাকায় ৩ দিনের ছুটি মঞ্জুরের জন্য প্রধান শিক্ষকের নিকট দরখাস্ত।
উত্তর : ক) ক্লাসে লিখে দেয়া হয়েছে খ) ব্যাকরণ বইয়ের ১৪৬ পৃ ৪নং

৭। প্রবন্ধ রচনা লিখ:-

ক) আমাদের বিদ্যালয়। খ) আমার মা। গ) বাংলাদেশের প্রকৃতি।
উত্তর :- ক) ব্যাকরণ বইয়ের ১৭৭ পৃ ১২নং খ) ব্যাকরণ বইয়ের ১৮১ পৃ ১৮ নং গ) ব্যাকরণ বইয়ের ২০৩ পৃ ৪৮ নং

Sub- English- 1ST

* Read the text and answer the questions 1,2,3,and 4.

I am Razib. I am in class four. I study at Azimia Government Primary School in Chandpur. Our school starts with the assembly in the morning. It is a gathering of all the teachers and students in the school field. Every class leads the assembly for a week in turns. At the beginning of the daily assembly, we recite from the holy books. Then we sing our national anthem and salute to the national flag. We also repeat the oath after the assembly leader. Finally, we do physical exercises. It is the best time to meet all the students and teachers of our school.

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

- a) The text is about-. (i) Razib's school time (ii) Razib's school assembly
(iii) Razib's school's national anthem (iv) Razib's school's physical exercise
- b) Razib reads in -. (i) class 3 (ii) class 5 (iii) class 4 (iv) class 6
- c) His school begins with-. (i) the gathering (ii) physical exercise
(iii) the national anthem (iv) the morning assembly
- d) How long does every class lead the assembly in turns?
(i) one week (ii) two weeks (iii) three weeks (iv) four weeks
- e) The students begin the assembly with-
(i) repeating the oath (ii) doing the physical exercise
(iii) singing the national anthem (iv) recitation from the holy book
- f) Who is Razip? (i) Student (ii) teacher (iii) lader (iv) farmer.
- g) It is the best time to meet ---
i) all the students. ii) all the teachers. iii) all the gardiens. iv) all baby.
- h) We also repeat the oath after ----
i) the class leader. ii) the Assembly leader. iii) the roads leaders iv) the School leaders
- i) It is gathering of all teachers and students-----
i) in the garden. ii) in the school. iii) in the building. iv) in the school field.
- j) Our school starts with the Assembly ----
i) in the morning. ii) in the evening. iii) in the night. iv) in the lunch.

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

2. Write 'True' for correct statement or 'False' for incorrect statement:

- (a) Razib is a student of class four.
(b) He studies in a non-govt. school.
(c) The assembly begins with the recitation from the holy books.
(d) They take physical exercise at the beginning of the class.
(e) They take an oath after saluting the national flag.
(f) Rajip is a teacher.
(g) Our school starts with the Assembly in the morning.

h) At the beginning of the daily Assembly, we recite from the holy books.

i) His school begins with the Assembly.

j) Razib studies in a primary school.

Ans:- a) True. b) False c) True d) False e) True f) False g) True h) True. i) True. j) True.

Or, **Fill in the blanks:-**

(a) Razib studies in a----- school.

(b) He -----in class four.

(c) All the students----- in the school field.

(d) His school begins with the-----.

(e) They take an----- in the assembly.

(f) Our school starts at-----.

(g) At the ----- of the daily Assembly.

(h) We recite from the holy-----.

(i) We do----- exercise.

(j) It is the best time to meet all the-----.

Ans:- a) primary. b) reads c) gather d) Assembly e) oath. f) 9am

(g) beginning (h) books (i) physical (j) students.

3. Answer the following questions in a sentence or sentences :-

(a) What class does Razib study in?

(b) Which school is mentioned in the text?

(c) Where is the school situated? How does the school start?

(d) Write two activities of Razib at school.

(e) Write three sentences about Razib's school.

Ans:-

a) Razib studies in class four.

(b) The school mentioned in the text is Azimia Government Primary School.

(c) The school is situated in Chandpur. The school starts with the assembly in the morning.

(d) Razib attends the assembly. He sings the national anthem and then takes an oath.

(e) The name of Razib's school is Azimia Government Primary School. It is in Chandpur. It starts with the assembly in the morning.

4. Write the short composition about your School.

5. Match the words in Column A with their meanings in Column B.

Column A	Column B
a) Travel	a) to reside in somewhere.
b) Pilot	b) a person who is under treatment.
c) Work	c) make a trip to any place.
d) Patient	d) a person who operates an aircraft.
e) Live	e) do any job or task.

Ans:- (a+c), (b+d), (c+e), (d+b), (e+a)

6. Rewrite the sentence using capital letters and punctuation marks where necessary.

manik is six years old he has a sister her name is mine live in sylhet with their parents.

Ans:- Manik is six years old.He has a sister. Her name is Mina. She is five years old. Manik and Mina live in Sylhet with their parents.

7. Make WH question. (Why,what,Where, Whom,How,When,Whose)

- a) Riya is 8 years old.
- b)She reads in class 4.
- c) Riya get up early in the morning.
- d) She lives in Chattogram.
- e) It is Riya pen.
- f) We should eat healthy food to keep us fit.
- g) My name is Riya.

- Ans:-**
- a)How old is Riya?
 - b)What class does she read in?
 - c)When does Riya get up?
 - d) Where does she live in?
 - e)Whose pen is it?
 - f)Why should we eat healthy food?
 - g)What is your name?

8. Write the re-arrange.

- a) to/am/I/Chattogram /going.
- b) famous/a/kazi/is/Nazrul/poet/Islam.
- c) going/you/are/where/.
- d) father/My/is/a/doctor.
- e) He/is/ man/young/a.
- f) football/I/to/like/play.
- g) May/in/I/come.

- Ans:**
- a)I am going to Chattogram.
 - b)kazi Nazrul Islam is a famous poet.
 - c) Where are you going?
 - d)My father is a doctor.
 - e)He is a young man.
 - f)I like to play football.
 - g)May I come in.

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

- (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.
- (f) He--- (be) seven years old.
- (g) I----(water) the plants regularly.
- (h) Recently, I---- (visit) the Safari Park in Gazipur.
- (i) I-----(meet) him tomorrow.
- (j) They----- (listen) music now.

Ans:-a) is b)works c)will return d)is reading e) visited. f) is g) water h)have visited i)will meet j)are listening.

বিষয় ৪- ড্রইং

১। প্রশ্নের উত্তর দাও:

ক) রঙ কী? কত প্রকার ও কী কী?

উত্তর :-রঙ হল মানুষের দৃষ্টি-সংক্রান্ত একটি চিরন্তন ধর্মা দৃশ্যমান আলোর কম্পাঙ্ক থেকে রং এর উৎপত্তি লাভ করে।

রঙ দুই প্রকার :- যথা:-১)প্রাথমিক /মৌলিক রঙ। ২)মাধ্যমিক/যৌগিক রঙ।

খ)প্রাথমিক রঙ কাকে বলে?উদাহরণ দাও।

উত্তর :-লাল, নীল ও হলুদ এই তিন রঙকে মৌলিক রঙ বলে।যেমন:-লাল+নীল=বেগুনী।

গ) মাধ্যমিক রঙ কাকে বলে? উদাহরণ দাও।

উত্তর :-একটি রঙের সাথে আরেকটি রং মিশিয়ে যে রং তৈরী হয় তাকে যৌগিক রং বলে।যেমন:- লাল ও নীল রঙ এর মিশ্রণে বেগুনী রঙ হয়।
ঘ)কারুকলা কী?

উত্তর :-সৌন্দর্য উপভোগের সামগ্রী হল কারুকলা। এক কথায় কারুকলা হল নক্স ধর্মী।

ঙ)চারুকলা কী?

উত্তর :-চারু শব্দের অর্থ সুন্দর,মনোহর সুশ্রী একে ইংরেজিতে আর্ট বলে। মানুষের মনের সূক্ষ্ম অনুভূতি গুলোকে শিল্পীর চেতনাকে সচেতন করে তোলার মাধ্যমকেই চারুকলা বলে।

২। রঙ সহ চিত্র আঁক: ক)আপেল খ)গোলাপ গ) আঙুরা

৩। রঙ ছাড়া চিত্র আঁক:- ক)শহীদ মিনার খ)কলাগাছ গ)প্রাকৃতিক দৃশ্য।

Sub- English- 2nd

1. Grammar question:-

a) What is Vowel? What are they?

b)What is parts of speech? How many kinds of parts of speech?

c) What is sentence?How many kinds of Sentence?

a)Ans:-ইংরেজি বর্ণমালায় যেসব বর্ণ বা letter-অন্য বর্ণের সাহায্য ছাড়াই উচ্চারিত হতে পারে, সেগুলোকে Vowel বলে।Vowel ৫টি এগুলো হল:- a,e,i,o,u.

b) Ans:-Sentence বা বাক্যের অন্তর্গত প্রত্যেকটি word বা শব্দকে parts of speech বা পদ বলে।Parts of speech আট প্রকার।

c)Ans:- কতগুলো word বা শব্দ পাশাপাশি বসে যদি বক্তার মনের ভাব প্রকাশ করে তাকে, Sentence বলে। Sentence পাঁচ প্রকার।

2. Write the plural number:-

Ass-Asses.

Class-Classes.

Mango -Mangoes.

Hero-Heroes.

Body-Bodies.

Day-Days.

Woman-Women.

3. Write the past and past participle.

Look--looked-looked.

Sing- sang-sung.

Thank- thanked- thanked.

Buy-bought -bought.

Read-read-read.

Play -played -played.

Have-had-had.

Like-liked-liked.

Take-took-taken.

4. Write the letter/ application.

a) A letter to your father requesting him to send money.

b) Application to HM for leave of Absence.

Ans: a) E.Gra.book. এর -171 page -এর- 1no. b) E.Gra.book এর 180 page এর 1no.

5. Write the paragraph. a)My family. b)SM Sultan.

Ans:- a) E.Gra.bookএর 161 page.

b) E.Gra.book এর 164 page.

6. Write.the composition. a) The cow. b) My parents.

Ans:- a) E.Gra. book.এর 203 page.

b) E.Gra.book এর 211 page.

Sub- Radiant Way

1. Write the Word meaning:- Person--লোক,Dew-- শিশিরবিন্দু,News-সংবাদ, Daylight-দিনের আলো,
Lighthouse- বাতিঘর, Dark- অন্ধকার, Behind-পেছনে, Tiny- ছোট, Tip- ডগা,Heap--স্তুপ,Vanish--লুকিয়ে যাওয়া,
Raven- দাঁড়কাকা, Chief--প্রধান

2. Fill in the gaps:-

- a)She saw a----- garden. b)Alice was a-----girl. c)She lay----- a tree.
d)She landed on----- leaves. e)I saw a----hole. f)At the end of-----.
g)She could see a----- garden.

Ans:-a)nice. b)little.c)under.d)dry e)deep f)tunnel.g)nice.

3. Write the rearrange :-

- a)boy/cabin/a/became/He. b)raft/a/made/sailor/The. c)in/the/tree/night/spent/He/up.
d)little/Alice/a/was/girl. e)tunnel/a/She/ saw. f)garden/She/a/ saw/nice.
g)bottle/saw/a/Alice.

Ans:-a)He became a cabin boy. b)The sailor made a raft. c)He spent night up in the tree.
d)Alice was a little girl. e)She saw a tunnel. f)She saw a nice garden.
g)Alice saw a bottle.

4. Answer the following question:-

- a)Who is Andrew? b)Who was Margaret? c)Why Grace could not sleep?
d)What happened to the ship? e)Which did they tie their boat?

Ans:-

- a)Andrew was a little boy. b)Margaret was Andrew's sister.
c)Grace could not sleep for strong hurricane.
d)There were nine crews on the ship. e)They tied their boat with rope.

বিষয় ৪- গণিত

১। সংক্ষেপে উত্তর দাও:-

ক) বিয়োগ কাকে বলে?

গ) ২৫ কেজি আলুর দাম ৪০০ টাকা হলে ১ কেজি আলুর দাম কত?

ঙ) ৪৫% কে ভগ্নাংশে প্রকাশ করা

ছ) তরল পদার্থের আয়তন পরিমাপের একক কী?

ঝ) ১ এর সমান ভগ্নাংশে কী বলে?

ট) সকল বিজোর সংখ্যা কী নয়?

ড) কোনটি দেখে আমরা কোনো উপাত্ত সহজে বুঝতে পারি?

ণ) যোগের ক্ষেত্রে প্রথমে কোন অঙ্ক যোগ করতে হয়?

খ) বিয়োগ কিসের বিপরীত প্রক্রিয়া?

ঘ) নি:শেষে বিভাজ্যের ক্ষেত্রে ভাজক=?

চ) প্রকৃত ভগ্নাংশ কী?

জ) ৩০০০গ্রাম= কত কিলোগ্রাম?

ঞ) ৮ এর মৌলিক উৎপাদক কয়টি?

ঠ) ১-২০ পর্যন্ত মৌলিক সংখ্যা কয়টি?

ঢ) সংগৃহীত উপাত্তকে কী চিহ্ন দ্বারা প্রকাশ করা হয়?

উত্তর:- ক) উ:- যে সংখ্যা থেকে অন্য সংখ্যা বিয়োগ করা হয় তাকে বিয়োগন বলে

গ) উ:- ১৬ টাকা। ঘ) ভাজক=ভাজ্য÷ভাগফল।

চ) উ:- যে সকল ভগ্নাংশের লব ছোট, হর বড় সেগুলোকে প্রকৃত ভগ্নাংশ বলে

ছ) উ:- লিটার। জ) উ:- ৩ কিলোগ্রাম।

ঝ) উ:- মৌলিক নয়। ঠ) উ:- ৮টি

ট) উ:- সারণি।

খ) উ:- যোগের।

ঙ) ৯/২০।

ঞ) উ:- ১টি

ঠ) উ:- ট্যালা

ঢ) উ:- একক।

২। যোগ্যতাভিত্তিক প্রশ্নের উত্তর দাও

১) পাঁচ অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা ৯৯৯৯৯।

ক) সংখ্যাটিকে কথায় লেখা

খ) সংখ্যাটির সাথে ১ যোগ করলে কত হবে?

গ) সংখ্যাটির সাথে ছয় অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যার পার্থক্য কত?

সমাধান:- ক্যাপটেন গাইডের ২২ পৃষ্ঠার ৬নং।

২। পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়সের সমষ্টি ১১০ বছর। ১০ বছর পূর্বে পুত্রের বয়স ছিল ২৫ বছর।

(ক) পুত্রের বর্তমান বয়স কত?-

(খ) পিতার বর্তমান বয়স কত?

(গ) ৬ বছর পর পিতার বয়স কত হবে তা নির্ণয় করি।

উ:- ক্যাপটেন গাইডের ৩৩ পৃ

৩। গীতা অপেক্ষা শিহাবের ৩৮০ টাকা বেশি ছিল। শিমুল অপেক্ষা গীতার ৪৯০ টাকা কম আছে। শিমুলের কাছে ৯০০ টাকা আছে।

ক. গীতার কত টাকা আছে?

খ. শিহাবের কত টাকা আছে?

গ. তিনজনে ৩৮২৫ টাকার বই কিনতে আর কত টাকা ধার করতে হবে?

উ:- ক্যাপটেন গাইডের ৪১ পৃ ৫নং

৩। সমস্যা সমাধান:-

ক) তিনটি সংখ্যার যোগফল ৮৯৩৪০। তাদের মধ্যে দুইটি সংখ্যা ৩২০৭৪ ও ২০৬৮৯ হলে, তৃতীয় সংখ্যা টি কত?

উ:- ক্যাপ: গা: ৩৬ পৃ ৯নং

খ) মুহিব সাহেব প্রতি মাসে ২৩৪৫ টাকা করে সঞ্চয় করেন। তিনি ১৬ বছরে কত টাকা সঞ্চয় করবেন?

উ:- ক্যাপটেন গাইডের ১০নং

গ) একটি বাইসাইকেলের মূল্য ৮৯৭৫ টাকা। এরূপ ৪২৫ টি বাইসাইকেলের মূল্য কত?

উ:- ক্যাপ: গা: ৫১ পৃ ১১নং

ঘ) ভাজক ২৩, ভাগফল ১০৭ এবং ভাগশেষ ১২ হলে ভাজ্য কত?

উ: ক্যাপ: গা: ৬৬ পৃ ৬নং

ঙ) ১৫ টি খাতার দাম ৯৭৫ টাকা হলে, ৩০ টি খাতার দাম কত?

উ: ক্যাপ: গা: ৬৬ পৃ ১০ নং

চ) ২৩০৪ মিটার লম্বা একটি তারকে ৯৬ টি সমান ভাগে ভাগ করা হলে, প্রতি ভাগের দৈর্ঘ্য কত মিটার?

উ:- ক্যাপটেন গাইডের ৬৬ পৃ ৭নং

ছ) যোগ কর:-

i) ২৫১০+৩৬১৮+২৩২০+১৯৫৪=

ii) ২৪১৬+১০৪২+১৪২০+৪৩২৯+২১৫৬=

iii) ৪০৩২১+১৪০২৫+২৮৭৩৪+২৯৩৮১=

উত্তর:- i) উ:১০৪০২ ii) উ:১১৩৬৩ iii) উ: ১১২৪৬১

জ) সঠিক স্থানে কমা বসিয়ে কথায় লিখ:-

i) ২৬৭১৩৯৫ ii) ৩৮৯৫৪১২৯ iii) ৪৪৪৪৪৪৪ iv) ২০৪৫২৩৭৮

উ: ক্যাপটেন গা:৭ প্ নং

জ্যামিতি অংশ :-

১। চিত্রসহ সংজ্ঞা লিখ।

ক) রেখা কাকে বলে? চিত্রসহ লিখ। খ) রেখা কত প্রকার ও কী কী?

গ) কীভাবে কোণ উৎপন্ন হয়? চিত্রসহ লিখ। ঘ) কোণ কত প্রকার ও কী কী?

সমাধান :- ক) উত্তর :- যার দৈর্ঘ্য আছে কিন্তু প্রস্থ ও বেধ নেই তাকে রেখা বলে।

খ) উত্তর :- রেখা দুই প্রকার। যথা :- ক) সরলরেখা খ) বক্র রেখা।

গ) উত্তর :- দুইটি সরলরেখা কোন এক বিন্দুতে মিলিত হলে ঐ মিলিত স্থানে একটি কোন উৎ পন্ন হয়।

ঘ) উত্তর :- কোণ বিভিন্ন প্রকার হয়। যেমন:- ১) সমকোণ ২) সূক্ষ্মকোণ ৩) সরলকোণ ৪) স্থূলকোণ ৫) পূরককোণ

৬) সম্পূরক কোণ ৭) সম্মিহিত কোণ

বিষয়:- কম্পিউটার

১. সঠিক উত্তরটি খাতায় লিখ:-

ক) চার্লস ব্যাবেজ আধুনিক কম্পিউটারের গঠনতন্ত্র কয় ভাগে ভাগ করেন? i) ৩ ভাগে ii) ৪ ভাগে iii) ৫ ভাগে iv) ৬ ভাগে

খ) অ্যাবাকাস কী?

i) দর্শন যন্ত্র. ii) শ্রম যন্ত্র iii) গণনার যন্ত্র iv) ছবি তোলা যন্ত্র

গ) চার্লস ব্যাবেজ ১৮৩৭ সালে কী ইঞ্জিন আবিষ্কার করেন?

i) প্যাসকেলাইন ii) ডিফারেঞ্জ ইঞ্জিন iii) অ্যানালিটিক্যাল ইঞ্জিন iv) গণনার ইঞ্জিন

ঘ) জন নেপিয়ার কত সালে হাতের দাঁতের সাহায্যে যন্ত্র আবিষ্কার করেন? i) ১৬০৫ ii) ১৬০৯ iii) ১৭০৯ iv) ১৮১১

ঙ) ব্লেইজ প্যাসকেল কোথাকার গণিতবিদ ছিলেন?

i) ফরাসি ii) ব্রিটিশ iii) আমেরিকান iv) স্কটল্যান্ডিয়ান

চ) গঠন ও কাজের প্রকৃতি হিসেবে কম্পিউটারকে কয় ভাগে ভাগ করা হয়েছে? i) ২ ভাগে ii) ৩ ভাগে iii) ৪ ভাগে iv) ৫ ভাগে

ছ) 'মাইক্রো' শব্দের অর্থের কী? i) বড় ii) মাঝারি iii) ক্ষুদ্র iv) স্বাভাবিক

জ) কোনটি কম্পিউটারের বৈশিষ্ট্য? i) ধীর গতিতে কাজ করা ii) কম তথ্য স্মরণ করা iii) সঠিক ফলাফল প্রদান iv) ক্লাস্তিকরা

ঝ) অতি আধুনিক কম্পিউটারের নাম কী?

i) মিনি কম্পিউটার ii) মাইক্রো কম্পিউটার iii) মেইনফ্রেম কম্পিউটার iv) সুপার কম্পিউটার

ঞ) কম্পিউটারের কী নেই? i) স্মৃতি ii) বুদ্ধি iii) হিসাব করার ক্ষমতা iv) গণনা করার ক্ষমতা

ট) টেলিফোনের কী নেই? i) কথা বলার ক্ষমতা ii) শব্দ করার ক্ষমতা iii) ছবি দেখার ক্ষমতা iv) ভয়েস পাঠানো

ঠ) কম্পিউটার অনেক কী করলে বিরক্ত হয় না? i) গান গাইলে ii) পানি পান করলে iii) কাজ করলে iv) খাইলে

উত্তর :- ক) ৫ ভাগে খ) গণনার যন্ত্র গ) অ্যানালিটিক্যাল ইঞ্জিন ঘ) ১৬০৯ সালে ঙ) ফরাসি চ) ৩ ভাগে ছ) ক্ষুদ্র

জ) সঠিক ফলাফল প্রদান ঝ) সুপার কম্পিউটার ঞ) বুদ্ধি ট) ছবি দেখার ক্ষমতা ঠ) কাজ করলে

২। সত্য/ মিথ্যা নির্ণয় কর:-

ক) রেডিওতে শব্দ শোনা ও ছবি দেখা যায়।

খ) কম্পিউটারে প্রচুর তথ্য ধারণ ক্ষমতা আছে।

গ) টেলিভিশনে কোন তথ্য ধারণ ক্ষমতা নেই।

ঘ) কম্পিউটারের গতি প্রতি সেকেন্ডে প্রায় ১ বিলিয়ন কারেক্টর।

ঙ) কম্পিউটারে সাহায্যে ব্যাংকের লেনদেনের হিসাব রাখা যায় না।

চ) প্রাচীনকালে গণনার কাজে অ্যাবাকাস ব্যবহার করা হয়।

ছ) গণিতবিদ জন নেপিয়ার ছিলেন স্কটল্যান্ডবাসী।

উত্তর :- ক) মিথ্যা, খ) সত্য, গ) সত্য, ঘ) সত্য, ঙ) মিথ্যা, চ) সত্য, ছ) সত্য

৩। শূন্যস্থান পূরণ কর:-

ক) কম্পিউটার ----- ফলাফল প্রদান করে।

খ) কম্পিউটার লক্ষ লক্ষ ঘটনা ও অনেক ----- ছব্ব মনে রাখতে পারে।

গ) চার্লজ ব্যাবেজ ----- সালে ডিফারেন্স ইঞ্জিন তৈরি করেন।

ঘ) ১৯৭১ সালে প্রথম -----প্রসেসর ব্যবহার করা হয়।

ঙ) সময় গণনার কাজে ----- ব্যবহার করা হয়।

চ) ব্যবসায় কম্পিউটারের -----ব্যবহার লক্ষ করা যায়

ছ) কম্পিউটার ----- বিরক্তিবোধ হয় না।

উত্তর:- ক)নির্ভুলভাবে খ)তথ্য গ) ১৮৩৩ ঘ)মাইক্রো ঙ) কম্পিউটার চ)বহুমুখী ছ)বিরক্তিবোধ।

৪। প্রশ্নের উত্তর দাও:-

ক) ডিফারেন্স ইঞ্জিন কী কী কাজ পারে?

খ) অ্যাবাকাস কী? এটি কী কাজে লাগে?

গ)কাকে কম্পিউটার জনক বলা হয়? তিনি কত সালে ডিফারেন্স ইঞ্জিন তৈরি করেন?

ঘ)ডিজিটাল কম্পিউটারকে কয় ভাগে ভাগ করা হয় ও কী কী?

ঙ)কম্পিউটার কী কী কাজে ব্যবহার করা হয়?

চ) কম্পিউটার কী? কম্পিউটার কয় ভাগে ভাগ করা হয়?

উত্তর :- ক) ডিফারেন্স ইঞ্জিন ইঞ্জিনিয়ার, বিজ্ঞানী এবং নৌসারথিদের ব্যবহৃত অধিকাংশ গাণিতিক কাজে ব্যবহৃত হয়।একটি ডিফারেন্স ইঞ্জিন প্রয়োজনীয় অসংখ্য সারণি গণনা করতে পারে।

খ) উত্তর :-অ্যাবাকাস পাটগাণিতিক গণনা সম্পাদনের একটি প্রাচীন যন্ত্রা যোগ, বিয়োগ,গুণ এবং ভাগের মৌলিক ফাংশনে গণনা করতে পারে।

গ) উত্তর:-কম্পিউটারের জনক হল চার্লস ব্যাবেজ।তিনি ১৮২২ সালে ডিফারেন্স ইঞ্জিন তৈরি করেন।

ঘ) উত্তর :-ডিজিটাল কম্পিউটারকে চার ভাগে ভাগ করা হয়:-যথা:-১)মাইক্রো কম্পিউটার ২)মিনি কম্পিউটার ৩)মেইনফ্রেম কম্পিউটার ৪)সুপার কম্পিউটার।

ঙ)উত্তর :-কম্পিউটারের সাহায্যে অনেক কাজ করা হয়। যেমন:-১)অনেক জটিল হিসাব-নিকাশ অতি সহজে করা যায়।

২)সময় গণনার কাজে ব্যবহার করা যায়।

৩)অফিস ও ব্যাংকের বিভিন্ন কাজে যায়।

৪)গান শোনা ও ছবি উপভোগ করা যায়।

৫)অনেক তথ্য সংরক্ষণ করা যায় ইত্যাদি।

চ)উত্তর :-কম্পিউটার একটু আধুনিক ইলেকট্রনিক যন্ত্র। কম্পিউটারকে তিন ভাগে ভাগ করা যায়।

১)এনালগ কম্পিউটার ২)ডিজিটাল কম্পিউটার ৩)হাইব্রিড কম্পিউটার।

বিষয়:- সাধারণ জ্ঞান

প্রশ্নের উত্তর দাও :-

১।বাংলার প্রাচীন জনপদগুলো কী কী?

উত্তর :- বঙ্গ,পুন্ড,গৌড়, রাঢ়,সমতট,হরিকেল,বরেন্দ্র ও বাকেরগঞ্জ।

২।বাংলার প্রথম দীর্ঘস্থায়ী রাজবংশের নাম কী?

উত্তরঃ পাল বংশ।

৩।বাংলার সর্বশ্রেষ্ঠ সুলতান কে ছিলেন?

উত্তরঃ শামসুদ্দিন ফিরোজ শাহ্

৪।কোন মুসলমান সর্বপ্রথম সমগ্র বাংলার অধিপতি হন?

উত্তরঃ ইলিয়াস শাহ্

৫।ইংরেজরা প্রথম কত সালে বাংলা আক্রমণ করেন?

উত্তরঃ ১৬৮৬ সালে।

৬।পলাশির যুদ্ধ কখন সংঘটিত হয়?

উত্তরঃ ১৭৫৭ সালের ২৩ জুন।

৭। বাংলার শেষ স্বাধীন নবাব কে ছিলেন?

উত্তরঃ নবাব সিরাজ-উদ্-দৌল্লা।

৮।বাংলাদেশের সাংবিধানিক নাম কী?

উত্তরঃ গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার।

৯।বাংলাদেশের বর্তমান আয়তন কত?

উত্তরঃ ১,৪৮,৪৬০ বর্গ কিলোমিটার (৫৭,৩২০বর্গ মাইল)

(বাংলাদেশের আয়তন পূর্বে উল ১,৪৭,৫৭০ বর্গ কিলোমিটার। ভারতের সাথে ছিটমহল সমস্যা সমাধানের পর বর্তমান আয়তন হলো ১, ৪৮,৪৬০ বর্গ কিলোমিটার।)

১০।আয়তনে বাংলাদেশ বিশ্বের কততম বৃহত্তম দেশ?

উত্তরঃ ১২ তম।

১১। বাংলাদেশের মোট সীমানা কত?

উত্তরঃ ৫,১৩৮ কিলোমিটার।

১২।বাংলাদেশের মুদ্রার নাম কী?

উত্তরঃ টাকা।

১৩।বাংলাদেশের লোকসংখ্যা কত?

উত্তরঃ ১৬ কোটি ৬৫ লক্ষ (প্রায়)।

১৪। বাংলাদেশের জাতীয় প্রতীক কী?

উত্তরঃ পানিতে ভাসমান শাপলার দুই পাশে একটি করে ধানের শীষ, চুড়ায় পাটগাছের তিনটি পাতা এবং পাতার উভয় পাশে দুটি করে তারকা।

১৫।বাংলাদেশের জাতীয় কবি কে?

উত্তরঃ কাজী নজরুল ইসলাম।

১৬।বাংলাদেশের জাতীয় মসজিদ কোনটি?

উত্তরঃ বায়তুল মুকাররম মসজিদ।

১৭।বাংলাদেশের জাতীয় মন্দির কোনটি?

উত্তরঃ চাকেশ্বরী মন্দির।

১৮।বাংলাদেশের জাতীয় স্মৃতিসৌধ কোথায় অবস্থিত?	উত্তরঃ ঢাকার সাভারো
১৯।বাংলাদেশের জাতীয় শহিদ মিনার কোথায় অবস্থিত?	উত্তরঃ ঢাকা মেডিকেল কলেজ প্রাঙ্গণে
২০।বাংলাদেশের জাতীয় দিবস কোনটি?	উত্তরঃ ২৬ শে মার্চ
২১।বাংলাদেশের জাতীয় শোক দিবস কোনটি?	উত্তরঃ ১৫ আগস্ট
২২।বাংলাদেশের জাতীয় গাছ কোনটি?	উত্তরঃ আমগাছ
২৩।বাংলাদেশের জাতীয় নদী কোনটি?	উত্তরঃ যমুনা নদী
২৪।বাংলাদেশের জাতীয় উদ্যান কোনটি?	উত্তরঃ ভাওয়াল জাতীয় উদ্যান (গাজীপুর)।
২৫।বাংলাদেশের জাতীয় উদ্ভিদ উদ্যান কোনটি?	উত্তরঃ জাতীয় উদ্ভিদ উদ্যান (মিরপুর)।
২৬।বাংলাদেশের জাতীয় জাদুঘর কোনটি?	উত্তরঃ-বাংলাদেশের জাতীয় জাদুঘর (ঢাকা)।
২৭:-বাংলাদেশের জাতীয় চিড়িয়াখানা কোনটি?	উত্তরঃ বাংলাদেশ জাতীয় চিড়িয়াখানা (মিরপুর, ঢাকা)।
২৮। বাংলাদেশে বর্তমানে চাষযোগ্য জমির পরিমাণ কত?	উত্তরঃ ৮৫, ৭৭, ০০০ হেক্টর
২৯।বাংলাদেশে বর্তমানে মাথাপিছু আবাদি জমির পরিমাণ কত?	উত্তরঃ প্রায় ০.১৩ একর
৩০।বাংলাদেশের কত শতাংশ মানুষ কৃষিকাজে জড়িত?	উত্তরঃ ৬৩ শতাংশ মানুষ
৩১।বাংলাদেশের প্রধান কৃষিজাত পণ্য কী কী?	উত্তরঃ ধান, পাট, চা, গম, আলু, ইক্ষু ইত্যাদি
৩২।বাংলাদেশের প্রধান ফসল কী?	উত্তরঃ ধান
৩৩। বাংলাদেশের বনভূমি কয়টি অঞ্চলে বিভক্ত ও কী কী?	উত্তরঃ ৪টি অঞ্চলে (পাহাড়ি বনাঞ্চল, ম্যানগ্রোভ বনাঞ্চল, সমতল এলাকার শাল বনাঞ্চল ও গ্রাম
৩৪।বাংলাদেশের বৃহত্তম বনভূমি কোথায় অবস্থিত?	উত্তরঃ চট্টগ্রাম ও পার্বত্য চট্টগ্রামে
৩৫।বাংলাদেশের বৃহত্তম ম্যানগ্রোভ বন কোনটি?	উত্তরঃ সুন্দরবন
৩৬।সুন্দরবন কোন গাছের জন্য বিখ্যাত?	উত্তরঃ সুন্দরী ও গোলপাতা
৩৭। ভাওয়াল ও মধুপুর বনাঞ্চল কেন বিখ্যাত?	উত্তর :- শালগাছের জন্য
৩৮। বাংলাদেশের খনিজ সম্পদগুলো কী কী?	উত্তরঃ প্রাকৃতিক গ্যাস, কয়লা, চুনাপাথর, পিট কয়লা, চীনা মাটি, খনিজ লবণ
৩৯।বাংলাদেশের দীর্ঘতম সমুদ্র সৈকত কোনটি?	উত্তরঃ কক্সবাজার সমুদ্র সৈকত
৪০। বাংলাদেশের দীর্ঘতম নদী কোনটি?	উত্তরঃ মেঘনা নদী
৪১।বাংলাদেশের দীর্ঘতম সেতু কোনটি?	উত্তরঃ পদ্মা সেতু
৪২।বাংলাদেশের বৃহত্তম বিভাগ কোনটি?	উত্তরঃ চট্টগ্রাম বিভাগ
৪৩। বাংলাদেশের বৃহত্তম জেলা কোনটি?	উত্তরঃ রাঙামাটি
৪৪।বাংলাদেশের বৃহত্তম উপজেলা কোনটি?	উত্তরঃ শ্যামনগর উপজেলা, সাতক্ষীরা।
৪৫।বাংলাদেশের বৃহত্তম দ্বীপ কোনটি?	উত্তরঃ ভোলা
৪৬।বাংলাদেশের বৃহত্তম প্রবাল দ্বীপ কোনটি?	উত্তরঃ সেন্টমার্টিন
৪৭।বাংলাদেশের বৃহত্তম ম্যানগ্রোভ বন কোনটি?	উত্তরঃ সুন্দরবন
৪৮।বাংলাদেশের বৃহত্তম হ্রদ কোনটি?	উত্তরঃ কাপ্তাই হ্রদ
৪৯।বাংলাদেশের শ্রেষ্ঠ ভাষাবিদ কে?	উত্তর :-ড. মুহাম্মদ শহীদুল্লাহ
৫০। বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার রূপকার কে?	উত্তর :- কামরুল হাসান

বিষয় ৪- প্রাথমিক বিজ্ঞান

১। সঠিক উত্তরটি খাতায় লিখ:-

(ক) নিচের কোনটি বায়বীয় পদার্থের বৈশিষ্ট্য নয়?

i)ওজন আছে ii)নির্দিষ্ট আয়তন আছে iii)চাপ দিলে বাধা দেয় iv)জায়গা দখল করে

(খ) নিচের কোনটি পদার্থের ওজন আছে তা প্রমাণ করার একটি উপায়?

i)রং দিয়ে চিহ্ন দেয়া ii) নিষ্ক্রিয় তৈরি করে তুলনা করা iii)পানিতে ভিজানো iv)কাগজে আঁকা

(গ) কোন পরিবর্তনটি রাসায়নিক পরিবর্তন নয়?

i)লোহায় মরিচা ধরা ii)কাচ ভাঙা iii)দুধ থেকে দই হওয়া iv)পাতার রং পরিবর্তন

(ঘ) মরিচা তৈরি হতে কী লাগে না?

i) পানি ii)লোহা iii)অক্সিজেন iv)আগুন

ঙ)কোনটি দুর্ঘটনাজনিত ক্ষতি নয়?

i)রক্তপাত ii)বদহজম iii)অঙ্গহানি iv)মৃত্যুবুঁকি

(চ) কোন ক্ষেত্রে বিশেষজ্ঞ চিকিৎসকের পরামর্শ নেওয়া প্রয়োজন?

i)বৃষ্টিতে ভিজে সর্দি হলে ii)খাবার বদহজম হলে
iii)খেলার সময় সামান্য আঘাত পেলে iv)বুকে ব্যথার সাথে ঘাম হওয়া

(ছ) ফানুস নিয়ে অসাবধানে খেললে কোন ধরনের দুর্ঘটনা ঘটার সম্ভাবনা থাকে?

i)আগুনজনিত ii)বিষক্রিয়াঘটত iii)আঘাতজনিত iv)রক্তপাতঘটিত

(জ)নিচের কোনটি সংক্রামক রোগ?

i)হৃদরোগ ii)ডায়াবেটিস iii)ম্যালেরিয়া iv)রিকেটস

(ঝ) কোনটি স্বাস্থ্য রক্ষার জন্য দরকারি?

i)প্রতিদিন কোমল পানীয় পান করা ii)নিয়মিত ব্যায়াম করা
iii)মসলাযুক্ত মজাদার খাবার খাওয়া iv)রাত জেগে পড়াশোনা করা

(ঞ) অসংক্রামক রোগ সম্পর্কে নিচের কোনটি সত্য?

i)বংশগতভাবে হয় না ii)নিয়ন্ত্রণে রাখা যায় না iii)দূষণের ফলে হয় না iv)জীবাণুর দ্বারা ছড়ায় না

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

২। শূন্যস্থান পূরণ কর:-

(ক) জীব মাত্রই -----গ্রহণ করে।

(খ) খাদ্য তৈরির জন্য উদ্ভিদের----- পানি ও বায়ু প্রয়োজন।

(গ) ফুলের উজ্জ্বল ও রঙিন অংশ হলো -----।

(ঘ) বীজ থেকে নতুন----- হয়।

(ঙ) দুর্ঘটনামুক্ত থাকতে ---- জরুরি।

(চ) -----না জানলে পানিতে নামব না।

(ছ) -----নিয়ে খেলা বিপজ্জনক।

(ঝ) দুর্ঘটনা-----কবলিত ব্যক্তিকে রাখতে হবে।

(ঞ) প্রাথমিক চিকিৎসা----- সম্ভাবনা কমায়ে।

উত্তর: (ক) খাদ্য; (খ) আলো; (গ) দল বা পাপড়ি; (ঘ) চারাগাছা ঙ)সর্তকতা চ) সাঁতার ছ) সাপ/ছুরি/আগুন ঝ) স্থির ঞ) জীবনহানি।

৩। মিলকরণ:-

বামপাশ	ডানপাশ
ক) নির্দিষ্ট আকৃতি থাকে	ক) হলো বাষ্প।
খ) নির্দিষ্ট আকৃতি নেই	খ) হলো বরফ।
গ) চাপ প্রয়োগে বাধা প্রধান করে	গ) তরল
ঘ) পানির অবস্থা	ঘ) পানির।
ঙ) পানি গরম হলে	ঙ) তরল অবস্থায়।
চ) পানির গ্যাসীয় অবস্থা	চ) বাষ্পে পরিণত হয়।
ছ) পানির কঠিন অবস্থা	ছ) তিনটি।
জ) নিজস্ব আকৃতি নেই	জ) কঠিন পদার্থের।
ঝ) পানি গড়িয়ে চলে	ঝ) তরল পদার্থের।
ঞ) বাষ্পকে ঠাণ্ডা করলে পাওয়া যায়	ঞ) পদার্থ

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

৪। সংক্ষেপে প্রশ্নের উত্তর দাও:-

(ক) বাতাস চোখে দেখা যায় না, তবে আমরা কীভাবে বুঝি এটি একটি পদার্থ?

উত্তর: বাতাস চোখে দেখা যায় না, কিন্তু এটি একটি পদার্থ কারণ, এর ওজন আছে এবং জায়গা দখল করে। উদাহরণস্বরূপ, বেলুনে বাতাস ভর্তি করলে বেলুন ফুলে যায়- এতে প্রমাণিত হয় বাতাসের ওজন আছে ও জায়গা দখল করে।

(খ) পদার্থের কোন বৈশিষ্ট্যটি গ্লাসে রাখা পানিতে পাথর ফেললে বোঝা যায়?

উত্তর: যখন একটি পাথর গ্লাসে রাখা পানিতে ফেলা হয়, তখন পাথরটি গ্লাসের পানির আয়তনের সমান পরিমাণ জায়গা দখল করে। এটি প্রমাণ করে যে, তরল পদার্থের নির্দিষ্ট আয়তন থাকলেও এর নিজস্ব কোনো আকার নেই এবং এটি যে পাত্রে রাখা হয় সেই পাত্রের আকার ধারণ করে।

(গ) কেউ বিদ্যুৎস্পৃষ্ট হলে কী করতে হয়?

উত্তর: কেউ বিদ্যুৎস্পৃষ্ট হলে প্রথমেই যেকোনো শুকনো কাঠ, প্লাস্টিক, মোটা কাগজ দিয়ে বিদ্যুৎস্পৃষ্ট ব্যক্তিকে বিদ্যুতের উৎস থেকে বিচ্ছিন্ন করতে হবে এবং অতি দ্রুত মেইন সুইচ বন্ধ বা বৈদ্যুতিক প্লাগ খুলে ফেলতে হবে।

(ঘ) প্রাথমিক চিকিৎসা বলতে কী বোঝায়?

উত্তর: প্রাথমিক চিকিৎসা বলতে যে পদ্ধতি ব্যবহার করে ডাক্তার আসা বা হাসপাতালে নেওয়ার পূর্বে অসুস্থ বা আহত কোনো ব্যক্তিকে দ্রুত সাময়িক সেবা দেয়া বা চিকিৎসার ব্যবস্থা করা। দুর্ঘটনাকবলিত ব্যক্তিকে দ্রুত প্রাথমিক চিকিৎসা দিলে ঐ ব্যক্তির জীবনহানির সম্ভাবনা কমিয়ে দেয়া।

(ঙ) ডায়রিয়া হলে স্যালাইন খেতে হয় কেন?

উত্তর: ডায়রিয়া হলে স্যালাইন খেতে হয়। কারণ ঘনঘন পাতলা পায়খানা হওয়ার ফলে দেহ থেকে অতিরিক্ত পানি বের হয়ে যায় এবং দেহে পানিশূন্যতা দেখা দেয়া দেহের এ পানিশূন্যতা দূর করতেই রোগীকে স্যালাইন খেতে হয় জিয়া

(চ) অসংক্রামক রোগ প্রতিরোধের উপায়গুলো কী কী?

উত্তর: অসংক্রামক রোগ প্রতিরোধের উপায়গুলো হলো-

- (i) স্বাস্থ্যকর জীবনযাপন করতে হবে (ii) দূষণমুক্ত নির্মল পরিবেশে বসবাস করতে হবে
(iii) তামাকজাত পণ্য ব্যবহার, মদ্যপান ও ধূমপান থেকে বিরত থাকতে হবে
(iv) স্বাস্থ্যকর ও সুস্বাদু খাদ্য গ্রহণ করতে হবে (v) নিয়মিত শরীরচর্চা করতে হবে

(ছ) উদ্ভিদের কোন অংশে বীজ থাকে?

উত্তর: উদ্ভিদের ফলের মধ্যে বীজ থাকে। অন্তঃত্বক নামক পাতলা আবরণ দিয়ে এই বীজ ঢাকা থাকে।

(জ) বীজ থেকে চারাগাছ জন্মাতে কী কী প্রয়োজন?

উত্তর: বীজ থেকে চারাগাছ জন্মাতে পরিবেশ হতে পর্যাপ্ত সঠিক তাপমাত্রা, ভালো মাটি, আলো, বাতাস ও পানি প্রয়োজন।

৫. বর্ণনামূলক প্রশ্ন:

(ক) প্রাথমিক চিকিৎসার সাধারণ নিয়মগুলো কী কী?

উ: ক্যাপটেন গাইডের ২৩৪ পৃ ক নং

(খ) দুটি বায়ুবাহিত রোগের লক্ষণ লিখ।

উ:- ক্যাপটেন গা: ২২১ পৃ ক নং

(গ) সংক্রামক রোগ থেকে রক্ষা পাওয়ার উপায় গুলো কী কী?

উ:- ক্যাপ: গা: ২২২ পৃ খ নং

(ঘ) ফুলের বিভিন্ন অংশের কাজ চিত্রসহ বর্ণনা কর।

উ:- ক্যাপটেন গা:- ২১১ পৃ ক নং

(ঙ) দুর্ঘটনামুক্ত থাকতে কী কী সতর্কতা অবলম্বন করতে হয়?

উ:- ক্যাপটেন গা: ২৩৫ পৃ গ নং

(চ) বৈশিষ্ট্যের ভিত্তিতে কঠিন, তরল ও গ্যাস -এই তিনটি অবস্থার পার্থক্য লিখ।

উ: ক্যাপটেন গা: ২৪৬ পৃ ক নং

(ছ) পদার্থের রাসায়নিক পরিবর্তন কী? পদার্থের রাসায়নিক পরিবর্তনের তিনটি উদাহরণ দিই।

উ:- ক্যাপ: গা: ২৪৬ পৃ খ নং

বিষয় ৪- বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়

১. সঠিক উত্তরটি খাতায় লিখ:-

- ক) মণিপুরিয়া কয়টি ভাষাগোষ্ঠীতে বিভক্ত? i) ২ ii) ৪ iii) ৫ iv) ৩
- খ) চাকমা সমাজে 'কারবারি' কাকে বলে? i) শিক্ষককে ii) গ্রাম প্রধানকে iii) ব্যবসায়ীদেরকে iv) পরিবার প্রধানকে
- গ) চাকমাদের প্রধান খাবার কী? i) সিঞ্জিদা ii) নলিতা iii) ভাত iv) নাপ্পি
- ঘ) মারমা জনগোষ্ঠী নিচের কোন জেলায় বাস করে? i) সিলেট ii) খুলনা iii) রাজশাহী iv) বান্দরবান
- ঙ) মারমাদের প্রিয় খাবারের নাম কী? i) নাম্পি ii) লাহিং iii) নলিতা iv) সিঞ্জিদা
- চ) সমাজের বিভিন্ন কাজে কারা অংশগ্রহণ করে? i) শুধু পুলিশ ii) শুধু ডাক্তার iii) আমরা সকলেই iv) শিক্ষকরা
- ছ) বিভিন্ন কাজে ছেলে-মেয়ে সমান অংশগ্রহণ হলো- i) সমতা ii) অসমতা iii) অনিয়ম iv) খারাপ কাজ
- জ) বিভিন্ন কাজে ছেলে-মেয়ের সমান অংশগ্রহণের সুযোগ না থাকাকে কী বলে? i) সমতা ii) অসমতা iii) দুর্নীতি iv) ভালো কাজ
- ঝ) শিক্ষাগ্রহণের ক্ষেত্রে কাকে বেশি গুরুত্ব দেওয়া উচিত? i) ছেলে ii) মেয়ে iii) ছেলে-মেয়ে উভয়কে iv) কাউকে না
- ঞ) পরিবারে কোনো কাজের সিদ্ধান্ত গ্রহণ করতে কার মতামতকে গুরুত্ব দেওয়া উচিত? i) শুধু বাবার ii) শুধু মার iii) ছেলে ও মেয়ের iv) সকলের
- ট) সকল ধর্মের প্রতি শ্রদ্ধা প্রদর্শন করলে কী গড়ে ওঠে? i) অবকাঠামো ii) আর্থিক সম্পর্ক iii) আত্মীয়তার সম্পর্ক iv) ধর্মীয় সম্প্রীতি
- ঠ) গৌতম বুদ্ধের জন্মদিন উপলক্ষ্যে কোনটি উদ্‌যাপিত হয়? i) মধুপূর্ণিমা ii) প্রবারণপূর্ণিমা iii) বুদ্ধপূর্ণিমা iv) আশ্বিনী পূর্ণিমা

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

২. সঠিক শব্দ দিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করো:

- ক) প্রাকৃতিক জ্বালানির মজুদ-----নয়। খ) পাহাড় ও গাছ কাটার ফলে---- হয়।
- গ) মাটি ছাঁকনির মতো কাজ করে বৃষ্টির পানিকে----- করে। ঘ) মুসলমানদের ধর্মীয় উপাসনালয়-----।
- ঙ) হিন্দুদের ধর্মীয় উপাসনালয়-----। চ) ---- ধর্মীয় উপাসনালয় প্যাগোডা।
- ছ) খ্রিষ্টানদের ধর্মীয়---- গির্জা। জ) -----সাথে মিলেমিশে থাকবা।
- ঝ) বিভিন্ন কাজে সমান অংশগ্রহণের সুযোগ-সুবিধাই ছেলে-মেয়ের-----।
- ঞ) কৃষিতে নারী ও পুরুষ উভয়েরই কাজ করার সমান----- রয়েছে।
- ট) আমরা বাড়িতে মাকে ঘরের কাজে---- করবা। ঠ) ত্রিপুরা জনগোষ্ঠী সমাজে--- বসবাস করে।
- ঠ) ক্ষুদ্র নৃগোষ্ঠীর সাথে----- বজায় রেখে বসবা করবা। ড) ত্রিপুরাদের নববর্ষের উৎসবের নাম হলো-----।

উত্তর: ক) অফুরন্ত; খ) ভূমিধস; গ) বিশুদ্ধ ঘ) মসজিদ ঙ) মন্দির চ) বৌদ্ধদের ছ) উপাসনালয় জ) প্রতিবেশীরা ঝ) সমতা ঞ) অধিকার ট) সাহায্য ঠ) দলবদ্ধভাবে ড) সুসম্পর্ক ঢ) বৈসু

৩। বামপাশের সাথে ডানপাশ মিল কর:

বামপাশ	ডানপাশ
ক) সকল শক্তির উৎস	ক) জমির লবণাক্ততা বাড়ায়
খ) ছাঁকনির মতো কাজ করে	খ) মজুত সীমিত
গ) উদ্ভিদের খাবার তৈরির অন্যতম উপাদান	গ) সূর্যের আলো
ঘ) প্রাকৃতিক জ্বালানির	ঘ) মাটি
ঙ) বাঁধ দিয়ে চিংড়ি চাষের ফলে জমির	ঙ) সূর্য
চ) সৌরশক্তি	চ) রোগ-ব্যাধি
ছ) উদ্ভিদ জন্মাতে দরকার	ছ) সবুজ উদ্ভিদ
জ) বাড়ি বা আসবাবপত্র তৈরির উপাদান হয়ে পড়ছে	জ) দুস্প্রাপ্য
ঝ) অনেক প্রাণীরই খাবার	ঝ) মাটি
ঞ) বায়ু দূষণের ফলে বাড়ছে	ঞ) পরিবেশবান্ধব

উত্তর :- (ক+ ঙ) (খ+ ঘ) (গ+গ) (ঘ+ খ) (ঙ+ ক) (চ+ ঞ) (ছ+ ঝ) (জ+ জ) (ঝ+ ছ) (ঞ+ চ)

৪। সংক্ষেপে প্রশ্নের উত্তর দাও:-

- ক) চাকমা জনগোষ্ঠী বাংলাদেশের কোন অঞ্চলে বসবাস করে?

উত্তর: চাকমা জনগোষ্ঠী বাংলাদেশের রাঙামাটি, বান্দরবান ও খাগড়াছড়ি অঞ্চলে বসবাস করে।

খ) মণিপুরিদের তিনটি উৎসবের নাম লেখো।

উত্তর: মণিপুরিদের তিনটি উৎসবের নাম হলো- (i) রাসপূর্ণিমা; (ii) চৈত্রসংক্রান্তি; (iii) দোলযাত্রা।

গ) ত্রিপুরার মেয়েরা কী ধরনের পোশাক পরিধান করে?

উত্তর: ত্রিপুরার মেয়েরা 'রিনাই' ও 'রিসা' পরিধান করে। ত্রিপুরা মেয়েদের পোশাকের কোমরের নিচের অংশকে 'রিনাই' এবং উপরের অংশকে 'রিসা' বলে।

ঘ) ছেলে-মেয়ের অসমতার তিনটি ক্ষেত্রের নাম লেখো।

উত্তর: ছেলে-মেয়ের অসমতার তিনটি ক্ষেত্রের নাম নিচে দেওয়া হলো-

(i) খেলাধুলার ক্ষেত্রে অসমতা (ii) লেখাপড়ার ক্ষেত্রে অসমতা; (iii) খাদ্যসংক্রান্ত অসমতা।

ঙ) আমাদের সমাজের প্রচলিত ধর্মগুলোর নাম লেখো।

উত্তর: আমাদের সমাজের প্রচলিত চারটি ধর্মের নাম হলো- (1) ইসলাম ধর্ম, (ii) হিন্দুধর্ম, (iii) বৌদ্ধধর্ম, (iv) খ্রিষ্টধর্ম।

চ) নিজ ধর্মের ধর্মীয় উৎসবগুলোর নাম লেখো।

উত্তর: নিজ ধর্মের ধর্মীয় উৎসবগুলোর নাম হলো- ঈদুল ফিতর, ঈদুল আজহা, শবে বরাত, ঈদে মিলাদুন্নবী ইত্যাদি।

ছ) আমাদের জীবনে সূর্য কীভাবে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা রাখে?

উত্তর: সূর্য সকল শক্তির উৎস। আমরা পরিবেশবান্ধব সৌরশক্তি বিভিন্ন কাজে ব্যবহার করে থাকি। সূর্যের আলো সবুজ উদ্ভিদের খাবার তৈরির অন্যতম উপাদান। আবার এই সবুজ উদ্ভিদই অনেক প্রাণীর খাদ্য।

জ) মাটি দূষণের তিনটি কারণ লেখো।

উত্তর: মাটি দূষণের তিনটি কারণ হলো-

i) রাসায়নিক সার ও কীটনাশকের ব্যবহার। ii) যেখানে-সেখানে পলিথিন ও প্লাস্টিকের জিনিসপত্র ফেলা।
iii) উপকূলীয় অঞ্চলে বাঁধ দিয়ে চিংড়ি চাষের কারণে মাটির লবণাক্ততা বৃদ্ধি।

ঝ) বন ধ্বংসের তিনটি কারণ লেখো।

উত্তর: বন দাংসের তিনটি কারণ হলো- i. অবাধে বৃক্ষ নিধন। ii. নদীর গতিপথ পরিবর্তন।
iii. বাড়তি জনসংখ্যার জন্য বাসস্থান নির্মাণ।

৫। বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর দাও:-

ক) ছেলে-মেয়ের অসমতার প্রভাবগুলো লেখো।

উত্তর :- ক্যাপ: গা:-২৩ পৃ বড় প্রশ্ন ১নং

খ) চাকমা ও মারমা নৃগোষ্ঠীর প্রধান সাংস্কৃতিক বৈশিষ্ট্য বর্ণনা করো।

উ:- ক্যাপটেন গা: ৩১ পৃ ১নং

গ) বাংলাদেশের মণিপুরী ও ত্রিপুরা নৃগোষ্ঠীর সাংস্কৃতিক বৈশিষ্ট্য বর্ণনা করো।

উত্তর :- ক্যা: গা: ৩১ পৃ ২নং

ঘ) তুমি কেন ধর্মীয় সম্প্রীতি রক্ষা করবে ব্যাখ্যা কর।

উ:- ক্যাপ:গা:১৫ পৃ ৩নং

ঙ) ভিন্ন ধর্মের প্রতিবেশীর সাথে তুমি কী আচরণ করবে তা বর্ণনা কর।

উ:- ক্যাপ: গা : ১৫ পৃ ২নং

চ) ধর্মীয় সম্প্রীতি রক্ষায় তুমি কী করবে তার তালিকা তৈরি করো।

উ:-ক্যাপ: গা: ১৪ পৃ বড় প্রশ্ন: ১ নং

ছ) প্রাকৃতিক পরিবেশ সংরক্ষণে তোমরা কী কী ভূমিকা পালন করবে?

উত্তর :- ক্যাপ:গা: ৬পৃ ২নং

জ) প্রাকৃতিক ও সামাজিক পরিবেশ কীভাবে একে অপরের উপর নির্ভরশীল?

উত্তর : ক্যা:গা:৬পৃ ১নং

বিষয়:- ইসলাম ধর্ম

১। সঠিক উত্তরটি খাতায় লিখ:-

- (ক) হজরত ইবরাহিম (আ.) এর উপাধি কী ছিল? i)ওয়ালীউল্লাহ ii)খলিলুল্লাহ iii)কালিমুল্লাহ iv)নাবিউল্লাহ
 (খ) হজরত মুহাম্মদ -এর উদ্যোগে গঠিত 'হিলফুল ফুজুল' ছিল-
 i) একটি যুদ্ধ ii) একটি ব্যবসায়িক প্রতিষ্ঠান iii)একটি সেবাসংঘ iv)একটি মেলার আয়োজন
 (গ) কীভাবে হজরত ইবরাহিম (আ.)-এর আত্মত্যাগের আদর্শ অনুসরণ করা যায়?
 i) অন্যের ওপর নিজেকে প্রাধান্য দিয়ে ii) নিজে বেশি রেখে অন্যকে কম দিয়ে
 iii)আল্লাহর জন্য সবচেয়ে প্রিয় জিনিস ত্যাগ করে iv) শুধু নিজের মঙ্গল কামনা করে
 (ঘ) কোনটি হজরত মুসা (আ.)-এর অনুসরণীয় আদর্শ? i) বিপদে-আপদে বিচলিত হওয়া ii) নিজের 'স্বার্থ' রক্ষা করা
 iii)সত্য-ন্যায়ের পক্ষে থাকা iv) দুর্বলের বিরুদ্ধে সবলকে সহযোগিতা করা
 (ঙ) কীভাবে হজরত মুহাম্মদ (স.)-এর কৈশোরকালীন আদর্শ অনুসরণ করা যায়?
 i) নিজের আভিজাত্য প্রচার করে ii) ছোটদের সঙ্গে দাস্তিক আচরণ করে
 iii)কথা ও কাজে নস্রত ও শিষ্টাচার বজায় রেখে iv) দুর্বল ও অসংহায়দের উপেক্ষা করে
 (চ) কোনটি মহান আল্লাহর জাতি (সত্তাগত) নাম? i)আল-ক্বাদির ii)আল-বাসিত iii)আল-হালিম iv)আল্লাহ
 (ছ) মহান আল্লাহর সিফাতি (গুণবাচক) নাম কয়টি? i)৯৯টি ii)১০২টি iii)৩১০টি iv)১০২ টি
 (জ) সালাতের আহকাম কোনটি? i) প্রত্যেক রাকাতে রুকু করা ii)প্রত্যেক রাকাতে সিজদা করা
 iii)নির্ধারিত. ওয়াক্তে সালাত আদায় করা iv) শেষ বৈঠক করা
 (ঝ) কোনটি 'মাদ্দ' এর হরফ? i)আলিফ ii)কাফ iii)হা iv) আইন
 (ঞ) কীভাবে আল্লাহর গুণ 'আর-রাহমান' দ্বারা গুণাঙ্কিত হওয়া যায়?
 i) সৃষ্টির পরিচর্যার মাধ্যমে ii) অপরাধীকে ক্ষমা করার মাধ্যমে
 iii)সহনশীলতা অবলম্বনের মাধ্যমে iv)সকলের প্রতি দয়া প্রদর্শনের মাধ্যমে
 (ট) কোন ইবাদত অনুশীলনের মাধ্যমে আমরা সমাজে দারিদ্র্য বিমোচনে অবদান রাখতে পারি?
 i) পবিত্র কুরআন তিলাওয়াত করা ii) জীবজগতের প্রতি দয়া করা
 iii) মেহমান আপ্যায়ন করা iv)জাকাত প্রদান করা

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

২। বামপাশের সাথে ডানপাশ মিল কর:-

বামপাশ	ডানপাশ
(ক) হজরত ইবরাহিম (আ.)-কে বলা হতো	ক) নিরাশ হওয়া যাবে না।
(খ) নমরুদ ছিল	খ) খুবই সৎ, সাহসী ও ন্যায়পরায়ণ।
(গ) মহান আল্লাহর সন্তুষ্টিকে	গ) মদিনায় হিজরত করে।
(ঘ) ফিরাউন এক রাতে	ঘ) মহানবি (স.)-এর স্ত্রী।
(ঙ) মহানবি (স.)-এর আরেকটি	ঙ) সাধারণ মানুষ।
(চ) আল্লাহর রহমত হতে	চ) খলিলুল্লাহ।
(ছ) হজরত মুসা (আ.) ছিলেন	ছ) অত্যাচারী বাদশা।
(জ) মুসলমানরা মক্কা থেকে	জ) সবার উপর প্রাধান্য দিবা।
(ঝ) হজরত আয়েশা (রা.) ছিলেন	ঝ) আশ্চর্যজনক এক স্বপ্ন দেখল।
(ঞ) দেশের বাদশা আমাদের মতো	ঞ) আহমদ।

উত্তর :- (ক+চ) (খ+ছ) (গ+ জ) (ঘ+ঝ) (ঙ+ঞ) (চ+ক) (ছ+ খ) (জ+ গ) (ঝ+ ঘ) (ঞ+ ঙ)

৩। শূন্যস্থান পূরণ কর:-

- (ক) হযরত------(আ.)কে খলিলুল্লাহ বা আল্লাহর বন্ধু বলা হয়।
 (খ) হজরত মুসা (আ.) ছিলেন খুবই সৎ, সাহসী ও----- একজন নবি।
 (গ) মহানবি (স.) ছিলেন----- কর্মঠ ও ধীরস্থির প্রকৃতির।
 (ঘ) কৈশোর থেকে মহানবি (স.) অন্যায়ের----- করতেন।

- (ঙ) দেশের----- দূর করার জন্য আমরা যথাসাধ্য চেষ্টা করব।
 (চ) গৃহকর্মীদের সঙ্গে বসে খাবার গ্রহণ -----একটি অনুসরণীয় আদর্শ।
 (ছ) 'আল-আসমাউল হুসনা' অর্থ হলো -----।
 (জ) ইমানে ----- হলো ইমানের বিষয়গুলোর বিস্তারিত বিবরণ।
 (ঝ) কেউ বিপদে পড়লে তাকে সাহায্য করাও-----।
 (ঞ) 'যের' এর পরে জয়মযুক্ত 'ইয়া' থাকলে----- আলিফ পরিমাণ টেনে পড়তে হয়।
 (ট) সালাতে পবিত্র কুরআন তিলাওয়াত করা-----।

উত্তর: (ক) ইবরাহিম; (খ) ন্যায়পরায়ণ; (গ) ধৈর্যশীল; (ঘ) প্রতিবাদ; (ঙ) অশান্তি; (চ) উমর (রা.) ছ)সুন্দরতম নামসমূহ
 (জ) মুফাসসাল (ঝ) ইবাদত(ঞ) এক (ট) ফরজ।

৪। সংক্ষেপে প্রশ্নের উত্তর দাও:-

(ক) মহান আল্লাহ কেন হজরত ইবরাহিম (আ.)-কে খলিলুল্লাহ বলেছেন?

উত্তর: হজরত ইবরাহিম (আ.) ছিলেন মহান আল্লাহর খুব প্রিয় বান্দা। তাই মহান আল্লাহ তাঁকে খলিলুল্লাহ বলেছেন।

(খ) হজরত মুসা (আ.)-কে তাঁর মা কেন পানিতে ভাসিয়ে দিয়েছিলেন?

উত্তর: অত্যাচারী ফিরাউন বনি ইসরাইল বংশে জন্ম নেওয়া সকল শিশুকে হত্যা করতে নির্দেশ দিয়েছিল। এতে মুসা (আ.) এর মা খুব ভয় পেয়ে যান। তাই শিশু মুসা (আ.)-কে তাঁর মা একটি কাঠের সিন্ধুকে ভরে পানিতে ভাসিয়ে দিয়েছিলেন।

(গ) পৃথিবীতে প্রথম ইবাদতের ঘর কোনটি? কে এটি নির্মাণ করেন?

উত্তর: পৃথিবীতে প্রথম ইবাদতের ঘর হলো 'কাবা'। কাবা ঘর হজরত আদম (আ.) নির্মাণ করেন।

(ঘ) হজরত উমর ফারুক (রা.)-এর জীবনের তিনটি ভালো গুণ লেখ।

উত্তর: হজরত উমর ফারুক (রা.)-এর জীবনের তিনটি ভালো গুণ হলো-

- (১) ন্যায়ের পক্ষে তিনি ছিলেন আপসহীনা
- (২) তিনি ছিলেন মানব দরদি
- (৩) মানুষের দুঃখ-কষ্টে তিনি ছিলেন কোমলা

(ঙ) অসুস্থ হলে আমরা কী করব এবং কার ওপর ভরসা রাখব?

উত্তর: অসুস্থ হলে আমরা বিচলিত না হয়ে ধৈর্যধারণ করব এবং আল্লাহর উপর ভরসা রাখব।

(চ) পবিত্র কুরআন শেখা ও শেখানো সম্পর্কে হাদিসের একটি বাণী উল্লেখ কর।

উত্তর: পবিত্র কুরআন শেখা ও শেখানো সম্পর্কে হাদিসের বাণীটি হলো- মহানবি (স.) বলেছেন, 'তোমাদের মধ্যে সে উত্তম যে নিজে কুরআন শিখে এবং অপরকে তা শেখায়।'

(ছ) ইমানে মুফাসসালের দুটি বিষয় লেখ।

উত্তর: ইমানে মুফাসসালের দুটি বিষয় হলো- মহান আল্লাহর প্রতি ইমান ও ফেরেশতাগণের প্রতি ইমান।

(জ) সালাতের একটি আরকান ও একটি আহকাম লেখ।

উত্তর: সালাতের একটি আরকান হলো তাকরিব-ই তাহরিমা তথা আল্লাহ্ আকবার বলা। আর সালাতের একটি আহকাম হলো শরীর পবিত্র হওয়া।

(ঝ) তুমি মহান আল্লাহর গুণ দ্বারা উদ্বুদ্ধ হয়ে করতে পার এমন দুটি কাজ উল্লেখ কর।

উত্তর: আমি মহান আল্লাহর গুণ দ্বারা উদ্বুদ্ধ হয়ে করতে পারি এমন দুটি কাজ হলো-

১. আল্লাহ রিজিকদাতা, এই গুণের দ্বারা উদ্বুদ্ধ হয়ে আমি আশে পাশের পশু-পাখিদের খাদ্য দিতে পারি।
২. আল্লাহ অতিশয় ক্ষমাশীল। এই গুণের দ্বারা উদ্বুদ্ধ হয়ে আমি মানুষকে ক্ষমা করতে পারি।

(ঞ) ইবাদতের দুটি উদাহরণ লেখ।

উত্তর: ইবাদতের দুটি উদাহরণ হলো- ১. নিয়মিত সালাত আদায় করা; ২. পিতা-মাতাকে সম্মান করা ও সেবা করা।

৫। বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর দাও:-

ক) দৈনন্দিন জীবনে ইবাদতের গুরুত্ব বর্ণনা কর।

উত্তর: - ক্যা:গা:১৪৯ পৃ গ নং

খ) মহান আল্লাহর চারটি গুণবাচক নামের অর্থসহ তাৎপর্য লেখ?

উত্তর :-ক্যা:-গা:- ১৪৮ পৃ বড় প্র: ক নং

গ) মহান আল্লাহকে পরম করুণাময় বলা হয় কেন?

উত্তর :- ক্যা:প: গা: ১৫৭ পৃ বড় প্রশ্নের উত্তর ১নং

ঘ) হজরত ইবরাহিম (আ.):- এর জীবনাদর্শ অনুসরণে করা যায় এমন চারটি কাজের বর্ণনা দাও। উত্তর :- ক্যা:প: গা: ১৬০ পৃ ৬ নং এর ক নং

ঙ) হজরত মুসা (আ.): -এর জীবনচরিত্র সম্পর্কে একটি অনুচ্ছেদ লিখ। উত্তর :- ক্যা:প: গা:১৬০ পৃ ৬নং খ নং

চ) হজরত আয়েশা (রা.): -এর জীবনাদর্শ অনুসরণে চারটি কাজ সম্পর্কে লেখ। উত্তর :- ১৬১ পৃ ঘ নং

বিষয় : হিন্দু ধর্ম

১। সঠিক উত্তরটি খাতায় লিখ:-

ক)রাণীমা প্রতিদিন পূজা দিতেন-

- i)দক্ষিণেশ্বর কালীমন্দিরে ii)কালীঘাট মন্দিরে iii)ঢাকেশ্বরী কালীমন্দিরে iv)রমনা কালীমন্দিরে

খ). মাতা শচীদেবী নিমাইকে কোন প্রতিষ্ঠানে ভর্তি করেন?

- i)গুরুগৃহ ii)প্রাথমিক বিদ্যালয় iii)চতুষ্পাঠী iv)টোল

গ)নিমাই পরবর্তীকালে কী নামে খ্যাত হন?

- i)শ্রীচৈতন্যদেব ii)স্বরূপানন্দ iii)বিবেকানন্দ iv)রামকৃষ্ণ

ঘ)উপাসনা ও প্রার্থনা ধর্মের –

- i)অনিবার্য অঙ্গ ii)গুরুত্বপূর্ণ অঙ্গ iii)প্রয়োজনীয় অঙ্গ iv)বিচ্ছেদ্য অঙ্গ

ঙ) উপ অর্থ-

- i)সামনে ii)দূরে iii)নিকটে iv)পাশাপাশি

চ) উপাসনা একটি

- i)নিত্যকর্ম ii)মাসিক কর্ম iii)ষাণ্মাসিক কর্ম iv)বাৎসরিক কর্ম

ছ) ব্যক্তি ও সমাজজীবনে উপাসনা ও প্রার্থনার গুরুত্ব –

- i)অনেক ii)অনস্বীকার্য iii)বর্ণনাভীত iv)অপরিসীম

জ)আজকের এই সুন্দর পৃথিবী কীভাবে সৃষ্টি হয়েছে?

- i)হঠাৎ করে ii)দীর্ঘ পরিবর্তনের মধ্য দিয়ে iii)স্বল্প পরিবর্তনের মধ্য দিয়ে iv)নিজে নিজে

ঝ)কাঠমিষ্টি কী তৈরি করেন?

- i)চেয়ার-টেবিল ii)দালান-কোঠা iii)জামা-কাপড় iv)বই-খাতা

ঞ)ঈশ্বর ও জীবের মধ্যে সম্পর্ক-

- i)নিবিড় ii)গভীর iii)হালকা iv)ঘনিষ্ঠ

ট) 'বহুরূপে সম্মুখে তোমার ছাড়ি কোথা খুঁজিছ ঈশ্বর?' -উক্তিটি কার?

- i)রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ii)স্বামী বিবেকানন্দ iii)ঋষি অরবিন্দ iv)শ্রীচৈতন্য মহাপ্রভু

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

২। বামপাশের সাথে ডানপাশ মিল কর:-

বামপাশ	ডানপাশ
ক) ঈশ্বর	ক)সর্বশ্রেষ্ঠ বিদ্যা
খ) উপাসনা একটি	খ)পৌরাণিক মূল্য
গ) ঈশ্বরের আরাধনা করাই	গ)ব্রহ্মবাদিনী বিদুষী
ঘ উপাসনা ও প্রার্থনায় আমাদের	ঘ) জ্ঞানেই মেলে মুক্তি
ঙ ঈশ্বরের কাছে ভক্তিসহকারে কিছু চাওয়াই হচ্ছে	ঙ) খাবার ও পানীয় দিলা
চ)গার্গীকে বলা হতো	চ)দেহ-মন ভালো থাকে
ছ)ব্রহ্মবিদ্যা	ছ)নিত্যকর্ম
জ)জ্ঞানই শক্তি,	জ)উপাসনা
ঝ)বশিষ্ঠ একজন	ঝ)সর্বশক্তিমান
ঞ)কামধেনু নন্দিনী বশিষ্ঠ মুনিকে	ঞ)সৎ পথে চলা
	ট) প্রার্থনা

উত্তর :- (ক+ ঝ)(খ+ছ)(গ+জ)(ঘ+ চ)(ঙ+ট)(চ+ গ)(ছ+ ক)(জ+ ঘ)(ঝ+ খ)(ঞ+ ঙ)

৩। শূন্যস্থান পূরণ কর:-

ক) বেদের কবিতাগুলোকে বলা হয়-----।

খ) মুনি-ঋষিরা ছিলেন অনেক-----অধিকারী।

গ) সকল প্রকার বলের চেয়ে -----শ্রেষ্ঠ।

ঘ) বশিষ্ঠ একজন -----মুনি।

ঙ) উপাসনা শব্দের অর্থ----- বসা।

চ) ----- অর্থ যার আকার বা রূপ আছে।

হ) ব্রহ্মের কোনো -----নেই।

জ) উপাসনা একটি -----।

ঝ) -----প্রার্থনায় সবাই একত্রিত হয়।

ঞ) সব কিছুর একজন-----আছেন।

ট) ঈশ্বর জীবের মধ্যে -----অবস্থান করেন।

উত্তর: (ক) মন্ত্র, (খ) গুণের, (গ) জ্ঞানবল, (ঘ) পৌরাণিক, (ঙ) নিকটে, চ) সাকার, ছ) রূপ, জ) নিত্যকর্ম, ঝ) সমবেত, (ঞ) সৃষ্টিকর্তা (ট) আত্মরূপে।

৪। নিচের প্রশ্নগুলোর সংক্ষেপে উত্তর দাও:

ক) কাদের ঋষি বলা হয়?

উত্তর: তপস্যার ফলে যেসব মুনি বেদমন্ত্র প্রকাশ করতে পারতেন, তাঁদের ঋষি বলা হয়।

খ) পাঁচজন বিখ্যাত মুনি-ঋষির নাম লেখ।

উত্তর: পাঁচজন বিখ্যাত মুনি-ঋষি হলেন-অত্রি, কশ্যপ, গৌতম, বশিষ্ঠ ও বিশ্বামিত্র।

গ) ব্রহ্মবিদ্যা কী?

উত্তর: স্রষ্টা, সৃষ্টি, আত্মা, জন্ম-মৃত্যু প্রভৃতি সম্পর্কিত গভীর জ্ঞানকে বলা হয় ব্রহ্মজ্ঞান বা ব্রহ্মবিদ্যা।

ঘ) বশিষ্ঠ মুনিকে মৈত্রাবরুণি বলা হয় কেন?

উত্তর: বশিষ্ঠ মুনি মিত্রাবরুণের পুত্র। তাই তাঁকে মৈত্রাবরুণি বলা হয়।

ঙ) বৃহাসুর কার তপস্যা করত?

উত্তর: বৃহাসুর শিবের তপস্যা করত।

চ) দেবতার বিষ্ণুলোকে কার স্তুতি করলেন?

উত্তর: দেবতার বিষ্ণুলোকে গিয়ে ভগবান বিষ্ণুর স্তুতি করলেন।

ছ) দেবতার দ্বীচি মুনির নিকট কী প্রার্থনা করলেন?

উত্তর: দেবতার দ্বীচি মুনির নিকট তাঁর অস্থি প্রদানের জন্য প্রার্থনা করলেন।

জ) উপাসনা কাকে বলে?

উত্তর: ঈশ্বরের নিকটে বসাই হলো উপাসনা। যে কাজের মাধ্যমে আমরা ঈশ্বরকে কাছে পেতে পারি তাই উপাসনা।

ঞ) উপাসনা কত প্রকার ও কী কী?

উত্তর: উপাসনা দুই প্রকার। যথা- (i) সাকার ও (ii) নিরাকার।

ট) সাকার উপাসনা কাকে বলে?

উত্তর: সাকার উপাসনা হচ্ছে নিরাকার ঈশ্বরের সাকার রূপের আরাধনা করা।

সাকার উপাসনায় দেব-দেবীর প্রতিমা বা প্রতীকের সামনে বসে পূজা-অর্চনা করতে হয়। যজ্ঞ করতে হয়।

ঠ) নিরাকার উপাসনা কাকে বলে?

উত্তর: ঈশ্বরের কোনো প্রতীক বা রূপ ছাড়া ধ্যান, জপ, গুণকীর্তনের মাধ্যমে

উপাসনা হচ্ছে নিরাকার উপাসনা।

ড) এই পৃথিবী কে সৃষ্টি করেছেন?

উত্তর: এই পৃথিবী ঈশ্বর সৃষ্টি করেছেন।

ঢ) অপরূপ সুন্দর আমাদের এই পৃথিবীতে কী কী রয়েছে?

উত্তর: অপরূপ সুন্দর আমাদের এই পৃথিবীতে রয়েছে- মানুষ, গাছপালা,

ফুল-ফল, জীব-জন্তু, পশু-পাখি, কীট-পতঙ্গ, চন্দ্র-সূর্য, গ্রহ-নক্ষত্র, পাহাড়-পর্বত, নদ-নদী, আকাশ-বাতাস, মরু-প্রান্তর ইত্যাদি।

ণ) সৃষ্টিকর্তার কয়েকটি নাম লেখ।

উত্তর: সৃষ্টিকর্তার কয়েকটি নাম হচ্ছে- পরম পিতা, পরম স্রষ্টা, পরমেশ্বর, ভগবান ইত্যাদি।

৫। বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর দাও:-

ক) ঈশ্বরের গুণাবলি বর্ণনা কর।

উত্তর :- ক্যাপ: গা: ২১২ পৃ ১নং

খ) ঈশ্বর ও জীবের সম্পর্ক ব্যাখ্যা কর।

উত্তর :- ক্যাপটেন গা:- ২১২ পৃ ৩নং

গ) তোমার পাঠ্যাংশ অবলম্বনে দেবী দুর্গার প্রণাম মন্ত্রটি সরলার্থসহ লিখ।

উত্তর :- ক্যা: গা: ২১৮ পৃ ৫নং

ঘ) প্রার্থনা কীভাবে করতে হয়?

উত্তর :- ক্যাপটেন গা:- ২১৮ পৃ ২নং

ঙ) রাণী রাসমণির জীবন থেকে আমরা কী শিক্ষা পাই?

উত্তর :- ক্যাপ: গা: ২৩২ পৃ ৪নং

চ) রাণী রাসমণির দুইটি জনহিতকর কাজের বর্ণনা দাও

উত্তর :- ক্যাপ: গা: ২৩২ পৃ ১নং

ছ) ত্যাগ কী? ত্যাগের সাথে ধর্মের সম্পর্ক লিখ।

উত্তর :- ক্যাপটেন গাইডের ২৪১ পৃ ৪নং

জ) বৃহাসুর কীভাবে স্বর্গের রাজা হলো?

উত্তর :- ক্যাপটেন গা: ২৪১ পৃ ২নং

ঝ) শ্রীচৈতন্যদেবের জীবনাদর্শ থেকে পাঁচটি শিক্ষণীয় বিষয় উল্লেখ কর।

উত্তর : ক্যাপ: গা: ২৩৬ পৃ বড় প্র, ১নং