সিভিউ পাবলিক স্কুল এন্ড কলেজ
২য় সেমিস্টার পরীক্ষা সাজেশন- ২০২৬
শ্রেণী ঃ- ৩য়, বিষয় ঃ- বাংলা ১ম

১। কবিতা মুখস্থ লিখ: ৮ লাইন কবির নাম সহ

আমার পণ, আজিকার শিশু

২। শব্দার্থ লিখ রবি, বায়ু, নিরীহ, দৃঢ়, প্রদীপ, গগন, গলানো, মনিব, সহচর, হেলা।

উত্তর: রবি= সূর্য, বায়ু= বাতাস, নিরীহ= শান্ত, দৃঢ়= শক্ত, প্রদীপ= বাতি, গগন= আকাশ, গলানো=প্রবেশ করানো, মনিব= মালিক, সহচর= সঙ্গী, হেলা= অলসতা।

৩। যুক্তবর্ণ ভেঙ্গে শব্দ গঠন: প্ত,দ্ধ,ন্দ,ণ্ঠ,চ্ছ,শ্ব,র্ম,স্ব,ম্ব,ক্ষ।

উত্তর: প্ত,=প+ত= তপ্ত, রপ্ত দ্ধ = দ+ধ= রুদ্ধ, বুদ্ধ ন্দ= ন+দ= মন্দ, ছন্দ ণ্ঠ = ণ+ঠ= কণ্ঠ,কুণ্ঠা
চ্ছ= চ+ছ= ইচ্ছা, স্বেচ্ছায় শ্ব= শ+ ব= বিশ্ব,অশ্ব র্ম= র্+ ম= কর্ম,ধর্ম স্ব= স+ব= স্বচ্ছ, স্বাধীন
ম্ব= ম+ব= কম্বল,খাম্বা ক্ষ =ক+ষ= কক্ষ, শিক্ষা

৪। শব্দ দিয়ে বাক্য গঠন: কাহিনি, পরিচয়, পত্রিকা, কারখানা, খেলা, লোভ, ঝগড়া, সারাদিন, ভাইবোন, ঢাকা।

উত্তর:- কাহিনি: আমরা পাতালপুরী কাহিনি শুনি। পরিচয়: তোমার পরিচয় দাও। পত্রিকা: বাবা প্রতিদিন প্রত্রিকা পড়ে।
কারখানা: তার একটি সুতার কারখনা আছে। খেলা: সবাই খেলতে পছন্দ করে। লোভ: লোভ করা ভালো না।
ঝগড়া : দুই ভাই অনেক ঝগড়া করে। সারাদিন : সারাদিন আমরা ভালো হয়ে চলব।
ভাইবোন: আমরা ভাইবোন মিলেমিশে থাকি ঢাকা : বাংলাদেশের রাজধানীর নাম ঢাকা।

৫। শূন্যস্থান পূরণ কর:

(ক) ঈদে ঈদগাহে সবাই ______ পড়তে যায়। (খ) _____ বাংলা বছরের প্রথম দিন।
(গ) হিন্দুদের সবচেয়ে বড়ো উৎসব_____। (ঘ) সন্ধ্যায় প্রদীপ জ্বালানো হয় ______।
(ঙ) শিশুরা আকাশে______ ওড়াচ্ছে। (চ) ______ ভালো থাকলে মন ভালো থাকে।
(ছ) ______ ও শুভেচ্ছা রইল। (জ) ভোরে _____ ডাকে।
(ঝ) আদেশ করেন যাহা মোর _____ (ঞ) এক সাথে থাকি যেন_______মিলেমিশি।

উত্তর:- ক) নামাজ, খ) ১লা বৈশাখ, গ) দুর্গাপূজা,ঘ) বুদ্ধ পূর্ণিমায়, ঙ) ঘুড়ি, চ) শরীর, ছ) প্রীতি জ) পাখি, ঝ) গুরুজনে, ঞ) সবে।

৬। বিরাম চিহ্নের ব্যবহার:

ক) ১লা বৈশাখ বাংলা বছরের প্রথম দিন এ দিন নতুন বছরকে বরণ করে নেওয়া হয় এই উৎসবকে বলে নববর্ষ নবর্ষে গ্রামে ও শহরে বৈশাখী মেলা বসে মেলায় মাটির হাঁড়ি হাতি ঘোড়া কাঠের পুতুল বিক্রি হয় বিক্রি হয়

খ)আরব ইরান চীন থেকে বণিকরা আসতেন মসলিন কিনতে এক সময়ে কাপড়ের বাজার দখল করে নেয় কারখানার কাপড় প্রতিযোগিতায় টিকতে না পেরে হারিয়ে যায় মসলিন

উত্তর :

ক) ১লা বৈশাখ বাংলা বছরের প্রথম দিন। এ দিন নতুন বছরকে বরণ করে নেওয়া হয়। এই উৎসবকে বলে নববর্ষ। নববর্ষে গ্রামে ও শহরে বৈশাখী মেলা বসে। মেলায় মাটির হাঁড়ি, হাতি, ঘোড়া, কাঠের পুতুল বিক্রি হয়।

খ) আরব, ইরান, চীন থেকে বণিকরা আসতেন মসলিন কিনতে। এক সময়ে কাপড়ের বাজার দখল করে নেয় কারখানার কাপড়। প্রতিযোগিতায় টিকতে না পেরে হারিয়ে যায় মসলিন।

৭। সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

ক) হরিণটানা নদী কোন বনের ভিতর দিয়ে বয়ে চলেছে? উত্তর : হরিণটানা নদী সুন্দরবনের ভিতর দিয়ে বয়ে চলেছে।
খ) কী কারণে নদীর পানি দূষিত হয়? উত্তর: নদীতে পলিথিন আর ময়লা-আবর্জনা ফেলার কারণে নদীর পানি দূষিত হয়।
গ) নদী মরে যাচ্ছে কেন? উত্তর: মানুষ নদী ভরাট করে ফেলছে। উজানে বাঁধ দিচ্ছে। ফলে নদী মরে যাচ্ছে।
ঘ) বুড়িগঙ্গা নদীর পানি কালো হয়ে গেছে কেন? উত্তর: বুড়িগঙ্গা নদীর পানি ময়লায় কালো হয়ে গেছে।
ঙ) কাদের দেখে প্যাঁচার মুখে হাসি পায়? উত্তর: যারা গোমড়া মুখে চায় তাদের দেখে প্যাঁচার মুখে হাসি পায়।
চ) দেশের বেশির ভাগ মানুষ কোন ভাষায় কথা বলে? উত্তর: দেশের বেশির ভাগ মানুষ বাংলা ভাষায় কথা বলত।
ছ) আমরা পড়ালেখা করব কেন? উত্তর : আমরা আদর্শ মানুষ হতে সৎ হতে ও মানবিক গুণাবলিকে উজ্জীবিত করতে পড়ালেখা করব।

জ) কারা মসলিনের তৈরি কাপড় কিনতে আসতেন? উত্তর: আরব, ইরান, চীন থেকে বণিকরা মসলিনের তৈরি কাপড় কিনতে আসতেন।
ঝ) মসলিনের সুতা কীভাবে তৈরি হতো? উত্তর: ফুটি তুলা থেকে চরকা কেটে মসলিন কাপড়ের সুতা তৈরি হতো।
ঞ) তপ্ত বালুর উপর কাকে শুইয়ে রাখা হয়েছিল? উত্তর : তপ্ত বালুর উপর বেলাল (রা) কে শুইয়ে রাখা হয়েছিল।

৮। বর্ণনামূলক প্রশ্ন:

ক) হজরত আবু বকর (রা) মৃত্যুর আগে মেয়েকে কী বলেছিলেন? উত্তর:- গাইডের ৮৭ পৃষ্ঠার ৬ নং।
খ) কোন জায়গা মসলিন তৈরির উপযোগী ছিল? কেন? উত্তর:- গাইডের ৮৪ পৃষ্ঠার ৬ নং।
গ) মুসলিন কেন হারিয়ে গেল? উত্তর:- গাইডের ৮২ পৃষ্ঠার ৪(ঘ) নং।
ঘ) ১লা বৈশাখ ও নববর্ষ সম্পর্কে লেখো। উত্তর:- গাইডের ৭২ পৃষ্ঠার ৫ নং।
ঙ) মুসলমানদের উৎসব সম্পর্কে বর্ণনা করো। উত্তর:- গাইডের ৭১ পৃষ্ঠার ১ নং।
চ) পাঁচটি পাখি ও পাঁচটি মাছের নাম লিখি। উত্তর:- গাইডের ৬৭ পৃষ্ঠার ৭ নং
ছ) তিনটি বড়ো নদীর ও তিনটি ছোটো নদীর নাম লিখি। উত্তর:- গাইডের ৫৯ পৃষ্ঠার ৫ নং।
জ) ভালো মানুষ হয়ে চলার চারটি উপায় লেখ? উত্তর:- গাইডের ৯৩ পৃষ্ঠার ৩ নং।

৯। ফরম পূরণ : পাঠাগার সদস্য হওয়ার ফরম-

ক) শিক্ষার্থীর নাম:_____
খ) মাতার নাম: _____
গ) পিতার নাম :____
ঘ) শ্রেণীর নাম: ____
ঙ) আইডি নাম্বার:____

১০। মাসিক পরীক্ষা :

বিষয় ঃ- বাংলা ২য়

১। ব্যাকরণ অংশ হতে প্রশ্ন লিখ

ক) বাক্য কাকে বলে? উত্তর:- কতগুলো শব্দ পাশাপাশি বসে মনের ভাব সম্পূর্ণরূপে প্রকাশ করলে, তাকে বাক্য বলে।
খ) শব্দ কাকে বলে? উত্তর:- এক বা একাধিক বর্ণ মিলিত হয়ে কোনো মনের অর্থবোধক ভাব প্রকাশ করলে, তাকে শব্দ বলে।
গ) সন্ধি কাকে বলে? উত্তর:- পাশাপাশি অবস্থিত দুই বর্ণের পরস্পর মিলনকে সন্ধি বলে।
ঘ) সন্ধি কত প্রকার? ও কি কি? উত্তর:- সন্ধি ৩ প্রকার। যথা: _১. স্বরসন্ধি, ২. ব্যঞ্জনসন্ধ, ৩. বিসর্গ সন্ধি
ঙ) স্বরসন্ধি কাকে বলে? উত্তর:- স্বরসন্ধি: স্বরধ্বনির সঙ্গে স্বরধ্বনির যে মিলন হয়, তাকে স্বরসন্ধি বলে।
চ) উদ্দেশ্য কাকে বলে? উত্তর:- উদ্দেশ্য: বাক্যে যার সম্পর্কে কিছু বলা হয়, তাকে উদ্দেশ্য বলে।
ছ) ব্যঞ্জনসন্ধি কাকে বলে? উত্তর:- ব্যঞ্জনসন্ধি: ব্যঞ্জনধ্বনির সঙ্গে স্বরধানির অথবা ব্যঞ্জনধ্বনির সঙ্গে ব্যঞ্জনধ্বনির যে মিলন হয়, তাকে ব্যঞ্জন সন্ধি বলে।
জ) বিধেয় কাকে? উত্তর:- বিধেয়: বাক্যে উদ্দেশ্য সম্পর্কে যা কিছু বলা হয়, তাকে বিধেয় বলে।

২। চিঠি/দরখাস্ত লিখ: ক) মায়ের অসুস্থতার খবর জানিয়ে পিতাকে পত্র। উত্তর :- বইয়ের ১৯৪ পৃষ্ঠার ৬ নং
খ) বিনা বেতনে অধ্যয়নের জন্য প্রধান শিক্ষকের নিকট আবেদন। উত্তর :- খ) বইয়ের ১৯৭ পৃষ্ঠার ৩ নং

৩। অনুচ্ছেদ লিখ: ক) আমাদের গ্রাম উত্তর:- বইয়ের ২০১ পৃষ্ঠার ১১ নং
খ) দোয়েল। উত্তর:- বইয়ের ২০০ পৃষ্ঠার ৩ নং

৪। ভাবসম্প্রসারন:

ক) দশের লাঠি একের বোঝা। উত্তর:- বইয়ের ১৮৬ পৃষ্ঠার ১ নং
খ) ইচ্ছে থাকলে উপায় হয়। উত্তর:- বইয়ের ১৮৬ পৃষ্ঠার ২ নং

৫। রচনা লিখ: ক)জাতীয় ফুল উত্তর:- বইয়ের ২২৩ পৃষ্ঠার ৩নং
খ) আমাদের গ্রাম উত্তর:- বইয়ের ২২৬ পৃষ্ঠার ৯ নং
গ) কম্পিউটার। উত্তর:- বইয়ের ২৩৮ পৃষ্ঠার ২৭ নং

Sub- English- 1^{ST}

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

Oyshi and her family live in a city. Oyshi goes to school with her father. After school, she returns home with her mother. They always use the zebra crossing and foot overbridge. Oyshi plays with her brother in the afternoon. They have a beautiful roof top garden. Oyshi helps her parents with gardening. She waters the plants in their garden. Oyshi likes to live in a green city. Every Friday and Saturday, Oyshi attends an art class at Bangladesh Shishu Academy'.

She borrows story books from the 'Mobile Library of Bishwo Shahitto Kendro on' Wednesday. Oyshi loves her city very much.

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

(a) Oyshi's family resides in a/an-. (i) city (ii) village (iii) town (iv) island

(b) Her father takes her to - (i) mall (ii) field (iii) school (iv) fair

(c) With whom Oyshi returns home fro school? (i)her father (ii)her mother (iii)her sister (iv)her brother

d) Who waters the garden? (i) Oyshi (ii) her father (in) her mother (iv) the gardener

(e) Where does Oyshi wants to live? (i) her city (ii) her village (ii) green city (iv) her house

<u>Answer:</u>- (a) + (i) city; (b) + (iii) school; (c) + (ii) her mother; (d) + (i) Oyshi; (e) + (iii) green city.

Or

(a) She lives in a__ (b) She goes to school __ her father.

(c) Her mother brings her from ___ (d) She always ___ foot overbridge.

(e) She___to Bangladesh Shishu Academy at the weekend.

(f) They alway use Zebra___. (g) She loves her city very ___

<u>Answer</u> : (a) city; (b) with; (c) school; (d) use; (e) goes. (f) crossing (g) much.

2. Write T for True and F for False.

(a) Oyshi lives in city. (b) They do not use Zebra crossing.

(c) They have a beautiful garden. (d) Oyshi loves to live in green city.

(e) She goes to shishu Academy. (f) Oyshi is a city dweiler.

(g) Oyshi returns home with her parents. (h) She plays with her friends in the afternoon.

(i) Oyshi waters the plant of their roof top garden (j) She has a passion on art

<u>Answer:</u> (a) True; (b) False; (c) True; (d) True; (e)True; (f)True; (g) False; (h) False; (i) True; (j) True.

3. Answer the following questions:

(a) Whom does Oyshi go to school with? <u>Ans:</u>- Oyshi goes to school with her father.

(b) What do they use to cross road? <u>Ans:</u>- They use zebra crossing and foot over bridge to cross road.

(c) Where is the garden? <u>Ans:</u>- The garden in on the top of roof.

(d) Where does Oyshi go on Wednesday? <u>Ans:</u>- Oyshi goes to shishu Academy on Wednesday.

(e) Where does Oyshi borrow book from?

<u>Ans:</u>- Oyshi borrows books from mobile library of Bishwo shahitto kendro.

(f) What is Oyshi? <u>Ans:</u>- Oyshi is a student.

(g) How does Oyshi help her parentse. <u>Ans:</u>- Oyshi helps her parents with gardening.

(h) Where does Oyshi like to live? <u>Ans:</u>- Oyshi likes to live in a green city.

4. Write a short. composition about about Oyshi.

5. Rewrite the sentences using capital ✓ letters and punctuation marks where necessary.

(a) they have a beautiful roof top garden oyshi helps her parents with gardening she waters the plants in their garden oyshi likes to live in a greencity

Answer : (a)They have a beautiful roof top garden. Oyshi helps her parents with gardening. She waters the plants in their garden. Oyshi likes to live in a green city.

(b)every sunday students change their seats but rani always sits in the same chair

Answer : (b)Every Sunday, students change their seats. But Rani always sits in the same chair.

6. Match the information in column A with the information in column B.

Column A	Column B
(a) They	(i) lives in a village.
(b) How beautiful	(ii) is not helpful.
(c) Again, he	(iii) are helpful.
(d) Osman	(iv) studies in the evening.
(e) Rani and Porshi	(v) is your village?
	(vi) are neighbours.

Column A	Column B
(a) proud	(i) a country area
(b) fishing	(ii) feeling satisfied about something
(c) again	(iii) catching fish
(d) morning	(iv) one more time
(e) village	(v) the early part of the day.

Ans : a) + (iii): (b) + (v): (c) + (iv): (d) + (i) : (e) + (vi): Or- Ans : (a) + (iv): (b) + (vi): (c) + (v): (d) + (vii): (e) + (i) :

7. Rearrange the words in appropriate order to make meaningful sentences,

a) loves/She/school/her. (b) is/Rahat/English/good/at.

(c) old/How/is/brother/her? (d) works/She/in/bank/a. (e) new/I'm/a/here/student

Ans: a. meet/you/to/nice. b. you/like/would/play/to? c. a/student/I/am.

d. my/in/are/family/people/there/four. e. Islam/Animul/a/teacher/is.

8. Use the words from the table to write meaningful sentences.

1- .family, zebra, crossing, wants, holiday, clean

(a) Friday is a__. (b) Titu keeps his city __.

(c) We want a ___ green city. (d) All the __ to play.

(e) They always use the __.

Ans : (a) holiday; (b) clean; (c) green: (d) family; (e) zebra crossing.

2-.home, brother, live, and, her

(a) Oyshi and her family ------in a city. (b) Oyshi goes to school with ------father.

(c) After school, she returns -----with her mother. (d) They always use the zebra crossing ------foot overbridge.

(e) Oyshi plays with her------- in the afternoon.

Ans: (a) live, (b) her, (c) home, (d) and, (e) brother

9. Form Completion

1.Student name: ______
2.Father's name :______
3.Mother's name :_____
4. Date of birth:______
5.School name :_____

Class test

Sub- English- 2nd

1. Grammar parts:

a) What is Number? Ans:- যে Word বা শব্দ সংখ্যার ধারণা প্রদান করে, তাই Number.

b) What is Article?

Ans:- যেসব Word কোনো ব্যক্তি বা বস্তুকে নির্দিষ্টভাবে বা অনির্দিষ্ট ভাবে বুঝায় তাকে Articles বল।

c) What kind of Number? Ans:- ইংরেজিতে Number দুই প্রকার। যথা: 1. Singular Number 2. Plural Number

d) What is Gender?

Ans:- যে Noun Pronoun পুরুষ, স্ত্রী কিংবা পুরুব-স্ত্রী উভয়ই কিংবা অচেতন পদার্থকে নির্দেশ করে, তাকে Gender বলে।

e) What is Noun? Ans:- যে Word দিয়ে কোনো কিছুর নাম বোঝায়, তাকে Noun বলে।

f) What kind of Gender? Ans:- Gender চার প্রকার। যথা- 1. Masculine Gender 2. Feminine Gender 3. Common Gender 4. Neuter Gender

g) What kind of Noun? Ans:- Noun প্রধানত দুই প্রকার। যথা- 1. Concrete Noun 2. Abstract Noun.

2. Letter/Application:

a) Application for remission of delay fine. Ans:- বইয়ের ১৯১ পৃষ্ঠার ৭ নং

b) To father send money for buying some books. Ans:- বইয়ের ১৮৩ পৃষ্ঠার ১০ নং

3. WH question :

(a) I'm Riya Islam. Ans:- Who are you?

(b) I'm 8 years old. Ans:- How old are you?

(c) I'm a student. Ans:- What are you?

(d) Riya is in class three. Ans:- What class does Riya read in?

(e) Riya reads at Rajbari Primary School. Ans:- Where does Riya read at?

(f) Today is very hot. Ans:- How is today?

(g)The water is so dirty. Ans:- How is the water?

(h) The boy is very kind. Ans:- How is the boy?

4. Translation (English to Bangla)

I eat rice__ আমি ভাত খাই

He drinks tea___ সে চা পান করে

Fishermen catch fish__ জেলেরা মাছ ধরে

They read English__ তারা ইংরেজি পড়ে

Mini draws a picture___ মিনি একটি ছবি আঁকে

Mother makes tea___ মা চা তৈরি করেন

The sun gives light___ সূর্য আলো দেয়

He calls us___ তিনি আমাদের ডাকেন

5. Paragraph writing

a) The teacher Ans:- খাতায় উত্তর দেওয়া আছে।

b) The cat Ans:- বইয়ের ২০২ পৃষ্ঠার ৫ নং

Sub- Radiant Way

1. Write the word meaning : Wood, Path, Pick, Door, Eat, Cottege, Killed, Saved,

Ans: Wood =কাঠ, Path= রাস্তা, Pick= সংগ্রহ করা, Door= দরজা, Eat= খাওয়া, Cottege= ছোট ঘর, Killed= মেরে ফেলা, Saved=রক্ষা করল,

2. Make tru with T and false with F:

a. She did not see primroses. b. A tiger came to her on the way.
c. A wood-cutter saved her. d. He did not kill the wolf.
e. Tom's mother washed him in a tank f. The tinker was surprised.
g. A tinker ran off with the bag. h. Tom fell into the jar.

Ans:: a.(false) b. (False) c. (True) d. (False) e. (False) f. (True) g. (True) h. (False)

3. fill in the gaps

a. Merlin came to a __ cottage. b. The woman was____
c. Merlin was___ d. Tom climbed up to the ___of the bowl.
e. There was a pot of ___water. f. He wished to see____
g. Gus tinger was very glad to see him home____

Ans: a. Little b.sad c.sorry d.top e.hot f.everything g.again

4. Answer the following question

a. Who was Merlin Ans:- Merlin was a wizard
b. What did the woman give to Merlin" Ans:- The woman gave him bread and milk
c. How did Merlin fulfil her desire" Ans:- She fulfilled her desire on getting a little boy
d. Who send Tom Thumb to the woman? Ans:- The queen sent Tom Thumb to Merlin
e. How was Tom Thumb like? Ans:- Tom thumb was like other boys
f. Where did his mother wash him? Ans:- Mother washed him in a cup
g. Where did Tom climb up? Ans:- Tom climbed up to the top of the bowl
h. What did she give him? Ans:- She gave him bread and milk

5. Make sentences with the following words:

Brother, Hen, egg, black, layer, bird, saved

Ans:- Brother= My brother is a gentleman. Hen= My hen lays eggs.
Egg= My hen lays more eggs. Black= I have a black hen.
Layer= I have a layer hen. Bird= He saw a bird.
Saved= I saved his life.

বিষয় ঃ- গণিত

১। সংক্ষেপে উত্তর দাও:

ক) ৩৯৩ ÷ ৩ = ১৩১; এখানে, ভাজক কোনটি? উত্তর :- ৩

খ) গুণফল বের করার সূত্রটি লেখ। উত্তর :- গুণফল=গুণ্য×গুণক

গ) একটি সংখ্যার চারগুণ ৯৬ হলে, সংখ্যাটি কত? উত্তর :- ২৪

ঘ) ভাগশেষ থাকলে, ভাজ্য বের করতে কোন সূত্রটি ব্যবহার উত্তর :- ভাজ্য=ভাজক×ভাগফল+ভাগশেষ

ঙ) বিয়োগফল বের করার সূত্রটি লেখ। উত্তর :- বিয়োগফল=বিয়োজন-বিয়োজ্য

চ) ১ এর একটি সমতুল ভগ্নাংশ লেখ উত্তর :- ২/২

ছ) সমহরবিশিষ্ট দুইটি ভগ্নাংশের কোন ভগ্নাংশটি বড়? উত্তর :- সমহরবিশিষ্ট দুইটি ভগ্নাংশের যার লব বড়,সেই ভগ্নাংশটি বড়।

জ) ১ মিটারের অর্ধেক কত মিটার? উত্তর :- ১/২ মিটার

ঝ) তিন সপ্তমাংশ = কত? উত্তর :- ৩/৭

ঞ) এক ডজন সমান ১২টি হলে ১৪৪টিতে কয় ডজন? উত্তর :- ১২ ডজন

ট) ২২ কে ৫ দ্বারা ভাগ করলে ভাগশেষ কত? উত্তর :- ২

ঠ) নিঃশেষ বিভাজ্যের ক্ষেত্রে ভাগফল নির্ণয়ের সূত্রে কী? উত্তর :- ভাগফল = ভাজ্য÷ভাজক

ড) ৭১৫ কে ৩ দ্বারা ভাগ করলে ভাগশেষ কত হবে? উত্তর :- ভাগশেষ ১ হবে।

ঢ) ১৪০ দিন কত সপ্তাহ হবে? উত্তর :- ২০ সপ্তাহ

ণ) ১২ মাসে কয় বছর? উত্তর :- ১ বছর

২। যোগ, বিয়োগ, গুণ, ভাগ এবং স্থানীয় মান, ভগ্ন

ক)) ৬৪÷৮×৯=? খ) ৭২÷৯×৬=? গ) ৬৩÷৭×৭=? ঘ) ৮৪÷১২×৬=? ঙ) ১০০০×৪÷১০=?

৩। গাণিতিক সমস্যা:

ক) গীতা অপেক্ষা সীতার ৪৯০ টাকা বেশি আছে। আবির অপেক্ষা গীতার ৫২০ টাকা কম আছে। আবিরের কাছে ৯৬৫ টাকা আছে। গীতা ও সীতার কাছে কত টাকা আছে?

খ) রুমার ৯৪৫ টাকা আছে। রুমার থেকে আশার ২১৫ টাকা কম আছে। তাদের টাকা একত্রে রাখলে ময়নার টাকার সমান হয়। ময়নার কত টাকা আছে

গ) তিনটি সংখ্যার যোগফল ৮৯২৪৩। সেগুলোর মধ্যে দুইটি সংখ্যা ২৪৫৭৬ ও ৩২০৮৪ হলে তৃতীয় সংখ্যাটি কত?

ঘ) সিয়াম ১৮০০ টাকা নিয়ে বাজারে গেল। সে ৭২০ টাকার চাল, ৫৮৫ টাকার মাছ এবং ৪২৫ টাকার সবজি কিনল। তার কাছে আর কত টাকা রইল?

ঙ) হেলেন একটি ১০৪ মিটার লম্বা ফিতার ১৩ ভাগের ৫ ভাগ তার ছোটো ভাই রিফাতকে দিল। রিফাত কত মিটার ফিতা পেল?

চ) সালমা ১১২ কিলোমিটার পথের ১৪ ভাগের ১৩ ভাগ বাসে যায় এবং বাকি পথ হেঁটে যায়। সে কত পথ বাসে যায়?

ছ) ছেলের বয়স ১৫ বছর এবং মায়ের বয়স ৪৮ বছর। ৫ বছর পর তাদের মোট বয়স কত হবে?

জ) ৮টি ঝুড়ির প্রতিটিতে ৩০টি করে লিচু আছে। লিচুগুলো ১০ জনের মধ্যে ভাগ করে দিলে প্রত্যেকে কতটি করে লিচু পাবে?

উত্তর : খাতায় করানো আছে।

৪। জ্যামিতি:

ক) বৃত্ত কাকে বলে? উত্তর : একটি বিন্দুকে কেন্দ্র করে তার চারদিকে যে বক্ররেখা আঁকা হয় তাকে বৃত্ত বলে

খ) ত্রিভুজ কাকে বলে? উত্তর : তিনটি সরলরেখা দ্বারা সীমাবদ্ধ ক্ষেত্রকে ত্রিভুজ বলে।

গ) আয়ত কাকে বলে? উত্তর : যে চতুর্ভুজের বিপরীত বাহুগুলো পরস্পর সমান ও সমান্তরাল এবং প্রত্যেকটি কোণ সমকোণ তা-ই আয়ত।

ঘ) বর্গ কাকে বলে? উত্তর : কোন চতুর্ভুজের চারটি বাহুই সমান ও কোণগুলো সমকোণ তাকে বর্গ বলে।

৫। মুদ্রা এবং পরিমাপ: একটি গাড়ি ঘন্টায় ৬৫ কিলোমিটার যায়। এ গতিতে ১৭ঘন্টা গাড়িটি চললো।

ক. ২ ঘন্টায় গাড়িটি কত কিলোমিটার যাবে? খ. ৬৫ × ১৭ তে গুণ্য ও গুণক কোনটি?

গ. গাড়িটি মোট কত কিলোমিটার যাবে? ঘ. ১০ ঘন্টা গাড়ি চলার পর কত কিলোমিটার অতিক্রম করবে?

উত্তর: ক্যাপটেন গাইডের ৯৩ পৃষ্ঠার ১৫ নং।

৬। মাসিক পরীক্ষা

বিষয়:-কম্পিউটার

১। প্রশ্নের উত্তর লিখ:

ক.প্রশ্ন : কম্পিউটারের নেটওয়ার্ক কাকে বলে?

উত্তর : আনুষঙ্গিক যন্ত্রপাতি ভাগাভাগি করে ব্যবহার করা বা পরস্পর তথ্য আদান-প্রদান করার কাজটি যখন কোন কম্পিউটার ব্যবস্থায় করা হয়। তখন তাকে নেটওয়ার্ক বলে।

খ.প্রশ্ন: নেটওয়ার্ক কত প্রকার ও কি কি?

উত্তর : নেটওয়ার্ক সিস্টেমে ব্যবহৃত কম্পিউটারগুলোর অবস্থানের ভিত্তিতে কম্পিউটার নেটওয়ার্ক ৩ প্রকার। যথা, (১) লোকাল এরিয়া নেটওয়ার্ক (২) মেট্রোপলিটন এরিয়া নেটওয়ার্ক (৩) ওয়াইড এরিয়া নেটওয়ার্ক।

গ.প্রশ্ন:ওয়াইড এরিয়া নেটওয়ার্ক কাকে বলে?

উত্তর:যে নেটওয়ার্ক দূরবর্তী স্থানসমূহের মাঝে করা হয়, তাকে ওয়াইড এরিয়া নেটওয়ার্ক বা (WAN) বলা হয়।

ঘ.প্রশ্ন: মাল্টিমিডিয়া কত প্রকার ও কি কি? উত্তর :মাল্টিমিডিয়া প্রধানত তিন প্রকার। যথা:

১. লিনিয়ার মাল্টিমিডিয়া (Linear Multimedia) ২. হাইপার মাল্টিমিডিয়া (Hyper multimedia)
৩. ইন্টারেকটিভ মাল্টিমিডিয়া (Interactive Multimedia)

ঙ.প্রশ্ন: মাল্টিমিডিয়ার উপাদানগুলো কি কি?

উত্তর: মাল্টিমিডিয়ার উপাদানগুলো হচ্ছে: (১) অডিও (২) ভিডিও (৩) গ্রাফিক্স (৪) অ্যানিমেশন (৫) ট্রেক্সট ইত্যাদি।

চ.প্রশ্ন: অ্যানিমেশন কত প্রকার ও কি কি?

উত্তর: অ্যানিমেশন দুই প্রকার। যথা: (১) দ্বিমাত্রিক অ্যানিমেশন (2D Animation) (২) ত্রিমাত্রিক অ্যানিমেশন (3D Animation

ছ.প্রশ্ন: প্রধান স্মৃতি কত প্রকার কি কি? উত্তর : প্রধান স্মৃতি প্রধানত ৫ প্রকার। যথাঃ

১। অর্ধপরিবাহী স্মৃতি ২। চৌম্বক কোর স্মৃতি ৩। চৌম্বক বুদবুদ স্মৃতি ৪। চার্জ কাপল স্মৃতি ৫। পাতলা পর্দা স্মৃতি

জ.প্রশ্ন : ROM (রম) কাকে বলে?

উত্তর: কম্পিউটারের স্থায়ী স্মৃতিকে বলা হয় রম। কম্পিউটারের মাইক্রো প্রসেসর ROM চিপের নির্দেশ পড়তে পারে এবং ব্যবহার করতে পারে।

ঝ.প্রশ্ন : কয়েকটি এন্ট্রি ভাইরাস প্রোগ্রামের নাম লেখ। উত্তর : কয়েকটি এন্ট্রি-ভাইরাসের নাম হলোঃ

১) নর্টন এন্ট্রি-ভাইরাস ২) ফ্যাক্কি ৩) পিসি সিলিন।

ঞ. প্রশ্ন: কম্পিউটারের ভাইরাস কি?

উত্তর : কম্পিউটারের ভাইরাস কোনো জীবানু নয়। ভাইরাস হচ্ছে একধরনের বিপত্তি সৃষ্টিকারী প্রোগ্রাম। এটি এক প্রকার ক্ষতিকারক প্রোগ্রাম যা কম্পিউটারের ডাটা এবং প্রোগ্রাম-সমূহ নষ্ট করে দেয়।

২। শূন্যস্থান পূরন করো:

(ক) বর্তমানে সর্বত্রই ____ব্যাপক ব্যবহার লক্ষ্য করা যায়।

(খ) শিক্ষাক্ষেত্রে মাল্টিমিডিয়া ____করা হয়।

(গ) অ্যানিমেশন একটি ____উপাদান।

(ঘ) কম্পিউটারে কাজ করার পাশাপাশি ____গান শোনা ও অন্যান্য কাজ করা যায়।

(ঙ) পাইরেটেড সফ্টওয়্যার______না করা।

(চ) ডিস্কের নাম_____হয়ে যেতে পারে।

(ছ) অনেক ধরনের______দেখা দিতে পারে।

(জ) কম্পিউটারের ভাইরাস খুব____

(ঝ) অযৌক্তিক _____প্রদর্শিত হতে পারে।

উত্তর : ক) মাল্টিমিডিয়ার। খ) ব্যবহার। গ) গ্রাফিক্স। ঘ) ছবি দেখা। ঙ) ব্যবহার। চ) পরিবর্তন। ছ) অস্বাভাবিক। জ) শক্তিশালী। ঝ) প্রমাদ বার্তা।

৩। সত্য/মিথ্যা নির্ণয় করো:

ক. সফ্টওয়্যারকে তিন ভাগে ভাগ করা যায়।

খ. কম্পিউটারে অফিস ও ব্যাংকের কাজ করা যায়।

গ. কম্পিউটার চালু করতে প্রথমে কী-বোর্ডের কী চাপতে হবে।

ঘ. পেন্সিল টুল দিয়ে ছবি আঁকা যায়।

ঙ. ডেস্কটপের উপর যে ছোট ছোট নামসহ ছবি দেখা যায়, সেগুলোকে আইকন বলে।

চ. কম্পিউটার ধীর গতিতে কাজ করে।

ছ. কম্পিউটারের নিজস্ব বৈশিষ্ট্য আছে।

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

৪। সঠিক উত্তরটি খাতায় লিখ :

(১) কম্পিউটার ভাইরাসে কোনটি নেই? (ক) জীবানু (খ) ময়লা (গ) বার্তা (ঘ) ছবি।

উত্তর : খ) ময়লা

(২) ভাইরাস হচ্ছে এক ধরনের- (ক) জীবানু (খ) বিপত্তি (গ) প্রোগ্রাম (ঘ) শক্তিশালী।

উত্তর : খ) বিপত্তি

(৩) ম্যাকফি-এটি কি প্রোগ্রাম। (ক) সফ্টওয়্যার (খ) হার্ডওয়্যার (গ) এন্টি-ভাইরাস (ঘ) স্বাভাবিক ভাইরাস।

উত্তর : গ) এন্টি -ভাইরাস

(৪) কম্পিউটার ভাইরাস-আক্রান্ত হলে কি হতে সময় লাগে?

(ক) প্রোগ্রাম লোড হতে (খ) গান শুনতে (গ) ছবি দেখতে (ঘ) ই-মেইল নিতে।

উত্তর : ক) পোগ্রাম লোড হতে।

(৫) কম্পিউটারে ভাইরাসমুক্ত রাখার জন্য কি পাওয়া যায়?

(ক) হার্ডওয়্যার (খ) ফ্লপি-ডিস্ক (গ) হার্ডডিস্ক (ঘ) প্রোগ্রাম সফ্টওয়্যার

উত্তর : প্রোগ্রাম সফটওয়্যার

(৬) মাল্টিমিডিয়া কত প্রকার? (ক) ১ প্রকার (খ) ২ প্রকার (গ) ৩ প্রকার।

উত্তর : গ) ৩ প্রকার

(৭) অ্যানিমেশন কত প্রকার? (ক) ১ প্রকার (খ) ২ প্রকার (গ) ৩ প্রকার

উত্তর : খ) ২ প্রকার

(৮) বর্তমানে সর্বত্রই কিসের ব্যবহার লক্ষ্য করা যায়? (ক) প্রযুক্তি (খ) বিভাগ (গ) মাল্টিমিডিয়া।

উত্তর : গ) মাল্টিমিডিয়া

(৯) মাল্টিমিডিয়া শব্দের অর্থ কি? (ক) বহু মাধ্যম (খ) মাধ্যম (গ) মাল্টিমিডিয়া।

উত্তর : ক) বহু মাধ্যম

(১০) ভিডিও কিসের উপাদান? (ক) ই-মেইল (খ) মাল্টিমিডিয়া (গ) ইন্টারনেট

উত্তর : খ) মাল্টিমিডিয়া

বিষয় ঃ- ড্রইং/ হ্যান্ড রাইটিং ও মেধা যাচাই

(হাতের লিখা সুন্দর হতে হবে)

১. রং সহ ছবি আঁকো:

ফুল, মাছ, কলা, ফুলদানি, পেঁপে, কমলা, কেতলী,

২. দৃশ্য আঁকো:

ক) প্রাকৃতিক দৃশ্য খ) গ্রামীন দৃশ্য

৩. হ্যান্ড রাইটিং:

হাতের লিখার খাতা জমা দিতে হবে।

বিষয় ঃ- প্রাথমিক বিজ্ঞান

১। সঠিক উত্তরটি উত্তরপত্রে লিখ:

১) কোনটি তরল পদার্থের বৈশিষ্ট্য নয়?

ক) ওজন আছে খ) নির্দিষ্ট ওজন আছে গ) নির্দিষ্ট আকার আছে ঘ) নির্দিষ্ট আয়তন আছে

(২) পদার্থের অবস্থা কয়টি? ক) ১টি খ) ২টি গ) ৩টি ঘ) ৫টি

(৩) পানি ও বায়ুর কোন বৈশিষ্ট্যে মিল আছে?

ক) নির্দিষ্ট আকৃতি আছে খ) নির্দিষ্ট ওজন আছে গ) নির্দিষ্ট আকার আছে ঘ) নির্দিষ্ট আয়তন আছে

(৪) মানুষ প্রাচীনকালে কোন উৎস থেকে শক্তি পেত? ক)আগুন খ)পাথর গ)চাঁদ ঘ)সূর্য

(৫) কাজ করার সামর্থ্যকে কী বলে? ক)পদার্থ খ)বল গ)শক্তি ঘ)ওজন

(৬) শব্দ শক্তির সাহায্যে আমরা কি পাই?

ক)দেখতে পাই খ)আলো পাই গ)গতাপ পাই ঘ)শুনতে পাই

(৭) উদ্ভিদের বৃদ্ধি কোথায় ঘটে থাকে? ক)মাটি খ)পানি গ)বায়ু ঘ)গৃহস্থালি

(৮) দোআঁশ মাটি কী রঙের হয়? ক)ছাঁই খ)কালো গ)বাদামী ঘ)বর্ণহীন

(৯) প্রাণীজগৎ খাদ্যের জন্য কার উপর নির্ভর করে? ক)মাটি খ)উদ্ভিদ গ)বায়ু ঘ)পানি

(১০) গাছের বৃদ্ধিতে সাহায্যে করে কোনটি? ক)বায়ু খ)পানি গ)হিউমাস ঘ)জলীয় বাষ্প

(১১) দোআঁশ মাটিতে কোন ফসল ভালো হয়? ক)ভুট্টা খ)খেজুর গ)চীনাবাদাম ঘ)শসা

(১২) স্থলভাগের নরম আস্তরণকে কী বলে? ক)পানি খ)বায়ু গ)মাটি ঘ)মোম

উত্তর :- ১. গ) নির্দিষ্ট আকার আছে। ২. গ) ৩ টি। ৩.খ)নির্দিষ্ট ওজন আছে। ৪. ঘ) সূর্য। ৫. গ) শক্তি। ৬. ঘ) শুনতে পাই।
৭. ক) মাটি। ৮. ক)ছাই। ৯. খ) উদ্ভিদ। ১০.গ) হিউমাস। ১১. ক) ভুট্টা। ১২. গ) মাটি।

২। শূন্যস্থান পূরণ কর:

১. মাটির উপর মানুষ ঘরবাড়ি তৈরি করে_____করে।
২. অসংখ্য প্রাণীর ___ হলো মাটি।
৩. মাটিতে পানি ঢাললে___বের হয়।
৪. হিউমাস __ বৃদ্ধিতে সাহায্য করে।
৫. ভেজা এঁটেল মাটি খুব __হয়।
৬. পদার্থ___ দখল করে।
৭. সকল পদার্থের ওজন ও ___ আছে।
৮. বাতাস একটি __।
৯. ভাঙা কাচ একটি __ বস্তু।
১০. চুম্বক কাছে টানে ___ পদার্থকে।
১১. ফুল আমাদের ___ সুন্দর করে।
১২. বল প্রয়োগে বস্তুর __ পরিবর্তন হয়।

উত্তর : (১) বসবাস; (২) আবাসস্থল; (৩) বুদবুদ; (৪) গাছের; (৫) আঠালো (৬) জায়গা; (৭) আয়তন; (৮) বায়বীয় পদার্থ; (৯) বিপজ্জনক; (১০) চৌম্বক (১১) পৃথিবীর (১২) আকার।

৩। মিলকরণ:

বামপাশ	ডানপাশ
(ক) মাটি পৃথিবীর	(i) হিউমাস
(খ) দোআঁশ মাটির রং	(ii) কালো
(গ) বেলে মাটির কণাগুলো	(iii) শুকনা ও দানাময়
(ঘ) মৃতদেহ পচে হয়	(v) উপরের স্পর

উত্তর:- (ক- v), (খ- ii), (গ- iii), (ঘ- i) অথবা

বামপাশ	ডানপাশ
ক)তুলা	(i) গোলাকার
খ)বরফ	(ii) চৌম্বক পদার্থ
গ)দুটি চুম্বকের দক্ষিণ মেরু	(iii) কঠিন
ঘ)ফুটবল	(v) ওজন কম
ঙ)লোহা	(iv) বিকর্ষণ

উত্তর:- (ক- v), (খ- iii), (গ- iv), (ঘ- i), (ঙ- ii)

৪। সংক্ষেপে উত্তর দাও :

ক) অচৌম্বক পদার্থ বলতে কী বোঝায়? খ) আমরা কী কী কাজে মাটি ব্যবহার করে থাকি?

গ) একটি দন্ড চুম্বক কখন অপর একটি দন্ড চুম্বককে আকর্ষণ করে?

ঘ) শক্তির ধরনগুলোর নাম লিখি ঙ) মাটির উপাদানগুলো কী কী?

চ) বেলুনে মুখ দিয়ে ফুঁ দিলে বেলুন ফুলে যায় কেন? ছ) আমরা রান্না করতে কোন শক্তি ব্যবহার করি?

জ) দোআঁশ মাটিতে কোন কোন ফসল ভালো জন্মে

উত্তর :-

ক) যে সকল পদার্থসমূহকে চুম্বক আকর্ষণ বা কাছে টানেনা সেগুলোকে অচৌম্বক পদার্থ বলে। যেমন- কাগজ, মাটি, প্লাস্টিক ইত্যাদি।

খ) আমরা দৈনন্দিন জীবনে বিভিন্ন কাজে মাটি ব্যবহার করে থাকি। যেমন- কৃষিকাজ, দালানকোঠা নির্মাণে, চারু ও কারুশিল্পে ইত্যাদি।

গ) একটি দন্ড চুম্বকের উত্তর মেরু অপর দণ্ড চুম্বকের দক্ষিণ মেরুর কাছাকাছি নিয়ে আসলে চুম্বকদ্বয় পরস্পরকে আকর্ষণ করে।

ঘ) শক্তির ধরনগুলোর নাম হলো- (i) আলোক শক্তি, (ii) বিদ্যুৎ শক্তি, (iii) তাপ শক্তি, (iv) শব্দ শক্তি।

ঙ) মাটির উপাদানগুলো হলো- নুড়িপাথর, বালু, কাদা, পানি, উদ্ভিদের বিভিন্ন পচা অংশ ইত্যাদি।

চ) আমরা জানি, বাতাসের আয়তন আছে এবং বাতাস স্থান দখল করে। বেলুনে মুখ দিয়ে ফুঁ দিলে বেলুনটির মধ্যে বাতাস বেশি স্থান দখল করে তাই বেলুনে মুখ দিয়ে ফুঁ দিলে বেলুন ফুলে যায়।

ছ) আমরা রান্না করতে তাপ শক্তি ব্যবহার করি।

জ) দোআঁশ মাটিতে ধান, গম, ভূট্টা, যব, পাট, আখ ইত্যাদি ফসল ভালো জন্মে।

৫। বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর:

ক) দৈনন্দিন জীবনে ব্যবহার করি এরূপ তিনটি বস্তুর নাম এবং তাদের দায়িত্বশীল ব্যবহার লিখি। উত্তর: - গাইডের ২৭৭ পৃষ্ঠার ৫ (ক) নং

খ) কেনো দোআঁশ মাটির পানি জমে থাকে না? উত্তর: - গাইডের ৩৩৯ পৃষ্ঠার ২ নং

গ) বিদ্যুৎ শক্তির ব্যবহার লিখ। উত্তর: - গাইডের ৩০০ পৃষ্ঠার ২নং

ঘ) আমরা কী কী কাজে তাপ শক্তি ব্যবহার করি তা লিখি। উত্তর: - গাইডের ২৯৪ পৃষ্ঠার ৫(ক) নং

ঙ) কোন বৈশিষ্ট্যের মাটিতে অধিক ফসল জন্মে? উত্তর: - গাইডের ৩৩৮ পৃষ্ঠার ৯ নং

চ) দোআঁশ মাটির চারটি বৈশিষ্ট্য লিখি। উত্তর: - গাইডের ৩২৮ পৃষ্ঠার ৫(ক) নং

ছ) তাপ কী? আমাদের জীবনে তাপ শক্তির পাঁচটি ব্যবহার উল্লেখ কর। উত্তর: - গাইডের ৩৩৯ পৃষ্ঠার ১ নং

জ) মাটি তৈরির দুটি উপাদানের নাম লেখো। এঁটেল ও দোঁআশ মাটির মধ্যে দুটি পার্থক্য লেখো উত্তর: - গাইডের ৩০১ পৃষ্ঠার ৩ নং

৬। মাসিক পরীক্ষা

বিষয় ঃ- বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়

১। সঠিক উত্তরটি উত্তরপত্রে লিখ:

১) শিশুদের অধিকারগুলো পূরণ করার দায়িত্ব কার? ক)পরিবার খ)সমাজ গ)রাষ্ট্র ঘ)সবগুলোই সঠিক

২) চিকিৎসা সেবা নিশ্চিত করে কোন প্রতিষ্ঠান? ক)বিদ্যালয় খ)পুলিশ বাহিনী গ)হাসপাতাল ঘ)ফায়ার ব্রিগেড

৩) শিশুর নাম দেওয়ার দায়িত্ব কার? ক)পরিবারের খ)পুলিশের গ)ডাক্তারের ঘ)শিক্ষকের

৪) শিশুদের প্রধান অধিকার কয়টি? ক)৭ খ)৮ গ)৫ ঘ)৯

৫) ন্যায় কাজ- ক)অন্যায়কে প্রশ্রয় দেয় খ)সমাজে শান্তি প্রতিষ্ঠা করে গ) মানুষের জন্য ভালো নয় ঘ)সমাজে অশান্তি সৃষ্টি করে

৬) ন্যায় কাজ কোনটিকে ঘৃণা করতে শেখায়? ক)অন্যায়কে খ)সত্যবাদীকে গ)আদর্শ বন্ধুকে ঘ)মানুষকে

৭) যেখানে-সেখানে ময়লা ফেলা কোন ধরনের কাজ? ক)ন্যায় কাজ খ)ভালো কাজ গ)সৎ কাজ ঘ)অন্যায় কাজ

৮) অন্যকে অকারণে বিরক্ত করা কোন ধরনের কাজ? ক)ন্যায় কাজ খ)ভালো কাজ গ)আদর্শ কাজ ঘ)অন্যায় কাজ

৯) জনসংখ্যার দিক থেকে বাংলাদেশের অবস্থান সব দেশের মধ্যে কততম? ক. ৫ম খ. ৬ষ্ঠ গ. ৭ম ঘ. ৮ম

১০) কোনটি শিল্পজাত পণ্য? ক. চিনি খ. আখ গ. মসলা ঘ. তুলা

১১) বাংলাদেশে বিভাগ কয়টি? ক)৪টি খ)৬টি গ)৮টি ঘ)১০টি

১২) বাংলাদেশে জেলার সংখ্যা কয়টি? ক)১৭টি খ)৩৪টি গ)৫১টি ঘ)৬৪টি

উত্তর :- ১) ঘ. সবগুলোই সঠিক, ২)গ.হাসপাতাল, ৩)ক. পরিবারের, ৪)ঘ.৯, ৫)খ. সমাজে শান্তি প্রতিষ্ঠা করা, ৬)ক. অন্যায়কে, ৭)ঘ. অন্যায় কাজ, ৮)ঘ.অন্যায় কাজ, ৯)ঘ.৮ম, ১০)ক.চিনি, ১১)গ.৮টি, ১২)ঘ.৬৪ টি,

২। শূন্যস্থান পূরণ কর:

১. আমরা দৈনন্দিন জীবনে নানা ধরানের _____ব্যবহার করি।

২.কৃষি থেকে যে সমস্ত পণ্য পাওয়া যায়, তাই _____ পণ্য।

৩.বাংলাদেশের প্রধান কৃষিজাত পণ্য হলো ধান, পাট, আখএবং_____

৪' দেশের সব অঞ্চলেই______জন্মে।

৫. মানচিত্রে কোন এলাকার অবস্থান খুঁজে বের করতে______আমাদের সাহায্য করে।

৬. প্রতিটি জেলারই নির্দিষ্ট________আছে।

৭. বর্তমানে _____ শিল্প বাংলাদেশের একটি গুরুত্বপূর্ণ শিল্প।

৮. _____ শিল্পে বিপুল সংখ্যক শ্রমিক নিয়োজিত রয়েছে।

৯. বাংলাদেশের জনসংখ্যা বর্তমানে প্রায়_____কোটি______লক্ষ।

১০. যে দেশে মানবসম্পদ যত উন্নত, সে দেশ তত-____। ১১. শিক্ষিত, দক্ষ মানুষ হচ্ছে____।

১২. ______ হলে আমরা চিকিৎসা পাই

উত্তর:- (১) পণ্য; (২) কৃষিজ্জাত; (৩) চা; (৪) ধান, (৫) দিক (৬)সীমানা; (৭) পোশাক, (৮) তৈরি পোশাক; (৯) ১৬, ও ৫১. (১০) উন্নত: (১১) মানবসম্পদ (১২) অসুস্থ।

৩। মিলকরণ:

বামপাশ	ডানপাশ
(ক) শিক্ষার্থীদের শিক্ষা দিয়ে থাকে	(i) চালক।
(খ) হাসপাতালে রোগীদের সেবা দেন	(ii) শিক্ষক।
(গ) মালপত্র আনা-নেওয়া করেন	(iii) ডাক্তারের কাছে।
(ঘ) অসুস্থ হলে মানুষ যায়	(iv) নার্স।

উত্তর: (ক- ii), (খ- iv), (গ- i), (ঘ- iii) অথবা

বামপাশ	ডানপাশ
(ক) মানচিত্রের দিক	(i) পশ্চিম।
(খ) বাংলাদেশের বিভাগ সংখ্যা	(ii) পাট ও চা।
(গ) মানচিত্রের বাম দিকটি	iii) চারটি।
(ঘ) অর্থকরী ফসল	(iv) আটটি

উত্তর: (ক- iii), (খ- iv), (গ- i), (ঘ- iii)

৪। সংক্ষেপে উত্তর দাও :

ক) পেশা বলতে কী বোঝায়? খ) উৎপাদন করেন এমন কিছু পেশাজীবীর নাম লিখি।

গ) ন্যায় কাজ বলতে কী বোঝায়? ঘ) দুইটি ন্যায় কাজের উদাহরণ লিখি।

ঙ) চাকে অর্থকরী ফসল বলা হয় কেন? চ) মানবসম্পদ বলতে কী বোঝায়?

ছ) শিশু অধিকার অর্জনে সাহায্য করে এমন দুইটি প্রতিষ্ঠানের নাম লিখি।

জ) বিশ্ব শিশু দিবস কত তারিখে পালন করা হয়?

উত্তর :- ক) যে কাজের মাধ্যমে মানুষ জীবিকা নির্বাহ করে, তাকে পেশা বলে।

খ) উৎপাদন করেন এমন কিছু পেশাজীবীর নাম হলো-কৃষক, জেলে, খামারি ইত্যাদি।

গ) যে কাজগুলো ভালো এবং মানুষের জন্য কল্যাণক সেগুলোই ন্যায় কাজ।

ঘ) দুইটি ন্যায় কাজের উদাহরণ হলো- (১) সত্য কথা বলা, (২) সৎপথে চলা।

ঙ) চা বিদেশে রপ্তানি করে প্রচুর বৈদেশিক মুদ্রা পাওয়া যায়। তাই চা কে অর্থকরী ফসল বলা হয়।

চ) মানুষ নিজেও সম্পদ হতে পারে। শিক্ষিত ও দক্ষ মানুষই হচ্ছে মানবসম্পদ।

ছ) শিশু অধিকার অর্জনে সাহায্য করে এমন দুইটি প্রতিষ্ঠানের নাম হলো- ১. শিক্ষা প্রতিষ্ঠান; ২. হাসপাতাল।

জ) প্রতি বছর ২০ শে নভেম্বর বিশ্ব শিশু দিবস পালন করা হয়।

৫। বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর:

ক) সড়ক দুর্ঘটনার দুইটি কারণ লিখি। উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ৬০পৃষ্ঠার ৪নং

খ) নার্সিং কোন ধরনের পেশা? কেন অনেকে এ পেশায় নিয়োজিত হন? একজন নার্স যেসব কাজ করেন, তা চারটি বাক্যে লেখ উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ৮৮ পৃষ্ঠার ১১নং

গ) ডাক্তার ও নার্স কীভাবে মানুষকে সাহায্য করেন? উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ৮৭ পৃষ্ঠার ২নং

ঘ) যাতায়াত ব্যবস্থার ওপর অধিক জনসংখ্যার প্রভাব কী? উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ৮০ পৃষ্ঠার ৮নং

ঙ) আমাদের পোশাক শিল্পের গুরুত্ব বর্ণনা কর। উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ৮০ পৃষ্ঠার ৭নং

চ) আমি প্রতিদিন করি এমন তিনটি ন্যায় কাজের তালিকা তৈরি করি। উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ৬৮ পৃষ্ঠার ৫নং

ছ) শিশুদের প্রধান অধিকার কয়টি ও কী কী? উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ৬৫ পৃষ্ঠার ১নং

জ) সড়কে অনেক সময় দুর্ঘটনা ঘটে কেন? উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ৬৫পৃঃ ২নং

৬। মাসিক পরীক্ষা-

বিষয়:- ইসলাম ধর্ম

১। সঠিক উত্তরটি উত্তরপত্রে লিখ:

১. মহানবি হজরত মুহাম্মদ (সা.) কত খ্রিষ্টাব্দে জন্মগ্রহণ করেন?

ক) ৫৭০ খ্রিষ্টাব্দ খ) ৬২২ খ্রিষ্টাব্দ গ) ৬৩০ খ্রিষ্টাব্দ ঘ) ৬৩৪ খ্রিষ্টাব্দ

২. হজরত মুহাম্মদ (স.)-এর পিতার নাম কী?

ক) আবু তালিব খ)আব্দুল্লাহ গ)আব্দুল মুত্তালিব ঘ)আবু সুফিয়ান

৩. 'হিলফুল ফুযুল' কী? ক)একটি ফুলের নাম খ)একটি বিমানের নাম গ)একটি শান্তি সংঘ ঘ)একটি ব্যবসা প্রতিষ্ঠান

৪. আখলাক শব্দের অর্থ কী? ক)চরিত্র খ)জ্ঞান গ)গুণাবলি ঘ)সাধনা

৫. আখলাক কত প্রকার? ক)২ খ)৬ গ)৪ ঘ)৫

৬. কত বছর বয়সে মহানবি (সা.) বিবাহ করেন? ক)২২ বছর খ)২৫ বছর গ)৩৫ বছর ঘ)৪০ বছর

৭. কত বছর বয়সে মহানবি (স.) নবুয়ত প্রাপ্ত হন? ক)২০ বছর খ)২৫ বছর গ)৩৫ বছর ঘ)৪০ বছর

৮. নীতি মেনে চলা - ক)আবশ্যক নয় খ)নৈতিক গুণ গ) অর্থ লাভের কারণ ঘ)কোনটিই নয়

উত্তর : ১.ক)৫৭০ খ্রিষ্টাব্দ। ২.খ) আব্দুল্লাহ ৩.খ)একটি শান্তি সংঘ। ৪.ক)চরিত্র। ৫.ক)২। ৬.২৫ বছর। ৭.ঘ)৪০ বছর। ৮.খ)নৈতিক গুণ

২। শূন্যস্থান পূরণ কর:

১. আখলাক শব্দের অর্থ-__

২. আখলাকে হামিদা হলো___চরিত্র।

৩. -_____মাধ্যমে অসহায় মানুষের সমস্যার সমাধান হয়।

৪. মুহানবি (স.)___ ছিলেন।

৫. আমরা দুঃখী মানুষের প্রতি ____হবো।

৬. কেউ বিপদে পড়লে আমাদের____লাগে।

৭. উদারতা একটি_____গুণ।

৮. মহানবি (স.)-এর সাহাবিগণ ছিলেন উদার ও-____

৯. মুক্তিযোদ্ধারা জীবন বাজি রেখে দেশের স্বাধীনতার জন্য ____করেছেন।

১০. দেশের মানুষকে ___।

উত্তর : (১)চরিত্র (২)প্রশংসনীয় (৩)সহমর্মিতার (৪)ইয়াতিম (৫)সহমর্মী (৬)খারাপ (৭)মানবিক (৮)পরোপকারী (৯)যুদ্ধ (১০) ভালোবাসব।

৩। মিলকরণ:

বামপাশ	ডানপাশ
(ক) মহানবি (স.) বিয়ে করেন	(i) উত্তম আদর্শ।
(খ) হিলফুল ফুযুল	(ii) প্রথম ইসলাম গ্রহণ করেন।
(গ) নবিজি (স.) ছোটবেলা-থেকেই	(iii) শান্তি সংঘ।
(ঘ) রাসূলের মধ্যে রয়েছে	(iv) পঁচিশ বছর বয়সে।
(ঙ) হজরত আবু বকর (রা.)	(v) শান্ত ও বিনয়ী ছিলেন।

উত্তর: (ক- iv), (খ- iii), (গ- v), (ঘ- ii)

৪। সংক্ষেপে উত্তর দাও :

১। একজন শিক্ষার্থী হিসেবে আমাদের প্রধান দায়িত্ব কী?

২। উদারতা কাকে বলে?

৩। সহমর্মিতার মাধ্যমে কাদের সমস্যার সমাধান হয়?

৪। ঈদের নামাজ শেষে মহানবি (স.) কাকে বাড়িতে নিয়ে আসলেন?

৫। মহানবি (স.) কত খ্রিষ্টাব্দে জন্মগ্রহণ করেন?

৬। কত বছর বয়সে হজরত মুহাম্মদ (স.) নবুয়ত প্রাপ্ত হন?

৭। মক্কার লোকেরা হজরত মুহাম্মদ (সা.)-কে কী নামে ডাকত?

৮। হজরত মুহাম্মদ (স.)-এর দুধ মাতার নাম কী?

উত্তর:- ১। একজন শিক্ষার্থী হিসেবে আমাদের প্রধান দায়িত্ব হলো লেখাপড়া করা।

২। অন্যের কথা, কাজে ও চিন্তা-ভাবনার প্রতি সহনশীল হওয়াকে উদারতা বলে

৩। সহমর্মিতার মাধ্যমে অসহায় মানুষের সমস্যার সমাধান হয়।

৪। ঈদের নামাজ শেষে মহানবি (স.) এক এতিম শিশুকে বাড়িতে নিয়ে আসলেন।

৫। ৫৭০ খ্রিস্টাব্দে।

৬। ৪০ বছর বয়সে হজরত মুহাম্মদ (স.) নবুয়ত প্রাপ্ত হন।

৭। মক্কার লোকেরা হজরত মুহাম্মদ (সা.)-কে "আল-আমিন" বলে ডাকত।

৮। হজরত মুহাম্মদ (স.)-এর দুধ মাতার নাম হলো হালিমা।

৫। বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর:

১। নৈতিক গুণ কী উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ১৪২ পৃষ্ঠার ১ নং

২। আখলাকে হামিদা কাকে বলে? উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ১৪২ পৃষ্ঠার ২ নং
৩। আখলাকে যামিমা কাকে বলে? উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ১৪২ পৃষ্ঠার ৩ নং
৪। সহমর্মিতার উদ্দেশ্য কী? উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ১৪২ পৃষ্ঠার ৫ নং
৫। ছোটোবেলা থেকেই মুহাম্মদ (স.) কেমন স্বভাবের উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ১৩২পৃষ্ঠার ১ নং
৬। মহানবি (স.)-এর চারটি গুণাবলি লেখ। উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ১৩২ পৃষ্ঠার ৮নং
৭। মহানবি (স.)-এর বাল্যকাল সম্পর্কে চারটি বাক্য লেখ উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ১৩২ পৃষ্ঠার ১০ নং
৮। হিলফুল ফুযুল গঠনের চারটি উদ্দেশ্য লেখ। উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ১৩২ পৃঃ ১২নং

৬। মাসিক পরীক্ষা-

বিষয় : হিন্দু ধর্ম

১। সঠিক উত্তরটি উত্তরপত্রে লিখ:

১. নিচের কোনটি পূজা শব্দের অর্থ? ক)প্রার্থনা করা খ)আরতি করা গ)প্রশংসা করা ঘ)ধ্যান করা
২. পূজার সময় পবিত্র মনে কী পাঠ করতে হয়? ক)মন্ত্র খ)কবিতা গ)গান ঘ)শ্লোক
৩. পূজা শেষে কাকে প্রণাম করতে হয়? ক)মাকে খ)বাবাকে গ)দেবতাকে ঘ)ঠাকুর মশায়কে
৪. পার্বণ শব্দের অর্থ কোনটি? ক)আচার খ)পর্ব গ)অনুষ্ঠান ঘ)আচরণ
৫. পূজা-পার্বণে কীসের প্রতিমা নির্মাণ করা হয়? ক)দেব-দেবীর খ)দেবতার গ)দেবীর ঘ)অবতারের
৬. পূজার সময় একে অপরের সাথে কী বিনিময় করা হয়। ক)চিঠি খ)কার্ড গ)শুভেচ্ছা গ)কোনোটিই নয়
৭. পূজা করলে সন্তুষ্ট হন- ক)দেব-দেবী খ)পুরহিত গ)জনগণ ঘ)ঠাকুর
৮. পূজার সময় কী পাঠ করতে হয়? ক)ছড়া খ)কবিতা গ)গান ঘ)মন্ত্র
৯. নববর্ষ, পৌষসংক্রান্তি, নবান্ন এগুলো কী ধরনের অনুষ্ঠ ক)সাংস্কৃতিক অনুষ্ঠান খ)পার্বণ গ)পূজা ঘ)আনন্দের অনুষ্ঠান
১০. সকলের অংশগ্রহণে যে পূজা হয় তা হলো- ক)সর্বজনীন খ)একক গ)যৌথ ঘ)আন্তর্জাতিক

উত্তর:- ১.গ) প্রশংসা করা , ২. ক) মন্ত্র, ৩. খ) দেবতাকে, ৪. খ) পর্ব, ৫.ক) দেব- দেবীর, ৬.গ) শুভেচ্ছা , ৭.ক) দেব- দেবী, ৮.ঘ) মন্ত্র, ৯.গ)পার্বণ, ১০.ক) সর্বজনীন

২। শূন্যস্থান পূরণ কর:

১. প্রত্যেক ধর্মেরই নিজস্ব_____ রয়েছে। ২. _____ ধর্মাবলম্বীদের প্রধান ধর্মগ্রন্থ কুরআন।
৩. কুরআন প্রথম_____ ভাষায় লেখা হয়। ৪. _____ ধর্মবাণী তিনটি গ্রন্থে সংকলিত।
৫. বাইবেল শব্দের অর্থ_____ বা_____। ৬. অনেকগুলো গ্রন্থের সমন্বয়ে_____গঠিত।
৭. এই বইগুলোতে_____বাণী আছে। ৮. সকল ধর্মগ্রন্থই_____।
৯. তিনটি পিটককে একত্রে বলা হয়_____ ১০. সকল ধর্মগ্রন্থই_____।

উত্তর:- (১)ধর্মগ্রন্থ; (২)ইসলাম; (৩)আরবি; (৪) গৌতম বুদ্ধের; (৫)বই, গ্রন্থ; (৬)বাইবেল; (৭)ঈশ্বরের; (৮)পবিত্র; (৯)ত্রিপিটক; (১০)পবিত্র।

৩। মিলকরণ:

বামপাশ	ডানপাশ
(ক) শিবের গায়ের রং	(i) ষাঁড়।
(খ) মা দুর্গার গায়ের রং	(ii) শ্রীশ্রীচণ্ডী।
(গ) শিবের বাহন	(iii) তুষারের মতো সাদা।
(ঘ) মা দুর্গার বাহন	(iv) বাঘের চামড়া।
(ঙ) দুর্গাপূজায় পাঠ করা হয়	(v) অতসী ফুলের মতো।
	(vi) রামায়ণ।
	(vii) সিংহ।

বামপাশ	ডানপাশ
(ক) আমাদের দেশে	(i) আরবি ভাষায় লেখা হয়।
(খ) কুরআন প্রথম	(ii) পবিত্র।
(গ) বাইবেল শব্দের অর্থ	(iii) চারটি প্রধান ধর্ম রয়েছে।
(ঘ) ত্রিপিটক	(iv) হিব্রু।
(ঙ) সকল ধর্মগ্রন্থই	(v) বৌদ্ধদের প্রধান ধর্মগ্রন্থ।
	(vi) বই বা গ্রন্থ।
	(vii) আল্লাহর বাণী।

উত্তর: (ক- iii), (খ- v), (গ- i), (ঘ- vii), (ঙ –ii) অথবা উত্তর: (ক- iii), (খ- i), (গ- vi), (ঘ- v), (ঙ –ii)

৪। সংক্ষেপে উত্তর দাও :

ক) ধর্মগ্রন্থ কাকে বলে? খ) পর্ব কাকে বলা হয়?
গ) মহাভারতের মূল কাহিনি কী? ঘ) কীসের মধ্য দিয়ে ঈশ্বরের শক্তির প্রকাশ ঘটে?
ঙ) শিবের পূজা করলে কী হয়? চ) দেবী দুর্গার কয়টি হাত?

ছ) পূজা বলতে কী বোঝায়? জ) হিন্দুধর্মের প্রধান পূজাগুলোর নাম লেখো

উত্তর:- ক) যে গ্রন্থে ধর্মের কথা থাকে, তাকে ধর্মগ্রন্থ বলে। ধর্মগ্রন্থে ঈশ্বরের কথা থাকে।

খ) বিশাল মহাভারত কয়েকটি অংশে বিভক্ত। প্রত্যেক অংশকেই পর্ব বলা হয়। মহাভারতে মোট আঠারোটি পর্ব রয়েছে।

গ) মহাভারতের মূল কাহিনি কুরু-পাণ্ডবের যুদ্ধ। সেই সঙ্গে যুক্ত হয়েছে অনেক কাহিনি-উপকাহিনী বিশাল মহাভারতে মোট আঠারোটি পর্ব রয়েছে।

ঘ) দেব-দেবীর মধ্য দিয়ে ঈশ্বরের শক্তির প্রকাশ ঘটে। দেব-দেবী ঈশ্বরের সাকার রূপ। দেব-দেবীর শক্তি ঈশ্বরের শক্তি

ঙ) শিবের পূজা করলে অশুভ ধ্বংস হয় ও মঙ্গল হয়।

চ) দেবী দুর্গার দশটি হাত। এজন্য তাঁর আর এক নাম দশভুজা।

ছ) পূজা বলতে দেব-দেবীর স্তুতি করা, তাঁদের প্রতি শ্রদ্ধাও নিবেদন করাকে বোঝায়। নানা উপকরণ দিয়ে দেব-দেবীর পূজা

জ) আমাদের প্রধান পূজাগুলো হচ্ছে- দুর্গাপূজা, সরস্বতীপূজা ও লক্ষ্মীপূজা। সকলে মিলে মন্দিরে করা হয়।

৫। বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর:

ক) সকল ধর্মগ্রন্থের প্রতি সম্মান জানানো আমাদের কর্তব্য কেন? উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ২২৬ পৃষ্ঠার ১ নং

খ) ধর্মের মূল লক্ষ্য কী? উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ২৩০ পৃষ্ঠার ২ নং

গ) বাংলাদেশে কোন কোন ধর্মের মানুষ একসাথে বাস করে? উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ২৩৩ পৃষ্ঠার ৬ নং

ঘ) ঈশ্বরের শক্তির প্রকাশ কীভাবে ঘটে? উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ২১৯ পৃষ্ঠার ৪ নং

ঙ) রাবণ কিভাবে সীতাকে হরণ করেছিল? বর্ণনা করো উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ২১৭ পৃষ্ঠার ১ নং

চ) মহাভারত থেকে আমরা কী শিক্ষা পাই? উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ২১৩ পৃষ্ঠার ৩ নং

ছ) কৌরব ও পাণ্ডবদের মধ্যে কেমন সম্পর্ক ছিল? উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ২০০ পৃষ্ঠার ৩ নং

জ) বক রাক্ষস সম্পর্কে ৪টি বাক্য লেখো। উত্তর:- ক্যাপটেন গাইডের ২০২ পৃঃ ২নং

৬। মাসিক পরীক্ষা-

বিষয় ঃ- সাধারণ জ্ঞান

১. বিভাগীয় প্রধানকে কী বলে? উত্তর : বিভাগীয় কমিশনার।

২.জেলার প্রধানকে বলে? উত্তর : ডেপুটি কমিশনার অর্থাৎ ডি.সি.।

৩.উপজেলার প্রশাসনিক প্রধান কে? উত্তর : ইউ. এন. ও।

৪.পুলিশের প্রধানকে কি বলে? উত্তর : আইজি।

৫.মেট্রোপলিটন পুলিশের প্রধানকে কি বলা হয়? উত্তর : কমিশনার।

৬.বাংলাদেশের বৃহত্তম যুদ্ধ জাহাজের নাম কী? উত্তর : বি এনএস বঙ্গবন্ধু।

৭.বাংলাদেশের বৃহত্তম নদী বন্দরের নাম কি? উত্তর : নারায়ণগঞ্জ।

৮.বাংলাদেশের দীর্ঘতম নদী কোনটি? উত্তর : পদ্মা।

৯.বাংলাদেশের বৃহত্তম বন্দর নগরীর নাম কি? উত্তর : চট্টগ্রাম।

১০.বাংলাদেশের বৃহত্তম সেতুর নাম কী? উত্তর : পদ্মা সেতু (৬.১৫ কি.মি.)

১১.বাংলাদেশের বড় সারখানার নাম কি? উত্তর : যমুনা সার কারখানা।

১২.বাংলাদেশের বৃহত্তম দ্বীপের নাম কী? উত্তর : ভোলা।

১৩.বাংলাদেশের বৃহত্তম চিনিকলের নাম কী? উত্তর : কুষ্টিয়ার কেরু এ্যান্ড কোম্পানী।

১৪.বাংলাদেশের প্রথম পঠাগারের নাম কি? উত্তর : রাজা রামমোহন রায় পাঠাগার।

১৫.বাংলাদেশের সরকারি মেডিকেল কলেজ কয়টি? উত্তর : ৩৭টি।

১৬.বাংলাদেশে সংগীত কলেজ কয়টি? উত্তর : ১টি।

১৭.বাংলাদেশের পি.টি. আই. এর সংখ্যা কত? উত্তর : ৫৮টি।

১৮.বাংলাদেশের কলেজ অব লেদার টেকনোলজি কয়টি? উত্তর : ১টি।

১৯.বাংলাদেশের কলেজ অব টেক্সাটাইল টেকনোলজি কয়টি? উত্‌তর : ৫টি।

উত্তর : ২০.বাংলাদেশে প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয় কয়টি? উত্তর : সর্বমোট ১৭টি।

উত্তর : ২১.পৃথিবীর বৃহত্তম অরণ্য কোনটি? উত্তর : তৈগা।

২২.পৃথিবীর বৃহত্তম দ্বীপ কোনটি? উত্তর : গ্রীণল্যান্ড।

২৩.পৃথিবীর বৃহত্তম দ্বীপ দেশ কোনটি? উত্তর : ইন্দোনেশিয়া।

২৪.পৃথিবীর বৃহত্তম আগ্নেয় দ্বীপ কোনটি? উত্তর : ইন্দোনেশিয়ার সুমাত্রা।

২৫.বাংলাদেশের প্রধান সামুদ্রিক বন্দর কী? উত্তর : চট্টগ্রাম ও মংলা।

২৬.ভারতের প্রধান সামুদ্রিক বন্দর কী? উত্তর : মাদ্রাজ, কলকাতা, মুম্বাই।

২৭.অস্ট্রেলিয়ার প্রধান সামুদ্রিক বন্দর কী? উত্‌তর : সিডনি, মেলবোর্ণ, ব্রিসবেন।

২৮.ব্রিটেনের প্রধান সামুদ্রিক বন্দর কী? উত্তর : লন্ডন, লিভারপুল, ম্যানচেষ্টার।

২৯.যুক্তরাষ্ট্রের প্রধান সামুদ্রিক বন্দর কী? উত্তর : নিউইয়র্ক, শিকাগো, বোস্টন।

৩০.বোলান গিরিপথ কোন দেশে অবস্থিত? উত্তর : পাকিস্তানে।

৩১.'সুইস আল্পস'- এর উল্লেখযোগ্য গিরিপথ কী কী? উত্তর : সেন্ট বার্নাড সেন্ট গথার্ড ও সিম্পলন।

৩২.শিপকা গিরিপথ কোন দেশে অবস্থিত? উত্তর : বুলগেরিয়া।

৩৩.আলপিনা গিরিপথের উচ্চতা কত? উত্তর : ৪,১০০ মিটার।

৩৪.খাইবার গিরিপথের উচ্চতা কত? উত্তর : ১,১৮০ মিটার।

৩৫.পাকিস্তানের গিরিপথ বো‌েলন এর উচ্চতা কত? উত্তর : ১,৭৯২ মিটার।