

সিভিট পাবলিক স্কুল এন্ড কলেজ

২য় সেমিস্টার পরীক্ষা সাজেশন- ২০২৬

শ্রেণী ৪- ১ম

বিষয় ৪- বাংলা ১ম পত্র

১. কবিতা: "ট্রেন", "মামার বাড়ি"।

২. শব্দের অর্থঃ ফুল- পুষ্প, বাড়ি-বাসস্থান, সুখ- আনন্দ, মালা- হার, বাড়-বাদল, রাত দুপুরে - মাঝ রাতে,
ফের- আবার, বেশ-ভালো, পথ - রাস্তা, যব - এক-ধরনের শস্য, আঁটি - গুচ্ছ বা বাঁধা অংশ,
অলি - ভ্রমর বা মৌমাছি, মধু - মিষ্টি, রবি- সূর্য, আকাশ, গগন, শাখায়-ডালে,
তবলা- এক ধরনের বাদ্যযন্ত্র, থলে- ব্যাগ বা ঝুলি, বাজাই- বাজনা করি বা শব্দ করি,
মজা - আনন্দ, দই - টক দুধ থেকে তৈরি খাবার।

৩। যুক্তবর্ণ ভেঙে শব্দ গঠন কর : ন্দ= ন+দ= সুন্দর, ট্র = ট + র-ফলা = ট্রেন, ঙ=ঙ+গ=অঙ্গ, দ্ব=দ+ধ=শুদ্ব,
শ্চ=শ+চ=নিশ্চয়, চ্চ=চ+চ=উচ্চ, ঞ=ঞ+চ=পঞ্চ, ন্ন=ন+ন=অন্ন,
ল্ল=ল+ল=কেল্লা, স্ত=স+ত=সস্তা, স্ব=স+থ=সুস্থ, ভ্ত=ন+ত=অন্ত

৪। বাক্য রচনা : যব-- যব কেটে ভাই জানা রস-- রস খেতে মজা ভারি অলি --অলি ছোটো মধু খেয়ে
পূব -- পূর্ব আকাশে রবি ওঠে ফুল--ফুল তুলে ঝড়িতে রাখি মালা---মেয়েটি ফুলের মালা গলায় দিয়েছে
মামার বাড়ি-- আমি শীতকালে মামার বাড়ি যাই ঝড়ের দিনে-- ঝড়ের দিনে আম কুড়াতে খুব মজা।
বক --বক উড়ে দূরে যাই

৫. শব্দ বেছে নিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করা

বাড়ি	চাষি	রঙিন	আঁটি	রবি	দুপুরে	রসের	বন	ভালো	ধান
ক) ট্রেন চলেছে রাত----অহা	খ) মাঠ পেরুলেই -----।	গ) ফল কিনে ---- যাবা							
ঘ) --- বেঁধে বাড়ি যান।	ঙ) খেজুর গাছে --- হাঁড়ি	চ) পূর্ব আকাশে --- ওঠে।							
ছ) --- করি মুখা	জ) তালা খুলতে --- লাগে	ঝ) আমাদের অনেক রকম ---- আছে							
ঞ) হাত ধুয়ে --- থাকি।									

উত্তর: ক)দুপুরে, (খ)বন, (গ) বাড়ি, (ঘ)আঁটি, (ঙ)রসের, (চ)রবি, (ছ)রঙিন, (জ) চাষি, (ঝ)ধান, (ঞ) ভালো।

৬। নিচের প্রশ্ন গুলোর উত্তর দাও :

প্রশ্ন ক. কীসের ওপর বাজনা বাজে?	উত্তর : পুলের ওপর বাজনা বাজে।
প্রশ্ন খ. ট্রেন কখন চলেছে?	উত্তর: ট্রেন রাত দুপুরে চলেছে।
প্রশ্ন গ. ছুটে চলার আগে ট্রেন কী করে?	উত্তর: ছুটে চলার আগে ট্রেন একটু জিরোয়া।
প্রশ্ন ঘ. পুল অর্থ কী?	উত্তর: পুল অর্থ সেতু বা সাঁকো।
প্রশ্ন ঙ. ট্রেন পুলের ওপর উঠলে কেমন শব্দ হয়?	উত্তর: ট্রেন পুলের ওপর উঠলে বান বানাবান বান শব্দ হয়।
প্রশ্ন চ. রাত দুপুর কথার অর্থ কী?	উত্তর: রাত দুপুর কথার অর্থ গভীর রাত।
প্রশ্ন ছ. কী কেটে ছোট রাখি?	উত্তর : নখ কেটে ছোট রাখি।
প্রশ্ন জ. ঝড়ের দিনে কী কুড়াতে সুখ?	উত্তর: ঝড়ের দিনে আম কুড়াতে সুখ।
প্রশ্ন ঝ. ছেলেমেয়েরা কী গলায় দিয়ে মামা বাড়ি যায়?	উত্তর: ছেলেমেয়েরা ফুলের মালা গলায় দিয়ে মামা বাড়ি যায়।
প্রশ্ন ঞ. মুখ রঙিন হয় কীসে?	উত্তর: পাকা জামের শাখায় ওঠে মুখ রঙিন হয়।
প্রশ্ন ট. কী নিয়ে বাজারে যাই?	উত্তর : থলে নিয়ে বাজারে যাই।

৭। সকালে উঠে তুমি কর এমন ১০ টি কাজের নাম লিখ।

বিষয় ৪- বাংলা ২য় পত্র

১। নিচের প্রশ্ন গুলোর উত্তর দাও :

ক. অর্ধমাত্রা যুক্ত বর্ণ কয়টি ও কী কী?

উত্তর: অর্ধমাত্রা যুক্তবর্ণ ৮টি যথা- ঋ, ঌ, ঞ, ণ, ধ, প, শ, থ

খ. মাত্রা ছাড়া বর্ণ কয়টি ও কী কী?

উত্তর: মাত্রা ছাড়া বর্ণ ১০টি যথা- এ, ঐ ও ও, ঔ ও ঞ, ণ, ঠ, ঙ, ঞ, ঞ, ঞ

গ. 'কার' কাকে বলে?

উত্তর: স্বরবর্ণের সংক্ষিপ্ত রূপকে কার বলে। মোট ১০টি স্বরবর্ণের জন্য 'কার' ব্যবহৃত হয়।

যেমন: আ= া, ই= ি, ঈ= িী, উ= ঊ, ঋ= ঋ, ঌ= ঌ, এ= ে, ঐ= ঐ, ও= ো, ঔ= ৌ

ঘ. ফলা কাকে বলে?

উত্তর: ব্যঞ্জনবর্ণের সংক্ষিপ্ত রূপকে ফলা বলে।

ঙ. মোট ফলা কয়টি?

উত্তর: মোট ফলা ছয়টি।

চ. প্রশ্ন: লিঙ্গ কত প্রকার ও কী কী?

উত্তর: লিঙ্গ চার প্রকার। যথা: ১. পুংলিঙ্গ, ২. স্ত্রীলিঙ্গ, ৩. উভয় লিঙ্গ ও ৪. ক্লীবলিঙ্গ।

ছ. প্রশ্ন: পুংলিঙ্গ কাকে বলে? উদাহরণ দাও।

উত্তর: যেসব শব্দ দিয়ে পুরুষ জাতিকে বোঝায়, তাকে পুংলিঙ্গ বলে।

যেমন: বাবা, চাচা ছেলে, ভাই, বালক ইত্যাদি।

জ. প্রশ্ন: স্ত্রীলিঙ্গ কাকে বলে? উদাহরণ দাও।

উত্তর: যেসব শব্দ দিয়ে স্ত্রী জাতিকে বোঝায়, তাকে স্ত্রীলিঙ্গ বলে।

যেমন: মা, মেয়ে, চাচি, বোন, দাদি, ফুফু ইত্যাদি।

ঝ. প্রশ্ন সন্ধি কাকে বলে? উদাহরণ দাও।

উত্তর: পাশাপাশি দু বর্ণের মিলনকে সন্ধি বলে।

যেমন: বিদ্যা + আলয় = বিদ্যালয়, পরি+ঈক্ষা = পরীক্ষা

প্রশ্ন ঞ. সন্ধি কত প্রকার ও কী কী?

উত্তর: সন্ধি তিন প্রকার। যথা: ১. স্বরসন্ধি, ২. ব্যঞ্জনসন্ধি ও ৩. বিসর্গ সন্ধি।

প্রশ্ন ট. বচন কাকে বলে? উদাহরণ দাও।

উত্তর: যেসব শব্দ দ্বারা কোনো ব্যক্তি, বস্তু বা প্রাণীর সংখ্যা বোঝায়, তাকে বচন বলে।

যেমন: ছাত্র, ছাত্ররা, বই, বইগুলো ইত্যাদি।

প্রশ্ন ঠ. বচন কত প্রকার ও কী কী?

উত্তর: বচন দু প্রকার। যথা: ১. একবচন ও ২. বহুবচন।

প্রশ্ন ড. একবচন কাকে বলে? উদাহরণ দাও।

উত্তর: যে শব্দ দ্বারা একটি মাত্র ব্যক্তি, বস্তু বা প্রাণীর সংখ্যা বোঝায় তাকে একবচন বলে।

যেমন: আমটি, বলটি, পাখিটি ইত্যাদি।

২। সন্ধি বিচ্ছেদ কর :

শুভ + ইচ্ছা = শুভেচ্ছা

নব + অন্ন = নবান্ন

সু + আগত = স্বাগত

রবি + ইন্দ্র = রবীন্দ্র

দশ + আনন = দশানন

জন + এক = জনৈক

কটু + উক্তি = কটুক্তি

যথা + ইচ্ছা = যথেষ্ট

অতি + ইত = অতীত

তনু + ঈ = তন্বী

নর + ইন্দ্র = নরেন্দ্র

হিত + অহিত = হিতাহিত

যতি + ঈশ = যতীশ

মহা + ঋষি = মহর্ষি

সম্ + বাদ = সংবাদ

নৌ + ইক = নাবিক

লো + অন = লবণ

দিক্ + অন্ত = দিগন্ত

যথা + অর্থ = যথার্থ

বন + পতি = বনম্পতি

নৈ + অক = নায়ক

গৈ + অক = গায়ক

৩। নিচের শব্দগুলোকে বহুবচনে পরিণত কর:

মানুষ, মেয়ে, ধনী, ফুল, বৃক্ষ, তুমি, অলি, বর্ণ, বই, আমি, সৈন্য

উত্তর: মানুষেরা, মেয়েরা, ধনীরা, ফুলগুলো, বৃক্ষরাজি, তোমারা, অলিকুল, বর্ণমালা, বইগুলো, আমরা, সৈন্যদল

৪। অনুচ্ছেদ রচনা :

ক) আমাদের ক্লাস রুম

(খ) আমাদের গ্রাম

উত্তর: ক) পৃ: ৩২

(খ) ৩৪ পৃ:

Sub- English- 1st

1. Word meaning: Ant--পিপড়া, cow – গরু, duck--- হাঁস, clap-হাততালি দেওয়া, Rhyme -- ছড়া, eye--চোখ, open -- খোলা, Leg-- পা, side--- পাশে, দিকে, fish-- মাছ, make-- তৈরি করা, draw-- আঁকা, flower-- ফুল, red-- লাল, white--- সাদা।

2. Sentence making.

Open-- Open your bag.

Draw - Draw a dog.

Student - I am a student.

Teacher - You are a teacher.

Kite - I can fly a kite.

Cat - I have a cat

Sing- I can Sing.

Come-- Come here.

Count- Count the cats.

Home -- I'm not at home.

Close-- Close the door.

Rat-- A rat is on the mat.

3. Rhymes:- Two little hands, Counting cats, Animal sounds, one, Two, Three, Four, Five.

4. Make one word from each of the letters:

C-- Cow, O-- Oil, p--pen, q--quilt, r--rat, n--net, m--moon, k-- kite, J-- jug, h-- hen, g--girl, f--frog,

5. Write in English : চাঁদ, বলা, ছবি, বাছ, পা, নাক, গোয়ালঘর, বাস করা, এখানে, খরগোস, বানর

Ans: moon, say, picture, Arm, leg, nose, cowshed, live, here, rabbit, monkey.

6. Fill in the blanks :

(a) Tha-----k

(b) Tea-----her

(c) C-----me

(d) Li-----te

(e) Go-----d

(f) appl-----

(g) -----lphabet

(h) d-----ck

(i) -----amel

(j) -----rog

Ans:- a)Thank, (b) Teacher, (c) Come, (d) Listen, (e) Good, (f) apple, (g) Alphabet, (h) duck, (i) camel, (j) frog,

7. Matching / Table:

Match the words with meaning.	(অর্থের সাথে শব্দের মিল করো।)
Look	শোনা
Picture	বলা
Say	সংখ্যা
Listen	দেখা
Number	ছবি
Name	গ্রাম
Your	বাড়ি
Village	নৌকা
House	নাম
Boat	তোমার

Ans: Look -- দেখা, picture --ছবি, say – বলা, Listen--শোনা, Number --সংখ্যা, Name –নাম, Your--তোমার, Village –গ্রাম, House--বাড়ি, Boat-- নৌকা।

8. Answering the question :

a) What do you see on the road?

Ans: people and cars.

b) What do we use to cross the road?

Ans: Foot over - bridge, zebra crossing.

c) What are the people doing?

Ans: crossing the road.

d) What does the cat say?

Ans: The cat says meow.

e) How does the mouse make sound?

Ans: The mouse sounds squeak .

f) What does the dog say?

Ans: The dog says woof.

g) Which animal sounds moo?

Ans: The cow sounds moo.

h) What does the duck say?

Ans: The duck says quack.

Sub- English- 2nd

1. Answering the question:

a) Grammar কাকে বলে? Ans: যে বই পড়লে ভাষা শুদ্ধ করে বলা, পড়া ও লেখার নিয়মকানুন জানা যায়, তাকে Grammar বলে।

d) English Grammar কাকে বলে?

Ans. যে বই পড়লে ইংরেজি ভাষা শুদ্ধভাবে বলা, পড়া ও লেখার নিয়মকানুন ও রীতিনীতি জানা যায়, তাকে English Grammar (ইংলিশ গ্রামার) বা ইংরেজি ব্যাকরণ বলে।

c) ইংরেজি Grammar কত প্রকার ও কী কী? Ans: ইংরেজি Grammar (গ্রামার) পাঁচ প্রকার। যথা:

I. Orthography (অর্থোগ্রাফি) – বর্ণ প্রকরণ II. Etymology (এটিমোলজি) – শব্দ প্রকরণ

III. Syntax (সিনট্যাক্স)- বাক্য প্রকরণ IV. Punctuation (পাংকচুয়েশন)- বিরাম বা যতি চিহ্ন

V. Prosody (প্রসোডি)- ছন্দ প্রকরণ

d) Word কাকে বলে? উদাহরণ দাও।

Ans: দুই বা ততোধিক Letter মিলে যদি কোনো অর্থ প্রকাশ করে, তবে তাকে Word (ওয়ার্ড) বা শব্দ বলে।

যেমন: Anika, Dhaka, Book ইত্যাদি।

e) Sentence কাকে বলে? উদাহরণ দাও।

Ans: কয়েকটি Word বা শব্দ এক সাথে বসে যখন একটি সম্পূর্ণ মনের ভাব প্রকাশ করে, তখন তাকে Sentence (সেন্টেন্স) বা বাক্য বলে। যেমন: I eat rice. Tanni reads book. This is a pen. ইত্যাদি।

f) Sentence এর কয়টি অংশ ও কী কী?

Ans: Sentence-এর দুটি অংশ। যথা : (i) Subject (সাবজেক্ট) এবং (ii) Predicate (প্রেডিকেট)।

g) Article কাকে বলে?

Ans: যে Word কোনো Noun-এর পূর্বে বসে সেটিকে নির্দিষ্ট বা অনির্দিষ্টভাবে বোঝায়, তাকে Article নির্দেশক বলে। সাধারণত A, An এবং The-কে Article বলা হয়।

h) Article কত প্রকার? কী কী?

Ans: ইংরেজিতে Article দুই প্রকার। যেমন: 1. Indefinite Article (অনির্দিষ্ট নির্দেশক) 2. Definite Article (নির্দিষ্ট নির্দেশক)

2. Translation in to English :

লোকগুলো --- The men.

একটি বাঘ--- A tiger.

একজন স্ত্রীলোক--- A woman.

মেঘনা নদী--- The Meghna.

পূর্বদিকে--- The east.

দক্ষিণ দিকে --- The south.

একটি পাখি --- A bird.

তারা ভাত খায় --- They eat rice.

আমি একজন ছাত্রী--- I am a student.

সে একজন ছাত্র --- He is a student.

3. Translation in to Bangla:

Birds fly--- পাখিরা উড়ে.

He goes--- সে যায়.

An egg --- একটি ডিম.

An ox--- একটি ষাঁড়.

A black bird--- একটি কালো পাখি.

I play--- আমি খেলা করি.

I was--- আমি ছিলাম.

You have-- তোমার আছে.

I read-- আমি পড়ি.

I go to school --- আমি স্কুলে যাই.

4. নিচের শূন্যস্থানগুলোতে উপযুক্ত Article বসানো

(a) Iron is ----- useful thing. (a)

(b) This is -----apple. (an)

(c) -----Meghna is a big river. (The)

(d) He has -----ewe. (a)

(e) Mr. Zakir is -----one-eyed man. (a)

(f) Birds fly in ----- sky. (the)

(g) ----- moon looks nice. (the)

(h) I read -----I hefaqe. (the)

(i) Jobeda is-----B.A. (a)

(j) Wait for----- hour. (an)

(k) He is----- best boy in the class. (the)

(I) I want -----one taka note. (a)

(m) Mr. Mitul is----- L.L.B. (an)

(n) This is----- ant. (an)

Sub- Radiant Way

1. Word meaning: (শব্দার্থ)

Dog (ডগ)-কুকুরা	See (সী)-নিজে দেখা	Sit (সিট)-বসা	You (ইউ)-তুমি, তোমরা, আপনারা, তোমাকে, আপনি
Tin (টিন)- টিন, ধাতু	Tip (টিপু)-ছোঁয়া, আগা উল্টে দেয়া, আগমন		Pig (পিগ)-শুকরা
Pin (পিন)-আলপিনা	His (হিজ)-তাহার	Did (ডিড)-করিয়াছিল	Dig (ডিগ)-খনন করা
Dip (ডিপ)-তরল পদার্থে ডুবানো		Dim (ডিম)-অস্পষ্ট	Fig (ফিগ)-ডুমুর
Fit (ফিট)-উপযুক্ত	Hid (হিড) লুকানো	Sam(স্যাম)-- একটি ছেলের নাম	Man(ম্যান) -- মানুষ
			Got(গট) পাইয়াছিল

2. Make sentences with the following words:

Ans: Dog- Pat has his dog with him.	Egg - Pat has come to see my egg.
My - It is my pen.	With - I have a pen to write with.
Red/fat - I am red and fat.	Dog - Have you a dog?
Hen- Ann has a hen.	Cat -- Sam has a cat.
Pan - Thank you for the pan.	Bring - Bring the rags to him.

3. Fill in the blanks with the following words :

am, red, pen, got, pen, mother, sit, will.

- | | |
|--|---------------------------------|
| a) Pat has come into my---- | b) I am ---and fat. |
| c) I ----Ann's pet hen. | d) I ----on ten eggs in my pen. |
| e) Pet ---not let his dog into my pen. | |

Ans: (a) pen,(b) red, (c) am, (d) sit, (e) will.

4. Re-arrangement of the words into proper sentences:

- | | |
|-----------------------------|-------------------------|
| a) have, a , dog, I, pet. | b) cat, pet, a, is, my. |
| c) you, dog, a have? | d) cat, has, a, Sam. |
| e) with, go, Sam, me, will. | |

Ans: (a) I have a pet dog. (b) My pet is a cat. (c) Have you a dog?
(d) Sam has a cat. (e) Sam will go with me.

5. Answer the following questions:

- | | |
|------------------------------|------------------------|
| a) Who sat on the dog? | b) What does Ann have? |
| c) Why does Ann tip the tin? | d) Where did Sam sit? |
| e) Where is the dog? | |

Ans: (a) Sam sat on the dog. (b) Ann has a tin. (c) Ann tips the tin for the dog.
(d) Sam sat on the. (e) The dog is deep into the tin.

বিষয় :- গণিত

১. অঙ্কো লিখ:

একচল্লিশ, পঁয়তাল্লিশ, আটচল্লিশ, পঞ্চাশ, তিগ্নান, পঞ্চান, সাতান, একষট্টি, তেষট্টি, ছেষট্টি, ছিয়াত্তর, চুয়াত্তর, আটাত্তর, পঁয়ষট্টি

২. জোড় বিজোড় সংখ্যা নির্ণয় করা (৪৫ থেকে ৬৫ পর্যন্ত)

৩. Write in number: (30 to 60)

৪. ছোট থেকে বড় / বড় থেকে ছোট (ঘর হবে)

সংখ্যা	উত্তর:-	ছোট থেকে বড়	বড় থেকে ছোট
১২, ২৫, ১৮, ২৭, ২১.		১২, ১৮, ২১, ২৫, ২৭.	২৭, ২৫, ২১, ১৮, ১২
৩৩, ১৯, ৩৪, ৩১, ২৮.		১৯, ২৮, ৩১, ৩৩, ৩৪.	৩৪, ৩৩, ৩১, ২৮, ১৯
২৪, ৩৬, ১৯, ২৯, ২০		১৯, ২০, ২৪, ২৯, ৩৬.	৩৬, ২৯, ২৪, ২০, ১৯
২৬, ২১, ৩০, ৩৭, ১৫		১৫, ২১, ২৬, ৩০, ৩৭.	৩৭, ৩০, ২৬, ২১, ১৫
১৫, ১২, ১৮, ১৭, ১৩		১২, ১৩, ১৫, ১৭, ১৮.	১৮, ১৭, ১৫, ১৩, ১২
১৪, ২৯, ১৭, ৩১, ২০		১৪, ১৭, ২০, ২৯, ৩১.	৩১, ২৯, ২০, ১৭, ১৪
২১, ১৫, ২০, ১৮, ২৪		১৫, ১৮, ২০, ২১, ২৪.	২৪, ২১, ২০, ১৮, ১৫
৩৯, ২৭, ১৭, ২৫, ১৪		১৪, ১৭, ২৫, ২৭, ৩৯.	৩৯, ২৭, ২৫, ১৭, ১৪
১৬, ২২, ৩৪, ২৮, ৪০		১৬, ২২, ২৮, ৩৪, ৪০.	৪০, ৩৪, ২৮, ২২, ১৬

৫. জ্যামিতিক সংজ্ঞা সহ চিত্র অংকন কর :

আয়তক্ষেত্র :- যে চতুর্ভুজের বিপরীত বাহুগুলো পরস্পর সমান ও সমান্তরাল এবং প্রত্যেকটি কোণ এক সমকোণ, তাকে আয়তক্ষেত্র বলে।

রম্বস :- যে চতুর্ভুজের চারটি বাহুর দৈর্ঘ্য পরস্পর সমান, তাকে রম্বস বলে।

বৃত্ত :- কোন রেখা একটি নির্দিষ্ট বিন্দুকে কেন্দ্র করে সমান দূরত্ব বজায় রেখে চারপাশে ঘুরে যে গোলাকার ক্ষেত্র সৃষ্টি করে, তাকে বৃত্ত বলে।

বর্গ :- যে চতুর্ভুজের চারটি বাহু পরস্পর সমান এবং প্রত্যেকটি কোণ সমকোণ, তাকে বর্গ বলে।

৬. নামতা লিখ: ৭, ৮, ৯, ৫, ৬.

৭. গাণিতিক সমাধান কর :

১. করিমের ১৬টি বেলুন ছিল। সে ৬টি বেলুন বাঁথিকে দিল। করিমের কাছে কয়টি বেলুন রইল?

► সমাধান: $১৬ - ৬ = ১০$ টি বেলুন রইল।

২. রাজু দোকান থেকে ১৯টি চকলেট কিনল। এর থেকে ৯টি চকলেট তার বোনকে দিল। তার কাছে কয়টি চকলেট রইল?

► সমাধান: $১৯ - ৯ = ১০$ টি চকলেট রইল।

৩. দিতির ১৫টি রং পেনসিল ছিল। সে ৫টি রং পেনসিল তার ছোট ভাইকে দিল। তার কাছে কয়টি রং পেনসিল রইল?

► সমাধান: $১৫ - ৫ = ১০$ টি রং পেনসিল রইল।

৪. একটি শ্রেণিতে ১৮ জন ছাত্র-ছাত্রী আছে। এদের মধ্যে ১০ জন ছাত্রী। শ্রেণিতে কতজন ছাত্র আছে?

► সমাধান: $১৮ - ১০ = ৮$ জন ছাত্র আছে।

৫. মাইশার জন্মদিনে তাদের বাড়িতে ১৩ জন বন্ধু এবং ৫ জন আত্মীয় এসেছিল। জন্মদিনে তাদের বাড়িতে মোট কতজন অতিথি এসেছিল?

► পাঠ্যবই, পৃষ্ঠা-৫৮ এর অনুশীলনের সমাধান

৬. ঝড়ে অপুদের বাড়িতে আম গাছ থেকে আম পড়ল। অপু ৬টি আম এবং তার বোন ১১টি আম কুড়িয়ে পেল। তারা একত্রে কতগুলো আম পেল?

► পাঠ্যবই, পৃষ্ঠা-৫৮ এর অনুশীলনের সমাধান

৭. ছবি আঁকার জন্য রফিকের ১০টি রং পেনসিল ছিল। সে দোকান থেকে আরও ৯টি রং পেনসিল কিনল। তার কতগুলো রং পেনসিল হলো?

► পাঠ্যবই, পৃষ্ঠা-৫৮ এর অনুশীলনের সমাধান

বিষয় : সনাতনধর্ম

১. শূণ্যস্থান পূরণ কর:

- (ক) যিনি নিজে----- পেয়ে অন্যকে প্রকাশ করেন তাকে দেবতা বলে।
(খ) ব্রহ্মা লাল----- ওপর উপবিষ্ট থাকেন।
(গ) ----- করেন বলে তাঁর নাম শিবা।
(ঘ) শিবের উপাসকদের----- বলা হয়।
(ঙ) দুর্গার গায়ের রঙ -----ফুলের মতো।
(চ) সরস্বতী ঈশ্বরের----- প্রতীক।

উত্তর: (ক) প্রকাশ, (খ)পদ্মের, (গ) মঙ্গল, (ঘ) শৈব, (ঙ) অতসী, (চ) জ্ঞানের।

২. সত্য মিথ্যা নির্ণয় করা

- (ক) ভক্তের প্রতীক উপাসনাই হলো পূজা।
(খ) ঈশ্বরের নিরাকার রূপকে দেবতা বলে।
(গ) দেবতারা ঈশ্বরের বিভিন্ন গুণ বা শক্তি।
(ঘ) দেবতাদের প্রতিমা নির্মাণ করে পূজা করা হয়।
(ঙ) আত্মসমর্পণ প্রতীক পূজার উদ্দেশ্য নয়।
(চ) ঈশ্বরের জ্যোতিই দেবতার জ্যোতি।
(ছ) পূজা-পার্বণের মাধ্যমে সামাজিক মিলন ও কল্যাণে বাধার সৃষ্টি হয়।

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

৩। বামপাশের অসম্পূর্ণ বাক্যের সাথে ডান পাশের অসম্পূর্ণ বাক্য সঠিকভাবে মিলাওঃ

বামপাশ	ডানপাশ
ক. আমাদের মাথার ওপর রয়েছে	ক. ঈশ্বরের সৃষ্টি।
খ. জীব ও জগতের বৈচিত্র্য	খ. মধ্যেই রয়েছেন ঈশ্বর।
গ. সকল কিছু	গ. ব্রহ্মাকে হত্যা করতে উদ্যত হলো।
ঘ. মধু ও কৈটভ	ঘ. সীমাহীন আকাশ।
ঙ. মানুষ ও প্রকৃতির সবকিছুর	ঙ. ঈশ্বরেরই বৈচিত্র্য।

উত্তর:

- ক. আমাদের মাথার ওপর রয়েছে সীমাহীন আকাশ।
গ. সকলকিছু ঈশ্বরের সৃষ্টি।
ঙ. মানুষ ও প্রকৃতির সব কিছুর মধ্যেই রয়েছেন ঈশ্বর।
খ. জীব ও জগতের বৈচিত্র্য ঈশ্বরেরই বৈচিত্র্য।
ঘ. মধু ও কৈটভ ব্রহ্মাকে হত্যা করতে উদ্যত হলো।

৪। নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও।

- ক) ঈশ্বর কি? উত্তর: ঈশ্বর এক ও অদ্বিতীয়।
খ) ব্রহ্মা কে? উত্তর: ব্রহ্মা সৃষ্টির দেবতা। তিনি বিশ্বের সব কিছুই সৃষ্টি করেছেন।
গ) ব্রহ্মার কয়টি মুখ ও কয়টি হাত? উত্তর: ব্রহ্মার চারটি মুখ ও চারটি হাত।
ঘ) ব্রহ্মার বাহন কি? উত্তর : ব্রহ্মার বাহন হংসা।
ঙ) বিষ্ণুর কয়টি হাত এবং তাঁর হাতে কি কি আছে? উত্তর। বিষ্ণুর চারটি হাত এবং চার হাতে শঙ্খ, চক্র, গদা ও পদ্ম রয়েছে।
চ) বিষ্ণু বাহন কি? উত্তর : বিষ্ণুর বাহন গরুড়।
ছ) হিন্দুদের সবচেয়ে বড় উৎসব কোনটি? উত্তর : হিন্দুদের সবচেয়ে বড় উৎসব দুর্গাপূজা।
জ) লক্ষ্মী কিসের দেবী? তাঁর গায়ের রং কেমন? তাঁর বাহন কে? উত্তর : লক্ষ্মী ধনের দেবী তাঁর গায়ের রং গৌরা তাঁর বাহন পেঁচা।
ঝ) সরস্বতী কিসের দেবী? তিনি কিসের প্রতীক? তাঁর গায়ের রঙ কেমন? তার বাহন কি?

উত্তর : সরস্বতী বিদ্যার দেবী। তিনি ঈশ্বরের জ্ঞানের প্রতীক। তাঁর গায়ের রঙ চাঁদের আলোর মতো শুভ্র বা সাদা। সরস্বতীর বাহন রাজহংসা।

- ঞ) 'পূজা' কথাটির অর্থ কি? উত্তর: 'পূজা' কথাটির অর্থ হলো আরাধনা, অর্চনা বা উপাসনা।
ট) প্রতীক শব্দের অর্থ কি? উত্তর: প্রতীক শব্দের অর্থ রূপ বা চিহ্ন।
ঠ) দেবতা বলতে কি বোঝ? উত্তর: ঈশ্বরের সাকার রূপকেই দেবতা বলে।
ড) আমাদের প্রকৃতি ও পরিবেশ কেমন? উত্তর : আমাদের প্রকৃতি ও পরিবেশ বৈচিত্র্যময়।
ঢ) আকাশে কি কি রয়েছে? উত্তর : আকাশে রয়েছে চন্দ্র, সূর্য, গ্রহ, উপগ্রহ ও অগণিত নক্ষত্র।
ণ) জীব ও জগতের বৈচিত্র্য কার বৈচিত্র্য? উত্তর : জীব ও জগতের বৈচিত্র্য ঈশ্বরের বৈচিত্র্য।
ত) সৃষ্টিকে ভালবাসলে কাকে ভালবাসা হয়? উত্তর : সৃষ্টিকে ভালবাসলে স্রষ্টা বা ঈশ্বরকে ভালবাসা হয়।

বিষয়:- ইসলাম ধর্ম

১। শূন্যস্থান পূরণ কর:

- ক) আল-কুরআনে ----- টি সূরা আছে।
খ) আল-কুরআনে ----- টি আয়াত আছে।
গ) আল-কুরআন অবতীর্ণ হতে ----- বছর সময় লাগে।
ঘ) জযমের রূপ ----- টি।
ঙ) জযমের অপর নাম -----।
চ) হরকত -----টি।
ছ) আমাদের পবিত্র ধর্মগ্রন্থের নাম -----।

উত্তর: ক) ১১৪ টি, খ) ৬,৬৬৬ টি, গ) ২৩ বছর, ঘ) ৩টি, ঙ) সাকিন, চ) ৩টি, ছ) আল—কুরআন,

২। সত্য-মিথ্যা নির্ণয় করি:

- ক) এক যবর হরফের নিচে বসে।
খ) দুই নুকতায়ুক্ত হরফ ৩টি।
গ) এক পেশ হরফের উপরে বসে।
ঘ) দুই যবরের উচ্চারণ 'আন'।
ঙ) জযম কখনো হরফের নিচে বসে না।
চ) এক যের হরফের উপরে বসে।
ছ) জযম এর উচ্চারণ বাংলা হসন্তের মতো হয়।
জ) জযম -- এর রূপ চারটি।

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

৩। আরবিতে ফুলের নাম

(যানবাকুন)-	শাপলা
(ওয়ারদুন)-	গোলাপ
(খুব্বাযিয়ুন)-	জবা
(গরদীনীয়াউন)-	গন্ধরাজ
(নিলুফারুন)-	পদ্ম

৪। আরবিতে ফলের নাম

(দাতুরতুন)-	কাঁঠাল
(আনবাজুন)-	আম
(আনানাসুন)-	আনারস
(বুরতুকালুন)-	কমলা
(মাওয়ুন)-	কলা

৫। নিচের প্রশ্ন গুলোর উত্তর দাও :

- ক) হরকত কাকে বলে? উত্তর: এক যবর, এক যের ও এক পেশকে হরকত বলে।
খ) এক যবর কোথায় বসে? উত্তর: এক যবর হরফ বা বর্ণের উপরে বসে।
গ) এক যবরের বাংলা উচ্চারণ কী? উত্তর: এক যবরের বাংলা উচ্চারণ হলো 'আ-কার' (া) এর মতো।
ঘ) এক যের কোথায় বসে? উত্তর: এক যের হরফ বা বর্ণের নিচে বসে।
ঙ) এক যেরের বাংলা উচ্চারণ কী? উত্তর: এক যেরের বাংলা উচ্চারণ হলো ই বা হ্রস্ব ই-কার-ি এর মতো।
চ) তানবীন কাকে বলে? উত্তর: দুই যবর, দুই যের ও দুই পেশকে তানবীন বলে।
ছ) দুই যবরের উচ্চারণ কী? উত্তর: দুই যবরের উচ্চারণ 'আন'-এর মতো।

বিষয় :- ড্রইং/ হ্যান্ড রাইটিং ও মেধা যাচাই

(হাতের লিখা সুন্দর হতে হবে)

১. চিত্র অংকন কর : বেগুন, পাতা, শাপলা, আম, কুড়ে ঘর।

২. মনের মতো দৃশ্য -

৩. নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

ক) শিল্পী রশিদ চৌধুরী কোন জেলায় জন্মগ্রহণ করেন?

উ: ফরিদপুর জেলার রতনদিয়া গ্রামে জন্মগ্রহণ করেন।

খ) রশিদ হোসেন চৌধুরীর ডাক নাম কী ছিল?

উ: কনক

গ) রশিদ চৌধুরীর পিতার নাম কী ছিল?

উ: ইউসুফ হোসেন চৌধুরী

ঘ) কত সালে চট্টগ্রাম চারুকলা কলেজ প্রতিষ্ঠা হয়?

উ: ১৯৭৩ সালে

ঙ) কত সালে চট্টগ্রামে আধুনিক শিল্পচর্চার যাত্রা শুরু হয়?

উ: ১৯৬৯ সালে

শ্রুতলিপি:- (টিচার মুখে বলবে ছাত্র- ছাত্রী খাতায় লিখবে)

হ্যান্ড রাইটিং:

তোমার নাম:

তুমি কোন শ্রেণীতে পড়:

তোমার বয়স কত:

তোমার ভাই - বোন কত জন:

তোমার স্কুলের নাম লিখ :

তোমার বাবার নাম লিখ :

তোমার মায়ের নাম লিখ :

What is your name:

What class are you:

How old are you:

What is your school name :

রোমান সংখ্যা লিখ : (i-x)

হ্যান্ড রাইটিং এর খাতা নিয়ে আসতে হবে।

বিষয়:- সাধারণ জ্ঞান

১. সংক্ষেপে উত্তর দাও:

ক. মানুষ কোন্ কানে বেশি শোনে?

খ. 'মরুভূমির জাহাজ' বলা হয় কোন্ প্রাণীকে?

গ. কোন্ পাখি উড়তে পারে না?

ঘ. কোন্ গাছ পাতা থেকে জন্মে?

ঙ. কোন্ জেলায় কমলালেবু ভালো জন্মে?

উত্তরঃ ক) ডান কানে খ) উটকো গ) উটপাখি, এমুরিয়া কিউই, পেঙ্গুইন ইত্যাদি ঘ) পাথরকুচি গাছ ঙ) সিলেট।

২. শূন্যস্থান পূরণ করো।

ক. মানুষ ----- কানে বেশি শোনে।

খ. ----- 'মরুভূমির জাহাজ' বলা হয়।

গ. 'পাখির রাজা' -----।

ঘ. ----- জিহ্বা দিয়ে শোনে।

ঙ. ----- 'ফুলের রানি' বলা।

চ. কিউইজ পাখির ----- নেই।

ছ. বাবুই পাখিকে ----- পাখি বলা হয়।

জ. ----- আমাদের অক্সিজেন দেয়।

ঝ. মানুষের মেরুদণ্ডে ----- টি হাড় আছে।

উত্তরঃ ক) ডান কানে, খ) উট, গ) ঈগল, ঘ) সাপ, ঙ) গোলাপ, চ) ডানা, ছ) তাঁতি, জ) উদ্ভিদ, ঝ) ৩৩টি

৩. সত্য/মিথ্যা নির্ণয় করো:

ক. একজন প্রাপ্তবয়স্ক লোকের ২৮টি দাঁত থাকে।

খ. সিংহকে 'পশুর রাজা' বলা হয়।

গ. সবচেয়ে হিংস্র প্রাণী হায়েনা।

ঘ. সবচেয়ে বড়ো পাখি ঈগল।

ঙ. চাঁপাইনবাবগঞ্জ জেলায় আম বেশি জন্মে।

চ. সূর্য একটি নক্ষত্র।

ছ. সৌরজগতের সবচেয়ে ছোট গ্রহ বুধ।

জ. সৌরজগতের সবচেয়ে বড় গ্রহ শুক্র।

ঝ. মানব দেহে মোট ২০৭ টি হাড় আছে।

উত্তরঃ ক) মিথ্যা, খ) সত্য, গ) সত্য, ঘ) মিথ্যা, ঙ) সত্য, চ) সত্য, ছ) সত্য, জ) মিথ্যা, ঝ) মিথ্যা

বিষয়:-কম্পিউটার

১। নিচের অক্ষর দিয়ে শব্দ গঠন কর :

M-- Monitor , Mouse.

N-- Noit Virus, Network.

O--- Output, Online.

P-- Printer, Pen-drive.

Q-- Q-Board, Quit.

R-- Ram, Rom.

S-- Scanner, shading.

২। শূন্যস্থান পূরণ কর:

ক) তারবিহীন মাউসকে..... মাউস বলা হয়।

উত্তর: ওয়্যারলেস

খ) মাউসের বাটনে চাপ দেওয়াকে....বলো

উত্তর: ক্লিক

গ)কী দিয়ে কার্সরের ডানে-পাশের লেখা মোছা যায়।

উত্তর: ডিলেট কী

ঘ)কী চেপে কার্সরের বাম পাশের লেখা মোছা যায়।

উত্তর: ব্যাকস্পেস

ঙ) কী-বোর্ডের মাঝের অংশের বর্ণ লেখার কী-গুলোকে...কী বলা হয়।

উত্তর: এলফাবেট

চ) স্পিকারের সাহায্যে ---- শুনা যায়।

উত্তর: শব্দ

ছ) মডেমের সাহায্যে --- থেকে তথ্য-আদান প্রদান করা যায়।

উত্তর: ইন্টারনেট

৩। কম্পিউটারের বিভিন্ন অংশের নাম বল ও লিখ:

সিস্টেম ইউনিট, মনিটর, স্পিকার, প্রিন্টার, মাউস, কী-বোর্ড, মডেম, ইউপিএস, পেনড্রাইভ, স্ক্যানার।

৪। সত্য/মিথ্যা :

ক) সিস্টেম ইউনিটের বক্সটিকে কেসিং বলা হয়।

উ: সত্য

খ) মনিটরে কম্পিউটারে দেওয়া তথ্যগুলো দেখা যায় না।

উ: মিথ্যা

গ) মডেম দিয়ে ইন্টারনেটে বিভিন্ন তথ্য দ্রুত আদান -- প্রদান করা যায় না।

উ: মিথ্যা

ঘ) স্পিকারের সাহায্যে শব্দ শোনা যায়।

উ: সত্য

ঙ) কম্পিউটারের যে অংশটি দেখতে টিভির মতো, তাকে মনিটর বলা হয়।

উ: সত্য

৫। নিচের প্রশ্ন গুলোর উত্তর দাও:

ক) প্রশ্ন: কেসিং কি?

উত্তর: সিস্টেম ইউনিটের শুধুমাত্র বক্সটিকে কেসিং বলা হয়।

খ) প্রশ্ন: মনিটর কি?

উত্তর: কম্পিউটারের টিভির মতো অংশটিকে মনিটর বলা হয়।

গ) প্রশ্ন: স্পিকারের কাজ কি?

উত্তর: স্পিকারের সাহায্যে শব্দ শুনা যায়।

ঘ) প্রশ্ন: মাউস কি?

উত্তর: কম্পিউটারের সাথে যুক্ত হুঁদুরের মতো ছোট ডিভাইসটিকে মাউস বলা হয়।

ঙ) প্রশ্ন: মাউসের কয়টি বাটন রয়েছে? কি কি?

উত্তর: মাউসের দুইটি বাটন রয়েছে। যথাঃ ১। লেফট বাটন। ২। রাইট বাটন।

চ) প্রশ্ন: ওয়্যারলেস মাউস কি?

উত্তর: তারবিহীন মাউসকে ওয়্যারলেস মাউস বলা হয়।

ছ) প্রশ্ন: কী বোর্ড কি? কী-বোর্ড দিয়ে কি করা যায়?

উত্তরঃ কী-বোর্ডের সাহায্যে কম্পিউটারে লেখা টাইপ করা হয় এবং বিভিন্ন নির্দেশ দেয়া হয়।

জ) প্রশ্ন: এ্যারো কী দিয়ে কি করা হয়?

উত্তরঃ কার্সরকে লেখার উপরে-নিচে এবং ডানে-বামে নেয়া যায়।