

# মারিদ্দা সরকারি উচ্চ বিদ্যালয়, ঢাকা

জমা দেওয়ার তারিখ :

১৩/০৭/২০২১

সময় : ১০.০০--১২.০০

অগ্রগতি যাচাই

শ্রেণি : চতুর্থ

বিষয় : বাংলা

## ১। প্রশ্নগুলোর উত্তর লেখঃ

পূর্ণমান : ৫০

৪০ x ১=৪০

১. কোন কোন মাস মিলে গ্রীষ্মকাল?
২. বর্ষায় নদীতে কী নামে?
৩. কোকিলের ডাক কেমন?
৪. দক্ষিণ দিক থেকে ফুরফুরে সুন্দর বাতাস বয় কখন?
৫. বড় বড় ফোঁটায় প্রচুর বৃষ্টির নাম কী?
৬. কী লাফিয়ে চলে?
৭. ময়রা মুদি কী করছেন?
৮. বেহারারা পালকিতে কী নিয়ে যাচ্ছেন?
৯. দুই রাজা কী করতে চললেন?
১০. বড় রাজা কী সাজিয়ে চললেন?
১১. খোকার বাবার নাম কী?
১২. কাদের জন্য খোকার দরদ বেশি ছিল?
১৩. কে করুণ সুরে বাঁশি বাজায়?
১৪. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান জাতির কী?
১৫. থোকা তার ছাত্রটি কাকে দিয়েছে?
১৬. চিঠিতে সাধারণত কয়টি অংশ থাকে?
১৭. শাহীনের স্কুলে যাওয়া সমস্যা হলো কেন?
১৮. কোন খাবার সে আয়েস করে খেতে চায়?
১৯. লোকটি কোন কোন ফল খেতে চায়?
২০. মোবাইল ফোন আবিষ্কারের কাজ কখন থেকে শুরু হয়?
২১. ১৯৬৪ সালের দিকে মোবাইল ফোন কীভাবে ব্যবহার

হতো?

২২. মোবাইল ফোনে কিসের মাধ্যমে কার্যক্রম পরিচালিত হয়?
২৩. লোকটি কী করছে?
২৪. আজকে কাকে ঠেকানো যাবে না?
২৫. কখন গানের পালা সাজ হলো?
২৬. বাংলাদেশের প্রায় ভূমি কী রকম?
২৭. সুন্দরবনের পানিতে কী থাকে?
২৮. গ্রামের মানুষ বন থেকে কী কী সংগ্রহ করে?
২৯. মৌমাছির গাছে গাছে কী বানায়?
৩০. 'মোদের বাংলা ভাষা' কবিতাটি কী নিয়ে লেখা?
৩১. আমাদের দেশে সকলের জন্য কোন ভাষা সহজ হবে?
৩২. 'পাখির জগৎ' গল্পটি কী নিয়ে লেখা?
৩৩. পাখিরা কীসের দূত?
৩৪. চড়ুই পাখির মাথার রং কেমন?
৩৫. পাখি পরিবেশের কী উপকারে আসে?
৩৬. সুন্দরবন বাংলাদেশের কোথায় অবস্থিত?
৩৭. হযরত উমর (রা) কোথায় অনুগ্রহণ করেন?
৩৮. হযরত মুহাম্মদ (স) উমর (রা) কে কী উপাধি দিয়েছিলেন?
৩৯. হযরত উমর (রা) কোথায় ঘুমাতেন?
৪০. কোষাগার থেকে হযরত উমর (রা) কত দিরহাম গ্রহণ করতেন?

২। বই কেনার জন্য টাকা চেয়ে পিতার কাছে

একটি পত্র লেখ। .....

৩। বাংলার খোকা সম্পর্কে ৫টি বাক্য

লেখ।.....

জমা দেওয়ার তারিখ :

১৩/০৭/২০২১ সময় : ১০.০০--১২.০০

Narayinda Govt. High School

Lesson Improvement Test and Home Work-2021

Sub:English

Class:Four

Full marks-50

Read the given text carefully and answer the question no. 1, 2 and 3.

Aziz Ahmed is Farzana and Jamil's father. He is a pilot of Biman Bangladesh Airlines. He flies to other countries. He travels to India, Thailand and China often. He loves to travel. He is 39 years old.

Aziz Ahmed's parents also live with the family. His father Altaf Uddin is 68 years old. He doesn't work now, but he was a government officer. Jahanara Begum is Aziz Ahmed's mother. She is 64. She is a homemaker. She reads stories to Farzana and Jamil. They both play carrom and ludo with their grandchildren.

1. Match the words in column A with their meanings that are mentioned in column B.

Column A	Column B
a) Pilot	i. a person who takes care of a house
b) travel	ii. a person who drives a plane
c) officer	iii. to notice
d) homemaker	iv. to buy something
e) parents	v. to visit a place
	vi. father and mother
	vii. a person who works in an office

2. Write True or False beside the following statements. Give answers for the false statements.

- Aziz Ahmed is a pilot.
- Altaf Uddin works still now.
- Jahanara Begum is a house wife.
- Jamil likes flying

10

10

জমা দেওয়ার তারিখ :

১৩/০৭/২০২১ সময় : ১০.০০--১২.০০

e) Aziz Ahmed is 39 years old.

3. Make WH questions with the underlined words :

10

a) Aziz Ahmed is Farzana and Jamil's father.

b) He travel to India, Thailand and China often.

c) He loves to travel.

d) His mother is 64.

e) She gets up early in the morning to say her prayer.

4. Rearrange the words to make sentences.(Use capital letter and punctuation marks)

10

a) loves, everybody, flowers

b) friendly, the, very, boy is

c) father, is, what, your, the, of, name

d) does, where, live, he

e) football, I, to, like, play

5. Suppose, you are Sakib. Recently, your annual exam has just ended . You have organized a picnic where you want to invite your friend Afif. Write a letter to your friend inviting him to join a picnic.

10

পাঠের অগ্রগতি যাচাই ও বাড়ির কাজ  
শ্রেণী: চতুর্থ  
বিষয়: গণিত

জমা দেওয়ার তারিখ :

১৩/০৭/২০২১

সময় : ১০.০০--১২.০০ পূর্ণমান:৫০

১। নিচের প্রশ্নগুলোর সংক্ষেপে উত্তর লেখ:

১০×১ = ১০

(ক) নিঃশেষে বিভাজ্যের ক্ষেত্রে ভাজ্য নির্ণয়ের সূত্র লেখ।

(খ) সম্পর্ক প্রতীক কয়টি? কী কী ?

(গ)  $৯ \times \square = ১০৮$ ; খালি ঘর পূরন কর।

(ঘ)  $৯-৮ \div ৪ \times ২ =$  কত ?

(ঙ) একটি সংখ্যার সাথে ১২ যোগ করলে ১৮০ হয়, সংখ্যাটি কত ?

(চ)  $৫৮ \square ২৯ = ৯৬ \square ৯$ ; খালিঘরে সঠিক গাণিতিক প্রতীক বসায়, যাতে গাণিতিক বাক্যটি সঠিক হয়।

(ছ) ১২ এর সবচেয়ে ছোট গুননীয়ক কত?

(জ) ১৯ এর তিনটি গুনিতক লেখ।

(ঝ) ক্ষুদ্রতম জোড় মৌলিক সংখ্যাটি কত?

(ঞ) ৩.৫ এবং ১৫ এর গ.সা.গু কত ?

২। ভাজক ভাগশেষের ৩ গুন এবং ভাগফল ভাজকের ৪ গুন। ভাগশেষ ২ হলে ভাজ্য কত?

৮

৩। তিনটি সংখ্যার যোগফল ৮৪০২৫। তাদের মধ্যে দুইটি সংখ্যা ১২৪৫০ ও ৩৭৮৬৫ হলে, তৃতীয় সংখ্যাটি কত?

৮

৪। দুইটি ঘন্টার মধ্যে প্রথম ঘন্টাটি প্রতি ৮ মিনিট অন্তর এবং দ্বিতীয় ঘন্টাটি প্রতি ৬ মিনিট অন্তর বাজে। ঘন্টা দুইটি দুপুর ১২ টায় একত্রে বাজে। পরবর্তী কোন সময় ঘন্টা দুইটি একত্রে বাজবে ?

৮

৫। খালি ঘর পূরন কর  $\frac{৫}{৭} + \frac{\square}{৫} = \frac{৩২}{৩৫}$

৮

৬। একজন কৃষক তার সবজি ক্ষেতের  $\frac{১}{২}$  অংশ বেগুন,  $\frac{১}{৪}$  অংশে বাঁধাকপি এবং  $\frac{১}{৪}$  অংশে ফুল চাষ করেন। কৃষক সবজি ক্ষেতের কত অংশ খালি রেখেছেন?

৮

নারিন্দা সরকারি উচ্চ বিদ্যালয়  
পাঠের অগ্রগতি যাচাই ও বাড়ির কাজ-২০২১  
শ্রেণি: ৪র্থ  
বিষয়: বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয়

জমা দেওয়ার তারিখ :  
১৩/০৭/২০২১  
সময় : ১০.০০--১২.০০  
পূর্ণমান: ৫০

৩০ x ১=৩০

(ক) নিচের প্রশ্নগুলোর সংক্ষিপ্ত উত্তর লিখ:

- ১। বাংলাদেশে কোন অঞ্চলে বেশি বন্যা হয়?
- ২। নাগরিক হিসেবে আমরা রাষ্ট্রের কাছ থেকে কয় ধরনের অধিকার পেয়ে থাকি?
- ৩। বৈষম্য বলতে কি বুঝ?
- ৪। কত সালে ভারত ও পাকিস্তান ব্রিটিশদের কাছ থেকে স্বাধীনতা লাভ করে?
- ৫। কত বছর বয়সে ভোট দিতে হয়?
- ৬। পাল রাজবংশ বাংলায় কত বছর রাজত্ব করেছিল?
- ৭। ভাষা আন্দোলন কত সালে হয়েছিল ?
- ৮। জনসংখ্যার ঘনত্বের দিক থেকে বাংলাদেশের অবস্থান বিশ্বে কত তম?
- ৯। গ্রামীণ অঞ্চলের দুটি সুবিধা লিখ?
- ১০। বাংলার স্বাধীনতা যুদ্ধ কয় মাস স্থায়ী হয়েছিল?
- ১১। প্রাকৃতিক গ্যাস কিভাবে উত্তোলন করা হয়?
- ১২। প্রত্যেক শিশুরই কিসের অধিকার আছে?
- ১৩। পরমতসহিষ্ণুতা কাকে বলে?
- ১৪। প্রাকৃতিক পরিবেশের দুইটি উপাদানের নাম লিখ?
- ১৫। একটি রাজনৈতিক অধিকারের নাম লিখ?
- ১৬। বাংলাদেশের জনসংখ্যা কত বছরে দ্বিগুনের বেশি হয়েছে?
- ১৭। ২০১৯ সালে বাংলাদেশের জনসংখ্যা কত ছিল?
- ১৮। প্রাচীন বাংলার মানুষের প্রধান পেশা কি ছিল?
- ১৯। বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান কত সালে ৬ দফা দাবি উত্থাপন করেন?
- ২০। শায়েস্তা খানের আমলে কীসের দাম সস্তা ছিল?
- ২১। ১৯৭০ সালের নির্বাচনে কারা জয়লাভ করে?
- ২২। বাংলাদেশের দুইটি দীর্ঘ সেতুর নাম লিখ?
- ২৩। খ্রিষ্টানদের ধর্মীয় প্রতিষ্ঠানের নাম কী?
- ২৪। অন্যেরা যখন মত প্রকাশ করে তখন আমাদের কী করা উচিত?
- ২৫। জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার কমানোর ক্ষেত্রে কাদের ভূমিকা অনেক বেশী গুরুত্বপূর্ণ?
- ২৬। জনসংখ্যার ঘনত্ব বলতে কী বুঝ?
- ২৭। আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস কত তারিখে পালন করা হয়?
- ২৮। জনসংখ্যা বৃদ্ধির প্রধান কারণ কয়টি?
- ২৯। নাগরিক বলতে কি বুঝায়?
- ৩০। সমাজে পানির দুইটি ব্যবহার উল্লেখ কর।

৪ x ৫= ২০

(খ) নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর লেখ:

- ১। গ্রামাঞ্চলের মানুষের সামাজিক পরিবেশের উন্নয়নের জন্য কী কী সুযোগ সুবিধা প্রয়োজন?
- ২। ১৯৭০ সালের নির্বাচন আমাদের জন্য গুরুত্বপূর্ণ কেন?
- ৩। মধ্যযুগের সামাজিক অবস্থা ও অর্থনৈতিক অবস্থা সম্পর্কে লিখ।
- ৪। সামাজিক পরিবেশের উপর প্রকৃতির ৫টি প্রভাব আলোচনা কর।

জমা দেওয়ার তারিখ :

১৩/০৭/২০২১

সময় : ১০.০০--১২.০০

নারিন্দা সরকারি উচ্চ বিদ্যালয়

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা-২০২১ইং

শ্রেণি- চতুর্থ

বিষয়ঃ বিজ্ঞান

সময়: ২.০০ ঘন্টা

পূর্ণমান: ৫০

১। নিচের ৩০টি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

১×৩০=৩০

- ক) পরিবেশ কী?
- খ) বেঁচে থাকার জন্য জীবের কী কী প্রয়োজন?
- গ) খাদ্য তৈরি করার সময় উদ্ভিদ বাতাসে কী ত্যাগ করে?
- ঘ) বেঁচে থাকার জন্য প্রয়োজনীয় শক্তি মানুষ কোথা থেকে পায়?
- ঙ) আবাসস্থল কাকে বলে?
- চ) উদ্ভিদ কাকে বলে?
- ছ) উদ্ভিদের প্রধান অংশ কয়টি?
- জ) মরুভূমির কাঁটা জাতীয় ১টি উদ্ভিদের নাম লিখ।
- ঝ) সমুদ্র কী?
- ঞ) তিমি কোথায় বাস করে?
- ট) পেঙ্গুইন কোন অঞ্চলের প্রাণী?
- ঠ) মাটি কী?
- ড) মাটি দূষণের কারণ কয়টি?
- ঢ) মাটি সংরক্ষণ কাকে বলে?
- ণ) উদ্ভিদের বৃদ্ধির জন্য কী কী প্রয়োজন?
- ত) বেঁচে থাকার জন্য আমাদের কী প্রয়োজন?
- থ) খাদ্য থেকে আমরা কয় ধরনের পুষ্টি উপাদান পাই ও কী কী?
- দ) ভিটামিন কয় প্রকার ও কী কী?
- ধ) আমিষের প্রধান কাজ কী?

- ন) প্রাণিজ আমিষ কাকে বলে?
- প) সুস্বাদু খাদ্য কাকে বলে?
- ফ) পানিবাহিত রোগ কী?
- ব) পানিবাহিত ৩টি রোগের নাম লিখ।
- ভ) ডায়রিয়া হলে আমাদের কী গ্রহণ করা উচিত?
- ম) দুটি পানিবাহিত রোগের কারণ লিখ।
- য) পদার্থ কী?
- র) পদার্থের প্রধান বৈশিষ্ট্য কি কি?
- ল) আয়তন কাকে বলে?
- শ) বায়ু কী?
- ষ) বস্তুর ওজন কাকে বলে?

২। নিচের যে কোন ৪টি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

৫×৪=২০

- ক) পরিবেশের পরিবর্তনের ফলে জীব কিভাবে ক্ষতিগ্রস্ত হয়? আবাসস্থল ও আশ্রয় স্থলের মধ্যে পার্থক্য কী কী? ২+৩
- খ) কি কি কারণে পরিবেশের পরিবর্তন হয়? পেঙ্গুইন কোন অঞ্চলের প্রাণী? এই অঞ্চলের বৈশিষ্ট্য লিখ। ১+১+৩
- গ) আমরা কিভাবে মাটি দূষণ রোধ করতে পারি? মাটি কিভাবে সংরক্ষণ করা যায়? ২+৩
- ঘ) ভিটামিন “এ” এর কাজ কি কি? ভিটামিন বি-কমপ্লেক্স কী? কোন কোন খাদ্যে এই ভিটামিন পাওয়া যায়? ২+১+২
- ঙ) শরীর সুস্থ রাখতে হলে আমাদের কী কী করতে হবে? শরীরের ক্ষয়পূরণ এবং বৃদ্ধির জন্য কী প্রয়োজন? ৪+১
- চ) বায়ুর ২টি বৈশিষ্ট্য লিখ। পরীক্ষার সাহায্যে প্রমাণ কর যে, বায়ু একটি পদার্থ? ২+৩
- ছ) পর্যাপ্ত পুষ্টি উপাদান পাওয়ার সহজ উপায় বর্ণনা কর। ৫
- জ) একটি ইট সবুজ ঘাসের উপর কয়েকদিন রেখে দিলে ঘাসের কী ঘটবে? কেন ঘটবে? ৩+২