

SET - 2

RAHMAT-E-ALAM MISSION

MQUOTA-2021

বর্ষ শ্রেণিতে ভর্তির জন্য

Time : 1 Hour 30 Mins.

F.M : 50

Subject	F.M.	M.Obtd.
Beng.	5	
Eng.	15	
Math.	15	
Science	15	
Total	50	

Invigilator

Examiner

Name of Examinee _____ Roll _____ No. ____ M / F

Name of Exam. Centre _____

(প্রশ্নপত্রের উত্তর লিখতে হবে। প্রয়োজনে সঙ্গে দেওয়া সাদা কাগজে রাফ করতে পারবে।)

বাংলা

F. M. - 5

১। সন্ধিবিচ্ছেদ করো :

 $\frac{3}{2} \times 2 = 3$

(ক) সংবাদ —

(খ) পরিচ্ছেদ —

২। নীচের শব্দ যুগলের অর্থ পার্থক্য লেখো : (দুটি)

 $1 \times 2 = 2$

(ক) চির —

(খ) অস্থ

চীর —

অস্থ

৩। বর্তমান প্রচলিত বাংলা বর্ণমালায় স্বরধ্বনির সংখ্যা—১০টি / ১১টি / ১২টি / ৫১ টি।

উঃ

৪। লিঙ্গ পরিবর্তন করো :

 $\frac{3}{2} \times 2 = 3$

(ক) সন্ন্যাসী —

(খ) পৌত্র —

ENGLISH

F. M. - 15

UNSEEN

1. Read the following passage and answer the following questions :

The coconut tree is a tall tree. It has a bunch of leaves at the top. It grows in hot countries and places near the sea. Its fruit is the coconut. Coconuts grow in bunches. They give us both food and drink. The water of the green coconut is a good drink. We eat the white kernel as food. The dried kernel contains a lot of oil. Coconut oil is very useful. The fibre of the ripe coconut is made into ropes.

A. Answer the following questions :

1×2=2

(i) What does the coconut tree give us?

Ans.

(ii) Which is a good drink?

Ans.

B. Write 'T' for true and 'F' for false statement in the box :

1×1=1

(i) The colour of the kernel is white.

C. Find out opposite word from the above passage :

1×1=1

(i) Green —

D. Fill in the blank with word taken from the above passage :

1×1=1

(i) We drink _____.

2. A. Change the number of the following word :

1×1=1

(i) Mouse —

B. Change the gender of the following word :

1×1=1

(i) Poet —

C. Write the past participle form of the verb given below : 1×1=1

(i) ring —

D. Do as directed : 1×2=2

(i) They are swimming in the pond. (*Turn into Past Indefinite Tense*)

Ans.

(ii) They laughed happily. (*Turn into Present Indefinite Tense*)

Ans.

3. Translate the following sentences into English : 1×2=2

(i) সে তোমার বন্ধু ছিল না।

Ans.

(ii) আমরা এখন হাসছি।

Ans.

WRITING SKILL

4. Write a paragraph about your 'Best Friend'.

Ans.

3

১. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

১×২=২

(ক) ০ এবং ১০-এর মধ্যবর্তী মৌলিক সংখ্যাগুলির যোগফল কত?

উঃ

(খ) পাঁচ অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা তিন অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা থেকে কত বড়ো?

উঃ

২. নীচের প্রত্যেকটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×২=৪

(ক) একটি বর্গাকার জমির ক্ষেত্রফল ১৯৬ বর্গমিটার, জমিটির পরিসীমা কত?

উঃ

(খ) রামবাবু তাঁর ৩ মাসের আয় দিয়ে ৪ মাসের খরচ চালান। তাঁর মাসিক খরচ ১২,২৭০ টাকা হলে, মাসিক আয় কত?

উঃ

৩. নীচের প্রত্যেকটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৩×৩=৯

(ক) সরল করো : $(12 \times 3 \times 8 \div 8 \div 3) + (2 \div 2 \times 2)$

উঃ

(খ) একটি বাড়ি তৈরি করতে ১০ জন লোকের $2\frac{1}{2}$ মাস সময় লাগে। কিন্তু ৪ জন লোক প্রথমেই চলে গেলো, তাহলে বাড়িটি তৈরি করতে কতদিন সময় লাগবে?

উঃ

(গ) ৩ সেমি ব্যাসাধিবিশিষ্ট বৃত্ত অঙ্কন করো এবং ব্যাসার্ধ, ব্যাস, কেন্দ্র, জ্যা ও বৃত্তচাপ চিহ্নিত করো।

উঃ

বিজ্ঞান ও পরিবেশ

F. M. - 15

1. সঠিক উত্তরটির নীচে '✓' চিহ্ন দাও :

1×3=3

(i) হৃৎপিণ্ডের শব্দ বোঝা যায় যে যন্ত্রে তা হল—(থার্মোমিটার / স্টেথোস্কোপ / ব্যারোমিটার / ফোটোমিটার)।

(ii) ORS বানাতে নীচের কোনটি লাগে—(লবণ ও জল / লবণ ও চিনি / চিনি ও জল / লবণ, চিনি ও জল)।

(ii) উত্তর ২৪ পরগনার নদী হলো—(বিদ্যাধরী / কুলিক / তোসাঁ / দামোদর)।

2. দু-এক কথায় উত্তর দাও :

1×2=2

(i) উত্তরবঙ্গের বনভূমি কোন্ প্রাণীর জন্য বিখ্যাত?
উঃ(ii) পিঁপড়ে ছাড়া কোন্ প্রাণী পরিবেশের পরিবর্তন বুঝতে পারে?
উঃ

3. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির যথাযথ উত্তর দাও :

2×5=10

(i) ফোসকা কীভাবে পড়ে?
উঃ(ii) সূর্যগ্রহণ কাকে বলে?
উঃ

(iii) রক্তাঙ্গতার দুটি লক্ষণ উল্লেখ করো।

উঃ

(iv) জীববৈচিত্র্য বলতে কি বোঝ?

উঃ

(v) শিশুদের শ্রম অন্যায়াভাবে ব্যবহার হচ্ছে—এমন দুটি ঘটনার উল্লেখ করো।

উঃ