

# RAMAKRISHNA VIVEKANANDA MISSION

Annual Examination - 2021

Bengali Medium

Class - IV

## SUBJECT : BENGALI

Time : - 2 ½ hour

Full Marks - 100

Marks Obtained

Name : .....

Class : ..... Sec ..... Roll no : .....

১। সঠিক উত্তরের পাশে (✓) চিহ্ন দাও : — [ 1 x 20 = 20 ]

ক) ‘পাহাড়ের নীচে হাট’ — গদ্যে কোন আদিবাসীদের কথা বলা হয়েছে —

a) সাঁওতাল  b) হো  c) মুড়া

খ) ‘পাহাড়ের নীচে হাট’ — গদ্যটি কার লেখা —

a) বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়  b) সুকুমার রায়  c) স্বপ্না চক্রবর্তী

গ) ‘এই একটা আকর্ষণের বস্তু বটে এদের জীবনে’ — আকর্ষণের বস্তুটি হল —

a) মন্ত্রযুক্ত  b) মুরগির লড়াই  c) ছোনাচ

ঘ) হো তরঙ্গীরা কোন গাছের তলায় দাঁড়িয়েছিল ?

a) বেলগাছ  b) শালগাছ  c) মহৱা গাছ

ঙ) কাজী নজরুল ইসলামের লেখা একটি কাব্যগ্রন্থ হল —

a) অগ্নিবীণা  b) গীতাঞ্জলী  c) অনন্দামঙ্গলে

চ) ‘হো’ আদিবাসীর লোকেরা কোন জেলায় বাস করে —

a) সিংভূম  b) বাঁকুড়া  c) বিলাসপুর

ছ) কে যাদবপুরের একটি বিজ্ঞান প্রতিষ্ঠানের সঙ্গে যুক্ত —

a) বিলাসকাকু  b) গৌতমকাকু  c) মিতুলকাকু

জ) ইলেক্ট্রিক বাল্ব কে আবিষ্কার করেন ? —

a) টমাস আলভা এডিসন  b) নিউটন  c) গ্যালিলিও

ঝ) বাল্ব-এর ভিতরে সরু তারটিকে কি বলে —

a) টিউব  b) কিলামেন্ট  c) হোল্ডার

- এ) মার্ডক কোন দেশের লোক ছিলেন —  
 a) অস্ট্রেলিয়া  b) স্কটল্যান্ড  c) রাশিয়া
- ট) মার্ডক প্রথম জীবনে ছিলেন —  
 a) শ্রমিক  b) মেষপালক  c) কামার
- ঠ) স্বেচ্ছায় মৃত্যুবরণ করেন —  
 a) নায়করা  b) দেশপ্রেমিকরা  c) খেলোয়াররা
- ড) ‘পৃথিবী’ - একটি —  
 a) গ্রহ  b) উপগ্রহ  c) নক্ষত্র
- ঢ) কাজী নজরুল ইসলাম কি নামে সুপরিচিত? —  
 a) বিশ্বকবি  b) কথাশিল্পী  c) বিদ্রোহী কবি
- ণ) নজরুল ইসলাম সম্পাদিত পত্রিকার নাম হল —  
 a) আনন্দবাজার  b) প্রভাতী সংবাদ  c) ধূমকেতু
- ত) ‘সঙ্গি’ শব্দের অর্থ হল —  
 a) বিচ্ছেদ  b) সংখ্যা  c) মিলন
- থ) উচ্চারণের টানে কাছাকাছি ধ্বনির মিলনকে বলা হয় —  
 a) পুরুষ  b) সঙ্গি  c) পদ
- দ) বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়ের লেখা একটি গ্রন্থের নাম হল —  
 a) গৃহদাহ  b) আরণ্যক  c) আনন্দমঠ
- ধ) প্রকৃতপক্ষে বক ছিলেন ছদ্মবেশী —  
 a) ধর্ম  b) শিব  c) সত্য
- ন) কে সূর্যের চতুর্দিকে অমণ করে? —  
 a) যক্ষ  b) দেবগণ  c) গাছ

২। নীচের শব্দগুলির অর্থ লেখ :—

[ 1 x 4 = 4 ]

অনুকূল —

আবিষ্কার —

অচিনপুর —

সর্বশ্রেষ্ঠ —

৩। নীচের শব্দগুলির বিপরীত শব্দ লেখ :— [  $1 \times 4 = 4$  ]

শুদ্ধ — আশা —

উজ্জ্বল — ক্ষণস্থায়ী —

৪। শূন্যস্থান পূরণ কর :— [  $1 \times 4 = 4$  ]

\_\_\_\_\_ চড়ে চায় যেতে কে \_\_\_\_\_ অচিনপুরে,

শুনব আমি \_\_\_\_\_ কোন ‘\_\_\_\_\_’ হতে আসছে উড়ে।

৫। টীকা লেখ :— [  $2\frac{1}{2} \times 2 = 5$  ]

i) হো :

ii) আলভা এডিসন :

৬। ‘দেখব এবার জগৎটাকে’ কবিতাটি কবির নাম সহ প্রথম সাত লাইন মুখস্থ লেখ। [  $7 + 1 = 8$  ]

৭। নীচের প্রশ্নগুলির যথাযথ উত্তর দাও : —

$2\frac{1}{2} \times 4 = 10$  ]

ক) হাটে পুরুষ ও মহিলারা কেমন সাজগোজ করে এসেছিল ?

[  $2\frac{1}{2}$  ]

খ) হাট কোথায় বসেছিল ? হাট দেখতে লেখকের সঙ্গে আর কারা গিয়েছিলেন ? [  $1+1\frac{1}{2} = 2\frac{1}{2}$  ]

গ) টচটি কার, কে সারিয়ে দিলেন? গ্যাসের আলো কে আবিষ্কার করেন? [  $1\frac{1}{2} + 1 = 2\frac{1}{2}$  ]

ঙ) ‘দেখব এবার জগৎকাকে’ - কবিতায় কোন বীরদের কথা বলা হয়েছে? [  $2\frac{1}{2}$  ]

৮। ব্যাকরণ থেকে উত্তর দাও: — [  $1 \times 4 = 4$  ]

ক) সন্ধি বিচ্ছেদ কর:

i) ভিক্ষাপ্তি =

ii) দিগম্বর =

iii) জগদীশ =

iv) মরুদ্যান =

খ) উদাহরণ সহ সংজ্ঞা লেখ: — [  $2\frac{1}{2} \times 2 = 5$  ]

i) ব্যাঙ্গন সন্ধি —

ii) বহুবচন —

গ) বচন কাকে বলে? বচন কয় প্রকার ও কী কী?

[ 1 + 2 = 3 ]

ঘ) সমার্থক শব্দ লেখ : (২ টি করে লিখবে)

[ 2 × 3 = 6 ]

- i) অঙ্গন —
- ii) শিক্ষক —
- iii) সরষ্টী —

৯। রচনা লেখ : — রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

[ 8 ]

১০। অনুপস্থিতির ছুটি মঞ্চুর করার জন্য প্রধান শিক্ষকের কাছে আবেদন পত্র।

[ 7 ]

১১। শুভসংবাদ বই থেকে উত্তর দাও : —

[  $2 \times 6 = 12$  ]

ক) যুধিষ্ঠিরের বাকী ভাতাদের নাম কি ?

[ 2 ]

খ) কে সূর্যকে উদ্ধৰ্জে রেখেছে ? কে তাঁকে অন্তে পাঠায় ?

[  $1 + 1 = 2$  ]

গ) পৃথিবী অপেক্ষা গুরুতর কে ? আকাশ অপেক্ষা উচ্চতর কে ?

[  $1 + 1 = 2$  ]

ঘ) প্রবাসীর মিত্র কে ? আতুরের মিত্র কে ?

[  $1 + 1 = 2$  ]

ঙ) কার হৃদয় নেই ? বেগ দ্বারা কে বৃদ্ধি পায় ?

[  $1 + 1 = 2$  ]

চ) কি ত্যাগ করলে লোক প্রিয় হওয়া যায় ? কি ত্যাগ করলে সুখী হয় ?

[  $1 + 1 = 2$  ]

# RAMAKRISHNA VIVEKANANDA MISSION

Annual Examination - 2021

Bengali Medium

Class - IV

SUBJECT : ENGLISH

Time : - 2  $\frac{1}{2}$  hour

Full Marks - 100

Marks Obtained

Name : .....

Class : ..... Sec ..... Roll no : .....

1 ) Write the second and third stanza of the poem 'The Wild Bird'  
with its poet's name.

[ $8 + 2 = 10$ ]

2) Write Bengali Meaning : -

[ $1 \times 5 = 5$ ]

- (i) mourn -
- (ii) sigh -
- (iii) yonder -
- (iv) scared -

(v) possession -

3 ) Write English Meaning : -

[  $1 \times 5 = 5$  ]

- (i) beckon -
- (ii) anonymous -
- (iii) interact -
- (iv) whimper -
- (v) collapse -

4 ) Write Opposite Words : -

[  $1 \times 5 = 5$  ]

- (i) might -
- (ii) sink -
- (iii) merry -
- (iv) brighter -
- (v) ceased -

5 ) Make Sentences : -

[  $1 \times 5 = 5$  ]

- (i) at the sight of -
- (ii) wounded -
- (iii) lea -
- (iv) impart -
- (v) morning -

6) Answer the following questions properly : -

[  $2 \times 4 = 8$  ]

- (i) How did the dog know that Florence was his real friend?

Ans.

(ii) How did Dr. Kalam spend his time after his presidentship was over?

Ans.

(iii) Why does the Sunshine say that he never sleeps?

Ans.

(iv) What was Dr. Kalam doing on the day of his death?

Ans.

[ 4 ]

**7) Read the lines and answers the questions :-** [  $2 \times 2 = 4$  ]

- (i) They called her "The Lady with the Lamp" -----
- (a) Who called her "The Lady with the Lamp"?

**Ans.**

- (b) Why did they say so?

**Ans.**

- (ii) "Gently she beckons me" -----

- (a) Who beckons the poet gently?

**Ans.**

- (b) What does poet do then?

**Ans.**

**8 ) Underline the adjectives :-** [  $1 \times 4 = 4$  ]

- (i) There are five boys.
- (ii) It is a green apple.
- (iii) Mr. Rahim has an old motor car.
- (iv) Rina is an intelligent girl.

**9 ) Fill in the blanks with verbs :-** [  $1 \times 4 = 4$  ]

- (i) They \_\_\_\_\_ students.

- (ii) \_\_\_\_\_ the door.  
 (iii) Sima \_\_\_\_\_ a song.  
 (iv) God \_\_\_\_\_ good.

**10) Fill in the blanks with adverbs : - [  $1 \times 4 = 4$  ]**

- (i) Karim is \_\_\_\_\_ clever.  
 (ii) Horses run \_\_\_\_\_.  
 (iii) Go to bed \_\_\_\_\_.  
 (iv) The girl writes \_\_\_\_\_.

**11 ) Fill in the blanks with prepositions : - [  $1 \times 4 = 4$  ]**

- (i) The rat is \_\_\_\_\_ the table.  
 (ii) Kamala lives \_\_\_\_\_ Garia.  
 (iii) Ruma goes \_\_\_\_\_ school.  
 (iv) He travels \_\_\_\_\_ train.

**12 ) Underline the conjunctions : - [  $1 \times 4 = 4$  ]**

- (i) Go home or join us.  
 (ii) He is absent because he is ill.  
 (iii) Sarala is poor but her friend is rich.  
 (iv) Joy and Ajoy are brothers.

**13 ) Translate into English : - [  $2 \times 6 = 12$  ]**

- (i) তুমি কি অঙ্ক করবে?  
 Ans.

(ii) এই মেয়েগুলি চটপটে।

**Ans.**

(iii) কে তোমার কলম নিয়েছিল?

**Ans.**

(iv) বাড়ি ঘাবার সময় হয়েছে।

**Ans.**

(v) লোকটি কি খোঢ়া?

**Ans.**

(vi) তাহাদের শহরে তিনটি হাসপাতাল আছে।

**Ans.**

#### 14 ) Write in English : -

[  $1 \times 5 = 5$  ]

(i) ক্ষীর —

(ii) বিজ্ঞপ্তি-ফলক —

(iii) হরিণের মাংস —

(iv) বুলবুল —

(v) বুনিয়াদী বিদ্যালয় —

#### 15) Write in Bengali : -

[  $1 \times 5 = 5$  ]

(i) Author ---

(ii) Puja-vacation ---

(iii) Ginger ---

(iv) Parakeet ---

(v) Vulture

[ 7 ]

E-IV

16 ) Write a letter to your friend inviting him / her to your birthday party.

[ 8 ]

[ 8 ]

E-IV

17 ) Write a paragraph on your school.

or Rabindranath Tagore

[ 8 ]

# RAMAKRISHNA VIVEKANANDA MISSION

Annual Examination - 2021

Bengali Medium

Class - IV

## SUBJECT : MATHEMATICS

Time : - 2  $\frac{1}{2}$  hour

Full Marks - 100

Marks Obtained

Name : .....  
Class : ..... Sec ..... Roll no : .....

A। সঠিক উত্তরের পাশের বক্সে (✓) চিহ্ন দাও : —

[  $1 \times 20 = 20$  ]

1) যোগফল নির্ণয় কর :  $\frac{9}{16} + \frac{3}{16}$

a)  $\frac{15}{16}$

b)  $\frac{6}{16}$

c)  $\frac{6}{8}$

2)  $\frac{5}{6} + \frac{7}{8}$  হরগুলির ল.স.ও :—

a) 12

b) 24

c) 16

3)  $\frac{8}{9} + 6 \frac{5}{18}$  পূর্ণসংখ্যাগুলির যোগফল :—

a) 18

b) 16

c) 18

4) বিয়োগফল নির্ণয় কর :—  $\frac{13}{16} - \frac{9}{16}$

a)  $\frac{3}{8}$

b)  $\frac{5}{8}$

c)  $\frac{3}{16}$

5) বিয়োজনের অর্থ হল :

a) বিয়োগের বড় সংখ্যা

b) বিয়োগের ছোট সংখ্যা

c) বিয়োগ করে যে ফল হয় সেইটি :

6) যে ভগ্নাংশের লব ছোট হব বড় দেইটি :

- a) অপ্রকৃত ভগ্নাংশ  b) প্রকৃত ভগ্নাংশ  c) মিশ্র ভগ্নাংশ

7) ভাগফল নির্ণয় কর :  $\frac{4}{9} \div 2$

- a)  $\frac{7}{10}$   b)  $\frac{4}{18}$   c)  $\frac{18}{4}$

8 )  $\frac{35}{56}$  ভগ্নাংশটির লম্বিষ্ঠ আকার :

- a)  $\frac{8}{5}$   b)  $\frac{5}{8}$   c)  $\frac{9}{8}$

9) .০৯ মানে :-

- a) ৯ শতাংশ  b) ৯ দশাংশ  c) ৯ সহস্রাংশ

10) ৮ .০৯ এর সামান্য ভগ্নাংশটি হল :-

- a) ৮  $\frac{9}{10}$   b) ৯  $\frac{8}{10}$   c) ৮  $\frac{9}{100}$

11) শতকরা ৫ কথার অর্থ হল :—

- a) ৫ভাগের ১০০ ভাগ  b) ১০০ভাগের ৫ ভাগ  c) কোনটিই নয়

12) ৬৫% কে ভগ্নাংশে পরিবর্তন করলে হয় :—

- a)  $\frac{13}{20}$   b)  $\frac{20}{13}$   c)  $\frac{65}{1000}$

13)  $\frac{1}{3}$  ভগ্নাংশটির দ্বারা শতকরা কত বোঝায় ?

- a) ৩৪  $\frac{1}{3}\%$   b) ৩৩  $\frac{1}{3}\%$   c) ৩২  $\frac{1}{3}\%$

14) ৫ রাশির গড় ৯ হইলে, তাদের সমষ্টি হবে :—

- a) ৪৫  b) ১৮  c) ৩৬

- 15) যে ভগ্নাংশের গোড়ায় ১টি পূর্ণসংখ্যা থাকে সেটি : —  
 a) অপ্রকৃত ভগ্নাংশ  b) মিশ্র ভগ্নাংশ  c) প্রকৃত ভগ্নাংশ
- 16) চতুর্ভুজের কর্ণের সংখ্যা : —  
 a) ৩ টি  b) ২ টি  c) ১ টি
- 17) একটি ত্রিভুজের শীর্ষবিন্দুর সংখ্যা : —  
 a) ২ টি  b) ৪ টি  c) ৩ টি
- 18) যে চতুর্ভুজের বাহ্যগুলি সমান কিন্তু কোণগুলি সমকোণ নয় : —  
 a) বর্গক্ষেত্র  b) রম্বস  c) আয়তক্ষেত্র
- 19) যে চতুর্ভুজের বিপরীত বাহ্য সমান এবং কোণগুলি সমকোণ : —  
 a) আয়তক্ষেত্র  b) বর্গক্ষেত্র  c) রম্বস
- 20) বৃত্তের ব্যাস : —  
 a) ব্যাসার্ধের দ্বিগুণ  b) ব্যাসার্ধের সমান  c) ব্যাসার্ধের তিনগুণ

B। সঠিক উত্তরের পাশের বক্সে (✓) চিহ্ন দাও : —

[  $2 \times 10 = 20$  ]

- 1) যোগ কর :-  $\frac{8}{9} + \frac{5}{18}$   
 a)  $\frac{9}{18}$   b)  $\frac{13}{18}$   c)  $\frac{1}{18}$
- 2) বিয়োগ কর :  $\frac{13}{8} - \frac{5}{28}$   
 a)  $\frac{1}{6}$   b)  $\frac{1}{28}$   c)  $\frac{8}{28}$

3)  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{2}{3}$ ,  $\frac{3}{8}$  কোন ভগ্নাংশটি বড় :—

a)  $\frac{1}{2}$

b)  $\frac{3}{8}$

c)  $\frac{2}{3}$

4) সামান্য ভগ্নাংশে পরিণত কর :— ৩০৭

a)  $\frac{307}{1000}$

b)  $\frac{37}{1000}$

c)  $\frac{37}{100}$

5) সামান্য ভগ্নাংশে পরিণত কর :— ২৫%

a)  $\frac{1}{8}$

b)  $\frac{1}{8}$

c)  $\frac{1}{5}$

6)  $\frac{1}{3}$  ভগ্নাংশটি দ্বারা শতকরা কত বোঝায় ?

a) ৩৪  $\frac{1}{3}$  %

b) ৩৩  $\frac{1}{3}$  %

c) ৩৫  $\frac{1}{3}$  %

7) ৮ জন ব্যক্তির বয়সের সমষ্টি ২৬৪ বৎসর। তাদের গড় বয়স হবে :—

a) ৩৩ বৎসর

b) ২৩ বৎসর

c) ৩৪ বৎসর

8) রহিম মাসিক আয়ের  $\frac{1}{3}$  অংশ বাড়ি ভাড়া দেয়। তাঁর মাসিক আয় ৬০০০ টাকা হলে  
বাড়ি ভাড়া দেয় : —

- a) ৩০০০ টাকা  b) ২০০০ টাকা  c) ২৫০০ টাকা

9) ভাগ কর : —  $\frac{12}{16} \div 8$

- a)  $\frac{3}{38}$   b)  $\frac{5}{38}$   c)  $\frac{17}{28}$

10) কোন বিদ্যালয়ে ছাত্রসংখ্যা ৭৫০ জন। তন্মধ্যে বাংসরিক পরীক্ষায় পাশ করেছে ৬০০ জন।

সুতরাং ফেল করেছে : —

- a) ২৫০ জন  b) ১৫০ জন  c) ৫০ জন

C। নীচের অংকগুলো কষে দেখাও : —

$$[ 3 \times 5 = 15 ]$$

1) সরল কর :  $\frac{5}{16} - \frac{5}{28} + 3 \frac{3}{8}$

2) সরল কর :  $\frac{8}{9} \times \frac{9}{20} \times \frac{21}{84} \div \frac{2}{5}$

3) কোন গ্রামের লোকসংখ্যা ৪০০০। তার মধ্যে ২৪০০ জন কৃষক, কৃষকের শতকরা হার কত?

4) খতম স্কুলে যাবার সময়  $\frac{5}{9}$  অংশ পথ রিঞ্চায় যায় এবং  $\frac{2}{7}$  অংশ পায়ে হেঁটে যায়। স্কুলে  
পৌঁছাতে খতমের কত অংশ পথ বাকি থাকবে?

- 5) একটি ঝুড়িতে ৪৫০ টি কালোজাম ছিল। উহার মধ্যে ১০ টি জাম পচিয়া গিয়াছে। পচা  
কালোজামের শতকরা হার কত?

D। নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও : —

[  $5 \times 6 = 30$  ]

1) সরল কর : —  $2 \frac{5}{32} + 8 \frac{9}{64} + 9 \frac{3}{16} - 9 \frac{17}{88}$

[ 8 ]

2) সরল কর : —  $\frac{5}{8} + \frac{9}{28} \times \frac{3}{7} \div \frac{8}{9}$  এর  $\frac{3}{16} - 1 \frac{5}{8}$

3) ভগ্নাংশে প্রকাশ করে লম্বিষ্ঠ আকারে পরিণত কর :—

[  $2\frac{1}{2} \times 2 = 5$  ]

- i) .005                    ii) .0025

- 4) একটি প্রামের মোট লোকসংখ্যার  $\frac{3}{7}$  অংশ পুরুষ,  $\frac{1}{6}$  অংশ মহিলা এবং অবশিষ্ট ৩৪০ জন বালক-বালিকা। প্রামের মোট লোকসংখ্যা কত?
- 5) তোমাদের বিদ্যালয়ে ছাত্রসংখ্যা বর্তমান বৎসরে ১০ % বৃদ্ধি পাইয়াছে। গত বছরে ছাত্রসংখ্যা ৩৫০ ছিল। এ বছরে কত জন বেড়েছে?
- 6) ৮ জন ছাত্রের বয়সের গড় ১০ বৎসর। ঐ ৮ জন ছাত্র এবং তাদের শিক্ষক মহাশয়ের বয়সের গড় ১৪ বৎসর হইলে, শিক্ষক মহাশয়ের বয়স কত?

E। চিত্রসহ সংজ্ঞা লেখ : —

[  $3 \times 3 = 9$  ]

1) সমকোণী ত্রিভুজ :

2) রম্বস :

3) একটি বৃত্ত এঁকে তার ব্যাস, ব্যাসার্ধ ও বৃত্তাংশ চিহ্নিত কর।

F। শূন্যস্থান পূরণ কর :—

[  $1 \times 6 = 6$  ]1) ত্রিভুজের যে কোন একটি কৌণিক বিন্দুকে শীর্ষ ধরা হইলে, উহার বিপরীত বাহুকে  
\_\_\_\_\_ বলা হয়।

2) ব্যাসার্ধ ব্যাসের ঠিক \_\_\_\_\_।

3) পরিধি একটি \_\_\_\_\_ রেখা।

4) সমদ্বিবাহু ত্রিভুজের \_\_\_\_\_ বাহু অসমান।

5) আয়তক্ষেত্রের বাহুগুলি সমান হইলে সেই ক্ষেত্রকে \_\_\_\_\_ বলে।

6) সমকোণী ত্রিভুজের সমকোণের বিপরীত বাহুকে \_\_\_\_\_ বলে।

# RAMAKRISHNA VIVEKANANDA MISSION

Annual Examination - 2021

Bengali Medium

Class - IV

## SUBJECT : HISTORY

Time : ~ 2 ½ hour

Full Marks - 100

Marks Obtained

Name : .....

Class : ..... Sec ..... Roll no : .....

১। সঠিক উত্তরটির পাশে টিক (✓) চিহ্ন দাও : — [ ১ x ২০ = ২০ ]

- ক) আলেক জাড়ারের মৃত্যু হয়েছিল —  
i) ভারতে                   ii) মিশরে                   iii) ব্যাবিলনে
- খ) রঘুবংশ কাব্যের কবি হলেন —  
i) হর্ষবর্ধন               ii) কালিদাস               iii) বরাহমিহির
- গ) লোহার আবিষ্কারের ফলে কৃষি উৎপাদন —  
i) কমল                   ii) বাড়ল                   iii) অপরিবর্তিত রইল।
- ঘ) জ্ঞানই হল পৃণ্য তাই সকলকে শিক্ষিত করতে হবে — একথা বলেছিলেন -  
i) কনফুসিয়াস           ii) সক্রেটিস               iii) জরথুস্ট্রে
- ঙ) 'ইসলাম' শব্দের অর্থ —  
i) শান্তি                   ii) শক্তি                   iii) সততা
- চ) অষ্টাঙ্গিক মাগের প্রবক্তা —  
i) মহাবীর               ii) নানক                   iii) বুদ্ধ
- ছ) প্রেমের ঠাকুর নামে পরিচিত —  
i) শ্রীচৈতন্যদেব       ii) শ্রীরামকৃষ্ণ       iii) রামানন্দ
- জ) মুসলমানদের ধর্মগ্রন্থের নাম —  
i) প্রস্ত্রসাহেব           ii) কোরাণ                   iii) দোঁহা
- ঝ) হজরত মহম্মদের জন্ম হয় —  
i) ৫৭০ খ্রীঃ               ii) ৫০৭ খ্রীঃ               iii) ৭৫০ খ্রীঃ

- এ) 'শকারি' উপাধি প্রাপ্ত করেছিলেন —  
 i) দ্বিতীয় চন্দ্রগুপ্ত    ii) ক্ষণগুপ্ত    iii) অশোক
- ট) কুমার গুপ্তের পর সিংহাসনে বসেন —  
 i) দ্বিতীয় চন্দ্রগুপ্ত    ii) ক্ষণগুপ্ত    iii) প্রথম চন্দ্রগুপ্ত
- ঠ) i) সমুদ্র গুপ্ত    ii) দ্বিতীয় চন্দ্রগুপ্ত    iii) কুমার গুপ্ত —  
 অশ্বমেথ যজ্ঞ করেছিলেন।
- ড) মৌর্য সাম্রাজ্য পতনের পর ভারতে —  
 i) গুপ্ত সাম্রাজ্য    ii) কুষাণ সাম্রাজ্য    iii) মোগল সাম্রাজ্য — গড়ে ওঠে।
- ঢ) কণিকা —  
 i) বৌদ্ধধর্ম    ii) জৈন ধর্ম    iii) খ্রীষ্টধর্ম প্রাপ্ত করেছিলেন।
- ণ) i) খ্রীষ্টধর্ম    ii) বৈষ্ণবধর্ম    iii) বৌদ্ধ ধর্মের  
 মূল কথা প্রেম ও শান্তি।
- ত) 'দেঁহা' রচনা করেন —  
 i) কবীর    ii) রামানন্দ    iii) হজরত মহম্মদ
- থ) i) বৈদিক যুগের শেষ দিকে    ii) বৈদিক যুগের প্রথম দিকে    iii) বৈদিক যুগের মাঝামাঝি —  
 পুরোহিতদের প্রভাব বৃদ্ধি পায়।
- দ) জরথুস্ত্র —  
 i) রোমে    ii) পারস্যে    iii) গ্রিস দেশে জন্মপ্রাপ্ত করেন।
- ধ) i) ক্ষণগুপ্ত    ii) কুমার গুপ্ত    iii) সমুদ্রগুপ্ত — হনদের পরাজিত করেন।
- ন) হর্ষবর্ধনের আমলে —  
 i) নালন্দা বিশ্ববিদ্যালয় ii) বিক্রমশীলা বিশ্ববিদ্যালয় iii) তক্ষশীলা বিশ্ববিদ্যালয় গড়ে ওঠে।

২। শূন্যস্থান পূরণ কর : —

[  $1 \times 15 = 15$  ]

- ক) লোহযুগে একচ্ছত্র ক্ষমতার অধিকারী হলেন \_\_\_\_\_।
- খ) রোমে \_\_\_\_\_ সংখ্যা অজন্ম।
- গ) 'মৌর্য' নামটি এসেছে \_\_\_\_\_ নাম থেকে।
- ঘ) রোমানরা \_\_\_\_\_ অধিকার করে সম্পূর্ণ নিশ্চিহ্ন করে দিয়েছিলেন।

- ঙ) রাজাৰ প্ৰয়োজেন তাকে সৈন্য দিয়ে সাহায্য কৰতেন \_\_\_\_\_।
- চ) কুবাণৱা \_\_\_\_\_ দেশেৰ লোক ছিলেন।
- ছ) গৌতমবুদ্ধেৰ প্ৰকৃত নাম ছিল \_\_\_\_\_।
- জ) মহাৰীৰ \_\_\_\_\_ বিশ্বাস কৰতেন না।
- ঝ) শ্রীচৈতন্যদেব \_\_\_\_\_ জেলায় জন্মগ্ৰহণ কৰেন।
- ঝঃ) ক্ষমতাৰ দিক দিয়ে পুৱোহিত ছিলেন \_\_\_\_\_ সমান।
- ট) বীশুষ্ঠীষ্ট যখন জন্মগ্ৰহণ কৰেন তখন রেমে রাজত্ব কৰছেন \_\_\_\_\_।
- ঠ) অঙ্গ ও উপাঙ্গ গ্ৰান্থদুটিতে \_\_\_\_\_ উপদেশ লেখা আছে।
- ড) শ্রীরামকৃষ্ণেৰ প্ৰধান শিষ্য ছিলেন \_\_\_\_\_।
- ঢ) দেবতা ও মানুষেৰ মাৰো ছিলেন \_\_\_\_\_।
- ণ) পারস্যেৰ শ্ৰেষ্ঠ রাজা ছিলেন \_\_\_\_\_।

৩। পূৰ্ববাক্যে উত্তৰ দাও : —

[ ১ x ১০ = ১০ ]

- ক) ইলিয়াম রাজ্যটি কোথায় অবস্থিত?

উ:

- খ) কাৰ সাহায্যে চন্দ্ৰগুপ্ত সৈন্যবাহিনী গঠন কৰেছিলেন?

উ:

- গ) জুলিয়াস সিজার কে ছিলেন?

উ:

- ঘ) চন্দ্ৰগুপ্তেৰ রাজধানী কোথায় ছিল?

উ:

- ঙ) ম্যারাথন দৌড়েৰ প্ৰচলন হয় কাদেৱ মধ্যে যুদ্ধেৰ ফলে?

উ:

- চ) রামানন্দেৰ প্ৰধান শিষ্য কে ছিলেন?

উ:

ছ) 'ঘৃণন্দ' শব্দের অর্থ কী ?

উ:

জ) নানকের বাণী ও উপদেশগুলি কোন প্রচ্ছে লেখা আছে ?

উ:

ঝ) জরাখুষ্টের সর্বশক্তিমান ঈশ্বরের নাম কী ?

উ :

ঞ) কণিষ্ঠের রাজধানী কোথায় ছিল ?

উ:

৪। টীকা লেখ : —

[ ৩ x ৫ = ১৫ ]

ক) নালন্দা বিশ্ববিদ্যালয়

[ ৫ ]

খ) সমুদ্র গুপ্ত

[ ৫ ]

গ) গৌতম বুদ্ধ

[ ৫ ]

৫। সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও : —

$$\left[ 2 \frac{1}{2} \times 8 = 20 \right]$$

ক) ইসলাম ধর্মাবলম্বীদের জন্য হজারত মহাম্মদ কী কৃতব্য স্থির করে দিয়েছিলেন ?

উ:

খ) ভারতের বহু মানুষ বৌদ্ধ ও জৈন ধর্ম গ্রহণ করেছিলেন কেন ?

উ:

গ) নবরত্ন সভা সম্পর্কে লেখ।

উ :

ঘ) বেহিস্তান লিপি সম্পর্কে লেখ।

উ :

৬। নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও : —

[ $5 \times 6 = 30$ ]

ক) অশোক কে? প্রজা মন্দলের জন্য তিনি কী করেছিলেন?

[ $1 + 8 = 9$ ]

উ:

খ) দ্বিতীয় চন্দ্রগুপ্তের রাজত্বকালকে ‘ভারতের স্বর্গযুগ’ বলা হয় কেন? [ ৫ ]

উ:

গ) কনফুসিয়াস কে? তাঁর উপদেশগুলি সংক্ষেপে বলো। [১ + ৪ = ৫]

উ:

ঘ) পৃথিবীর সব ধর্মের মূল কথাগুলি বিবৃত কর।

[ ৫ ]

উ:

ঙ) সক্রিটিসকে পৃথিবীর শ্রেষ্ঠ জ্ঞানীদের একজন বলে গণ্য করা হয় কেন? তিনি কী করতেন?

[ ৩ + ২ = ৫ ]

উ:

# RAMAKRISHNA VIVEKANANDA MISSION

Annual Examination - 2021

Bengali Medium

Class - IV

## SUBJECT : GEOGRAPHY

Time : - 2  $\frac{1}{2}$  hour

Full Marks - 100

Marks Obtained

Name : .....  
Class : ..... Sec ..... Roll no : .....

---

1। সঠিক উত্তরের মাথায় (✓) চিহ্ন দাও : — [  $1 \times 15 = 15$  ]

- i) সান্দাকফু পর্বতশৃঙ্গের উচ্চতা ( ৩৬২৯ / ৩৬৩০ / ৩৭৩০ ) মিটার।
- ii) ( গোগীবুরু / অযোধ্যা / সান্দাকফু ) হল পশ্চিমের মালভূমি অঞ্চলের সর্বোচ্চ শৃঙ্গ।
- iii) সাগরদ্বীপ ( তোর্সা / জলঢাকা / হৃগলী ) নদীর মোহনায় অবস্থিত।
- iv) মালদহ জেলাকে বলে ( বরেন্দ্রভূমি / রাঢ় / তরাই )।
- v) তিস্তা একটি ( বরফগলা / জোয়ারের / বর্ষার ) জলে পুষ্ট নদী।
- vi) ( জলঢাকা / তিস্তা / মহানন্দা ) নদী বিদাং হৃদ থেকে উৎপন্ন হয়েছে।
- vii) একটি জোয়ারের জলে পুষ্ট নদী হল ( করলা / মাতলা / রায়ঢাক )।
- viii) গ্রীষ্মে পশ্চিমবঙ্গে ( আশ্বিনের ঝড় / লু / শৈত্য প্রবাহ ) বয়।
- ix) Oct. - Nov. মাস নিয়ে হয় ( শীত / হেমন্ত / শরৎ ) কাল।
- x) পশ্চিমবঙ্গের শীতকাল ( শুষ্ক / আর্দ্র / ক্রান্তীয় ) প্রকৃতির।
- xi) শরতের আকাশে ( কালো / সাদা / নীল ) মেঘের দল ভেসে বেড়ায়।
- xii) ( আউশ / আমন / বোরো ) ধানের চাষ হয় বর্ষাকালে।
- xiii) তাপবিদ্যুৎ পাওয়া যায় ( অল / তামা / কয়লা ) থেকে।
- xiv) একটি ধাতব খনিজ হল ( সোনা / গন্ধক / চুনাপাথর )।
- xv) পশ্চিমবঙ্গে বর্তমানে ( ২৮ / ১২ / ৩০ ) টি তাপবিদ্যুৎ কেন্দ্র আছে।

2। শূন্যস্থান পূরণ কর : — [  $1 \times 15 = 15$  ]

- i) পশ্চিমবঙ্গের বেশীরভাগ নদী \_\_\_\_\_ বা \_\_\_\_\_ দিকে বয়ে গেছে।

- ii) কংসাবতী একটি \_\_\_\_\_ পুষ্ট নদী।
- iii) গঙ্গা পশ্চিমবঙ্গে \_\_\_\_\_ ও \_\_\_\_\_ নদী নামে পরিচিত।
- iv) \_\_\_\_\_ একটি উষ্ণ প্রস্তরবণ আছে।
- v) পশ্চিমবঙ্গে \_\_\_\_\_ থেকে \_\_\_\_\_ মাস নিয়ে হয় শীতকাল।
- vi) মালভূমি অনেকটা \_\_\_\_\_ মতো দেখতে।
- vii) পশ্চিমবঙ্গের \_\_\_\_\_ অঞ্চলের একটি উল্লেখ্য পাহাড় হল বিহারীনাথ।
- viii) গঙ্কক একটি \_\_\_\_\_ খনিজ পদার্থ।
- ix) পেনিলের সীস \_\_\_\_\_ থেকে তৈরী হয়।
- x) মহানন্দা নদী \_\_\_\_\_ হিমালয়ের \_\_\_\_\_ পর্বতের \_\_\_\_\_  
বরণা থেকে উৎপন্ন হয়েছে।

## 3। পূর্ণ বাক্যে উত্তর লেখ : —

[  $1 \times 16 = 16$  ]

- i) দুটি বরফগলা জলে পুষ্ট নদীর নাম লেখ।

উ:

- ii) ধাতব খনিজ কাকে বলে ?

উ:

- iii) শিলাই নদীর উৎপত্তি কোথায় ?

উ:

- iv) বাংলার কোন কোন মাস নিয়ে বর্ষাকাল হয় ?

উ:

- v) পশ্চিমবঙ্গের একটি জলবিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম লেখ।

উ:

- vi) ‘গ্রীন অক্ষার’ পশ্চিমবঙ্গের কোন বাসিন্দা পেয়েছিলেন ?

উ:

vii) কংসাবতী নদী কোন নদীর সঙ্গে মিলিত হয়েছে?

উ:

viii) পশ্চিমবঙ্গের প্রধান নদী কোনটি?

উ:

ix) শরৎকালে পশ্চিমবঙ্গের গড় তাপমাত্রা কত থাকে?

উ:

x) ‘আশ্বিনের ঝড়’ কাকে বলে?

উ:

xi) পশ্চিমঙ্গে কোন জলবায়ুর প্রভাব দেখা যায়?

উ :

xii) দুটি ধাতব খনিজপদার্থের নাম লেখ।

উ :

xiii) কোন কোন খনিজ থেকে পারমাণবিক বিদ্যুৎ তৈরী হয়?

উ :

xiv) কয়লা থেকে পাওয়া যায় এমন দুটি দ্রব্যের নাম লেখ।

উ :

xv) গঙ্গা নদী পদ্মা নামে কোন রাষ্ট্রে প্রবেশ করেছে?

উ :

xvi) তিস্তার প্রধান দুটি উপনদী-র নাম লেখ।

উ :

41 উদাহরণ সহ সংজ্ঞা লেখ : —

[  $2 \times 7 = 14$  ]

i) অপ্রচলিত শক্তি—

ii) আকরিক পদার্থ —

iii) জলবায়ু —

iv) খনিজ সম্পদ —

v) প্রাকৃতিক পরিবেশ —

vi) মালভূমি —

vii) বর্ষার জলে পুষ্ট নদী —

5। পার্থক্য লেখ ( যে কোনো দুটি ) : —

[  $5 \times 2 = 10$  ]

- i) পশ্চিমবঙ্গের গ্রীষ্মকাল ও শীতকাল
- ii) পর্বত ও মালভূমি
- iii) অপ্রচলিত শক্তি ও প্রচলিত শক্তি

উ : —

৬। নীচের প্রশ্নগুলির যথাযথ উত্তর লেখ (যে কোন পাঁচটি): — [  $6 \times 5 = 30$  ]

- i) অধাতব খনিজ কাকে বলে? অপ্রচলিত শক্তির উৎসগুলি কি কি? পশ্চিমবঙ্গে কয়লার প্রাণিস্থান গুলি লেখ। [  $1+2+3 = 6$  ]

- ii) আবহাওয়া ও জলবায়ুর পার্থক্য লেখ। পশ্চিমবঙ্গের বর্ষাকালের প্রকৃতি লেখ। [  $2+4 = 6$  ]

- iii) জোয়ারের জলে পুষ্ট নদী কাকে বলে? গঙ্গা নদীর গতিপথ বর্ণনা কর। [ 2+ 4 = 6 ]
- iv) ‘উত্তরের মালভূমি’ বলতে কোন অঞ্চলকে বোঝায়? পশ্চিমবঙ্গের মধ্যভাগের বিশাল সমভূমিকে কোন কোন ভাগে ভাগ করা যায়? পশ্চিমবঙ্গের ভূ-প্রকৃতিকে কয় ভাগে ভাগ করা যায় ও কি কি? [ 1+2+3 = 6 ]

v) কাঁথির উপকূলে সমভূমি সম্পর্কে লেখ। উত্তরের পার্বত্য অঞ্চলের উল্লেখযোগ্য চারটি  
পর্বত শ্রেণীর নাম লেখ। গোর্গানুর শৃঙ্গের উচ্চতা কত? [ 3+2+1 = 6]

vi) ‘কালবৈশাখী’ কি? পশ্চিমবঙ্গে সাধারণতঃ কোন কোন খতুর প্রভাব দেখা যায়?

পশ্চিমবঙ্গে সবথেকে কম বৃষ্টিপাত কোথায় হয়? [ 3+2+1 = 6]

# RAMAKRISHNA VIVEKANANDA MISSION

Annual Examination - 2021

Bengali Medium

Class - IV

## SUBJECT : SCIENCE

Time : - 2 ½ hour

Full Marks - 100

Marks Obtained

Name : .....  
Class : ..... Sec ..... Roll no : .....

---

1। সঠিক উত্তরে (✓) চিহ্ন দাও : — [  $1 \times 20 = 20$  ]

- i) জলস্তু কাঠ, কয়লা থেকে পাওয়া যায় —  
A) তাপশক্তি      B) বাষ্পশক্তি      C) সৌরশক্তি
- ii) ভারী বস্তুর ওজন —  
A) কম      B) বেশি      C) মাঝারি
- iii) চাঁদ হল একটি —  
A) গ্রহ      B) উপগ্রহ      C) কৃত্রিম উপগ্রহ
- iv) সূর্যের কাছের গ্রহ হল —  
A) বুধ      B) শুক্র      C) পৃথিবী
- v) গ্রহদের মধ্যে সবচেয়ে বড় গ্রহ হল —  
A) বুধ      B) বৃহস্পতি      C) শুক্র
- vi) বৈদ্যুতিক বাল্ব আবিষ্কার করেন —  
A) জেমস ওয়াট      B) আলভা এডিসন      C) জর্জ স্টিভেনসন
- vii) রাতের আকাশে দিক চিনতে সাহায্য করে —  
A) শুক্রতারা      B) ধ্রুবতারা      C) কালপুরুষ
- viii) প্রাকৃতিক শক্তি হল —  
A) বাষ্প শক্তি      B) তাপশক্তি      C) জলশক্তি
- ix) ডিসেম্বর-জানুয়ারী মাসে উত্তর গোলার্ধে আসে —  
A) শীতকাল      B) গ্রীষ্মকাল      C) বসন্তকাল

- x) মঙ্গল গ্রহের উপগ্রহে আছে —  
 A) অনেক                    B) দুটি                    C) তিনটি
- xi) তারাদের আর - এক নাম হল —  
 A) প্রহ                    B) উপগ্রহ                    C) নক্ষত্র
- xii) পশ্চিমবঙ্গে বায়ুচালিত বিদ্যুৎকেন্দ্রে আছ —  
 A) ফ্রেজারগঞ্জে            B) সাগরদ্বীপে            C) রান্ধামে
- xiii) আমাদের দেহের শক্তির উৎস হল —  
 A) জল                    B) বাতাস                    C) খাদ্য
- xiv) ধাতুকে গলানোর জন্য যে শক্তির দরকার হয় —  
 A) বাষ্পশক্তি            B) ভাপশক্তি            C) সৌরশক্তি
- xv) চাঁদ কী দিয়ে তৈরী ? —  
 A) কঠিন পদার্থ            B) তরল পদার্থ            C) গ্যাসীয় পদার্থ
- xvi) আমাদের দেশের বিজ্ঞানী হলেন —  
 A) কোপারনিকাস            B) গ্যালিলিও            C) আর্ভেট
- xvii) পৃথিবীর থেকে সূর্যের দূরত্ব —  
 A) ১৫ শত কোটি কিলোমিটার            B) ১৫ লক্ষ কিলোমিটার            C) ১৫ কোটি কিলোমিটার
- xviii) সপ্তর্ষিমন্ডলের নক্ষত্রের সংখ্যা —  
 A) ৬ টি                    B) ৭ টি                    C) ৮ টি
- xix) পশ্চিমবঙ্গের কোথায় জলবিদ্যুৎ কেন্দ্র আছে? —  
 A) উত্তরাঞ্চলে            B) দক্ষিণাঞ্চলে            C) পূর্বাঞ্চলে
- xx) উত্তর গোলার্ধে দক্ষিণায়ন বলা হয় যে দিনটিকে —  
 A) ২১ ডিসেম্বর            B) ২২ শে ডিসেম্বর            C) ২৩ ডিসেম্বর

2। শূন্যস্থান পূরণ কর : —

[ 1 x 10 = 10 ]

- ক) সূর্য একটি প্রচণ্ড \_\_\_\_\_ উৎস।
- খ) সব কাজের জন্য \_\_\_\_\_ দরকার হয়।
- গ) জল \_\_\_\_\_ পদার্থ।
- ঘ) পূর্ব আকাশে ভোরবেলা জুলজুল করে \_\_\_\_\_।

- ঙ) \_\_\_\_\_ প্রহ আকারে পৃথিবীর একশো ভাগের একভাগ মাত্র।
- চ) সূর্যের চারদিকে পৃথিবীর এক পাক ঘোরাকে বলে \_\_\_\_\_ গতি।
- ছ) শুক্রতারা আসলে \_\_\_\_\_।
- জ) পৃথিবীর সবচেয়ে কাছের প্রহ হল \_\_\_\_\_।
- ঝ) চাঁদ \_\_\_\_\_ চারদিকে ঘোরে।
- ঞ) \_\_\_\_\_ ছাড়া বাস্প তৈরী হয় না।

## 3। পূর্ণবাক্যে উত্তর দাও : —

[ 1 x 10 = 10 ]

ক) পালতোলা নৌকো কীসের সাহায্যে চলে?

উ:

খ) কোন্ শক্তির সাহায্যে পাখা ঘোরে?

উ:

গ) কোন্ বিদ্যুৎ পরিবেশ দূষণ ঘটায়?

উ:

ঘ) মাধ্যাকর্ষণ কে আবিষ্কার করেন;

উ:

ঙ) চাঁদের আলোকে কী বলে?

উ:

চ) দূরবীণ কে আবিষ্কার করেন?

উ:

ছ) সূর্য থেকে আমরা কী কী পাই?

উ:

জ) কোন্ গতির ফলে পৃথিবীতে দিন ও রাত্রি হয়?

উ:

ঝ) পশ্চিমবঙ্গের কোথায় বায়ুকল আছে?

উ:

ঞ) প্রতিটি প্রাহের চলার পথকে কী বলে?

উ:

৪। অল্প কথায় উত্তর দাও : —

[  $2 \times 7 = 14$  ]

ক) জলাধার কাকে বলে ?

উ:

খ) অভিকর্ষ বা মাধ্যাকর্ষণ কাকে বলে ?

উ :

গ) গতিশক্তি কাকে বলে ?

উ :

ঘ) চান্দমাস কাকে বলে ?

উ :

ঙ) বিশুবরেখা কাকে বলে ?

উ :

চ) বার্ষিক গতি কাকে বলে

উ :

ছ) ধ্রুবতারা কাকে বলে ?

উ :

৫। পার্থক্য লেখ ( যে কোন ১টি ) : —

[  $1 \times 5 = 5$  ]

- ক) বায়ুশক্তি ও তাপশক্তি      খ) প্রহৃতি ও নম্ফত্র

উ : —

৬। বৈজ্ঞানিক কারণ ( যে কোন ২টি ) : —

[  $3 \times 2 = 6$  ]

- ক) বিদ্যুৎ আমাদের সর্বক্ষণের সঙ্গী।  
 খ) পৃথিবীতে দিন ও রাত হয়।  
 গ) প্রয়োজন অনুযায়ী আলো ব্যবহার করা উচিত।

উ : —

উ :

৭। চিহ্নিতসহ চিত্র অঙ্কন কর ( যে কোন ১টি ) : —

[  $1 \times 5 = 5$  ]

- (ক) বায়ুকল    (খ) কালপুরুষ

উ :

৮। প্রশ্নগুলির উত্তর দাও : —

[  $6 \times 5 = 30$  ]

- ক) বায়ু যে প্রচল শক্তিশালী তা কীভাবে বোঝা যায় ? বায়ুশক্তিকে মানুষ কীভাবে কাজে  
লাগিয়েছে ?

[  $3 + 3 = 6$  ]

উ:

খ) প্রহরের বৈশিষ্ট্য কী? সৌরজগৎ কাকে বলে?

[  $3 + 3 = 6$  ]

উ:

গ) ঠাঁদকে দেখতে কেমন? কৃত্রিম উপগ্রহ কী কাজে লাগে?

[  $3 + 3 = 6$  ]

উ:

ঘ ) বৈদ্যুতিক আলো কীভাবে জুলে ? বিজ্ঞানের পরিভাষায় কাজ বলতে কী বোঝ ? খাদ্য থেকে কার্যের ধাপগুলি সংক্ষেপে লেখ। [  $2\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2} + 1 = 6$  ]

ঙ:

ঙ ) জলশক্তি থেকে কীভাবে জলবিদ্যুৎ উৎপাদন করা হয় ? তাপশক্তির সাহায্যে কী কী কাজ করা হয় ? [ 3 + 3 = 6 ]

ঙ:

# RAMAKRISHNA VIVEKANANDA MISSION

Annual Examination - 2021

Bengali Medium

Class - IV

SUBJECT : COMPUTER

Time : - 1  $\frac{1}{2}$  hour

Full Marks - 50

Marks Obtained

Name : .....

Class : ..... Sec ..... Roll no : .....

---

১। সঠিক বাক্যের পাশে 'সত্য' সঠিক নয় বাক্যের পাশে 'মিথ্যা' লেখ। [  $1 \times 10 = 10$  ]

- a) লোগো বন্ধ করার জন্য ক্লোজ বাটনের ব্যবহার করা হয়।
- b) সি পি ইউ হল কম্পিউটারের প্রধান স্টোরেজ ডিভাইস।
- c) কোনো আইকনের উপরে ক্লিক করলে তার উইডোটি খুলে যায়।
- d) লোগোর উইডোটিকে দুটি ভাগে ভাগ করা যায়।
- e) জয়সিটিকের সাহায্যে কম্পিউটারে ড্রইং করা যায়।
- f) ডেস্কটপের বামদিকে টাক্স্ফোর থাকে।
- g) লোগোতে নির্দেশকগুলিকে বলা হয় প্রিমিটিভস্।
- h) হার্ডডিস্কের সঞ্চয়ক্ষমতা অনেক বেশি।
- i) মাউস পয়েন্টার দেখতে ঘোগচিহ্নের মতো হয়।
- j) টার্টেলের তিনটি অংশ থাকে।

২। শূন্যস্থান পূরণ কর : —

[  $2 \times 10 = 20$  ]

- a) স্টার্ট বাটনে ক্লিক করলে \_\_\_\_\_ দেখা যাবে।
- b) টার্টেলের পেনচি \_\_\_\_\_ নির্দেশের সাহায্যে উপরের দিকে এবং  
\_\_\_\_\_ নির্দেশের সাহায্যে নীচের দিকে করা যায়।
- c) উইডোজ একটি \_\_\_\_\_।

- d) ১ বাইট = কত বিট ?
- e) টার্টেলের মাথার দিকের সরু অংশটিকে \_\_\_\_\_ বলে।
- f) টাক্ষবারের বামদিকের বাটনটি হল \_\_\_\_\_।
- g) গোলাকার স্টোরেজ ডিভাইস হল \_\_\_\_\_।
- h) CS এর পুরো নাম \_\_\_\_\_।
- i) স্টার্ট মেনুর \_\_\_\_\_ অপশনে ক্লিক করে কম্পিউটার বন্ধ করতে হয়।
- j) তথ্য ও নির্দেশ দেওয়া যায় \_\_\_\_\_ ডিভাইসের মাধ্যমে।

৩। সঠিক উত্তরটি নির্বাচন কর : —

[  $5 \times 2 = 10$  ]

- a) \_\_\_\_\_ নির্দেশের সাহায্যে টার্টেল বাম দিকে ঘোরে।  
 i) ST                    ii) FD                    iii) LT
- b) কম্পিউটারের মন্তিষ্ঠ বলা হয় —  
 i) সি ইউ                    ii) ডি ডি ইউ                    iii) সি পি ইউ
- c) কোন প্রোগ্রাম চালু করলে সেটি একটি বক্সের মধ্যে দেখা যায়, তাকে \_\_\_\_\_ বলে।  
 i) ফ্রেম                    ii) উইডো                    iii) প্রোগ্রামের উইডো
- d) আমাদের সাথে কম্পিউটারের যোগাযোগ রক্ষা করে —  
 ii) এম এস উইডোজ                    ii) অপারেটিং সিস্টেম                    iii) সফটওয়্যার
- e) টার্টেলকে স্ক্রীনে ফিরিয়ে আনার নির্দেশ —  
 ii) HT                            ii) DT                            iii) ST

৪। নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর লেখ : —

[  $5 \times 2 = 10$  ]

a) অপারেটিং সিস্টেম কাকে বলে ?

b) কোন নির্দেশের সাহায্যে টাটেলকে পিছনের দিকে নিয়ে যাওয়া যায় ?

c) ডেক্সটপ কাকে বলে ?

- d) উইভোর কোন অংশে নির্দেশগুলি লেখা হয় ?
- e) সঞ্চয়ক্ষমতা মাপার জন্য ব্যবহৃত এককগুলির নাম লেখ।

# RAMAKRISHNA VIVEKANANDA MISSION

ENGLISH MEDIUM

ANNUAL EXAMINATION - 2021

CLASS - IV (Bengali Medium)

SUBJECT - Hindi

Time : 1 hour 30 minutes.

F.M : 50

Name :			
Class :	Sec.	Roll	Marks obtained

1. शब्दार्थ लिखो :

$5 \times 1 = 5$

बातूनी \_\_\_\_\_ मेढ़क \_\_\_\_\_  
खैरात \_\_\_\_\_ लोमड़ी \_\_\_\_\_  
आौढ़ड़ \_\_\_\_\_

2. हिन्दी में लिखो :

$5 \times 1 = 5$

देओयता \_\_\_\_\_  
एग्रायरावत \_\_\_\_\_  
कनकोआ \_\_\_\_\_  
कुंओयार \_\_\_\_\_  
व्यायशाख \_\_\_\_\_

3. हिन्दी में अनुवाद करो :

$10 \times 1 = 10$

पायरा \_\_\_\_\_ सापुड़े \_\_\_\_\_  
अपमान \_\_\_\_\_ सातारा \_\_\_\_\_  
पेटुक \_\_\_\_\_ कुयाशा \_\_\_\_\_  
उद्यमी \_\_\_\_\_ बाक्की \_\_\_\_\_  
मीमांसा \_\_\_\_\_ डुमुर \_\_\_\_\_

**4. खाली जगह भरो :**

**$6 \times 1 = 6$**

- (a) \_\_\_\_\_ पहन कर बाहर जा।
- (b) पिता का \_\_\_\_\_ मात।
- (c) \_\_\_\_\_ घास खाता है।
- (d) तुम \_\_\_\_\_ करो।
- (e) गाय \_\_\_\_\_ जानवर है।
- (f) \_\_\_\_\_ दिनों में एक महीना होता है।

**5. सजाकर लिखो :**

**$10 \times 1 = 10$**

बू-खु-श \_\_\_\_\_ ज-ले-का \_\_\_\_\_  
 दा-त-मै \_\_\_\_\_ र-क-चो \_\_\_\_\_  
 स-मौ-म \_\_\_\_\_ स-दू-रा \_\_\_\_\_  
 त-दे-हा \_\_\_\_\_ ला-नै-ब \_\_\_\_\_  
 ह-जौ-री \_\_\_\_\_ त-न-पो \_\_\_\_\_

**6. वाक्य बनाओ :**

**$5 \times 2 = 10$**

सूरज -

देश -

ऐनिचर -

शोभा -

नौकर -

**7. हिन्दी में उत्तर लिखो :**

**$2 \times 2 = 4$**

(a) कितने महीने में एक साल होता है?

(b) शनिवार के दूसरा नाम क्या है? — — — —