

## Bangla Portion (Total Marks-25)

১. আকাশ ' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?  
- অন্তরীক্ষ
২. জলাশয় শব্দের সমার্থক শব্দ হচ্ছে  
- সরোবর
৩. সকলের জন্য হিতকর  
- সাবজনীন
৪. একাদশে বৃহস্পতি কী?  
- বাগধারা
৫. 'অনুমোদিত' শব্দটির বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?  
- অননুমোদিত
৬. কোন বানাটি শুদ্ধ?  
- শিরশ্চদ
৭. সাহিত্যসম্রাট বঙ্কিমচন্দ্র সম্পাদিত পত্রিকার নাম কি?  
- বঙ্গদর্শন
৮. বৃত্তপত্তিগতভাবে ব্যাকরণ শব্দের অর্থ হলো  
- বিশেষভাবে বিশ্লেষণ
৯. বাংলা ভাষা ও সাহিত্যের প্রাচীনতম শাখা কোনটি?  
- ছোটগল্প
১০. বাংলা ব্যাকরণের ধ্বনিতত্ত্ব অংশে কোন বিষয়টি আলোচনা করা হয় ?  
- সন্ধি
১১. গল্প বিধান বাংলা বানানে কোন শব্দের ক্ষেত্রে প্রযোজ্য  
- সংস্কৃত
১২. বীণাপাণি' কোন সমাস?  
- বহুব্রীহি
১৩. গাছে উঠতে পটু যে - এক কথায় কী হবে?  
- গেছো
১৪. 'গিল্পি' কোন শব্দ?  
- তত্সম
১৫. অনুরাগ শব্দটির বিপরীত শব্দ কোনটি?  
বিরাগ
১৬. কাঁদ +না — এটি কোন সন্ধি ?

EDUCATIONNEWSBD24.COM

১৭. ক্রিয়া, সর্বনাম, ও অনুসর্গের পূর্ণরূপ ব্যবহৃত হয়  
– সাধু ভাষারীতিতে

১৮. বাগযন্ত্রের অংশ নয়  
– কান

১৯. নিচের কোন শব্দটি শুদ্ধ?  
– কৌতূহল

২০. নতুন শব্দ গঠন করে  
– সন্ধি ও সমাস

২১. পাঠক শব্দের যথাযথ প্রকৃতি ও প্রত্যয় কোনটি?  
– রুট(পঠ)+অক

২২. গাড়ী 'স্টেশন' ছাড়িল — এখানে 'স্টেশন' কোন কারকের কোন বিভক্তি?  
– অধিকরণ কারকে শূন্য

২৩. বাক্যে দাঁড়ি থাকলে কতক্ষণ থামতে হয়?  
– ১ সেকেন্ড

২৪. গিল্মি কোন শব্দ ?  
– ততসম

২৫. কোন শব্দ 'সিক্ত'র বিপরীত?  
– শুষ্ক

**Non-Government Teachers' Registration & Certification Authority (NTRCA)**

## **English Portion (Total Marks–25)**

### **English:**

1. 'A child likes only sweets'- negative  
-A child likes nothing but sweets
2. You had better — him at once?  
– ring
3. If had a typewriter , —  
–..I would type myself
4. While he — in the garden, a snake bit him.  
– was walking
5. It — Since morning .  
has been Raining
6. Identify the correct spelling .  
– acquaintance
7. He suffered from the —that he was another Napoleon .  
– Illusion
8. The antonym of "belligerent" is  
peaceful

9. The children were entrusted — the care of their uncle.  
-to

10. It is high time he ( change ) his bad habits .  
– changed

11. ‘Who has broken The glass? (passive)  
– By whom has the glass been broken?

12. ‘Enter the house by this gate’ ( passive)  
– you are requested to enter the house by this gate.

13. He acted — strong opposition.  
— in the teeth of

14. The correct sentence is  
– two thirds of it is fine

15. ‘Apple of one’s eye’ means  
– extremely favourite

16. ‘Null and void’ means  
– invalid

17. what is the plural number of ‘spectrum’?  
– Spectra

18. — honesty of Rahim is enviable  
– The

19. choose the correct sentence  
He has been living here for five months

20. Check — beast in you.  
-the

21. The Judge acquitted him — he charge.  
– of

22. The noun form of ‘endure’ is  
– Endurance

23. He complied — her request.  
– with

24. The adjective form of ‘Heart’ is  
– hearty

25. — mother rose in her.

**Non-Government Teachers' Registration & Certification Authority (NTRCA)**

## **Math Portion (Total Marks–25)**

**গণিত:**

1.  $\text{Cota.root}\sqrt{(1-\cos^2a)}= ?$

ans. cosa

2.  $(3x)^0 = 1$

3.  $7\sqrt{3}$  কত?

ans.  $7\sqrt{3}$

4.  $\tan 90 =$  কত?

5.  $\frac{1}{2}$  এর  $\frac{1}{3}$  কত?  $\frac{1}{2}$  এর  $\frac{1}{3}$  কত?

ans.

6.  $\frac{1}{2}$  এর  $\frac{1}{3}$  কত?  $\frac{1}{2}$  এর  $\frac{1}{3}$  কত?

? ans.

7.  $\frac{1}{2}$  এর  $\frac{1}{3}$  কত?  $\frac{1}{2}$  এর  $\frac{1}{3}$  কত?

8.  $\frac{1}{2}$  এর  $\frac{1}{3}$  কত?

9.  $\frac{1}{2}$  এর  $\frac{1}{3}$  কত?

10.  $x-1/x=7$   $x^3-1/x^3$  কত?

364

11.  $\frac{1}{2}$  এর  $\frac{1}{3}$  কত?  $\frac{1}{2}$  এর  $\frac{1}{3}$  কত?

12.  $\frac{1}{2}$  এর  $\frac{1}{3}$  কত?

**Non-Government Teachers' Registration & Certification Authority (NTRCA)**

## General Knowledge Portion (Total Marks-25)

1. " " এর কত?

- স্ব

2. ' ' এর কত?

- ত | ঠি ত স্ম |

3. 'Big apple' এর কত?

-

4.  $\frac{1}{2}$  এর  $\frac{1}{3}$  কত?

-

5.  $\frac{1}{2}$  এর  $\frac{1}{3}$  কত?  $\frac{1}{2}$  এর  $\frac{1}{3}$  কত?

- স্ব

6. 'কু' এর কত?

-

7. CNN কত?

- Cable news network

8. বঙ্গবন্ধু কে গ্রহণ কোনটি?

- স্ব স্ব

