

## প্রস্তুতিমূলক পরীক্ষা-১/২০২৫

পূর্ণমান-৭০ সময়: ১.৫ ঘন্টা

বাংলা-২০

১। কারক ও বিভক্তি:

(ক) এ বাড়িতে কেউ নেই। (অধিকরণে ৭মী) (খ) কারক পড়ায় শাকিল স্যার। (কর্মে শূন্য) (গ) তিলে তৈল হয়। (অপাদানে ৭মী) (ঘ) ফুলে ফুলে ঘর সাজিয়েছে। (করণে ৭মী) (ঙ) রবিবার থেকে পরীক্ষা শুরু। (অপাদানে ৫মী)

২। অর্থসহ বাগধারা নির্ণয় করুন:

(ক) আমড়াগাছি করা (অযথা প্রশংসা করা) (খ) উলুখাগড়া (গুরুত্বহীন লোক) (গ) গোকুলের ষাঁড় (স্বেচ্ছাচারী) (ঘ) ঘোড়া রোগ (সাধ্যের অতিরিক্ত সাধ) (ঙ) জবড়জং (এলোমেলো)

৩। বিপরীত শব্দ লিখ:

(ক) উগ্র (মৃদু, সৌম্য) (খ) বর্ধমান (ক্ষয়মাণ) (গ) উন্মীলন (নিমীলন) (ঘ) ঐহিক (পারত্রিক) (ঙ) রিক্ত (পূর্ণ)

৪। নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও:

(ক) ‘আমার সন্তান যেন থাকে দুধে ভাতে’ - চরণটি কার কাব্য থেকে নেওয়া হয়েছে? উ: ভারতচন্দ্র রায়

(খ) ‘ভোরের পাখি’ বলা হয় কাকে? উ: বিহারীলাল চক্রবর্তী (গ) ‘Let there be Light’ গ্রন্থটির রচয়িতা কে? উ: জহির রায়হান

(ঘ) রবীন্দ্রনাথকে কাজী নজরুল ইসলাম কোন গ্রন্থটি উৎসর্গ করেন? উ: সঞ্চিতা

(ঙ) ‘রাইফেল রোটি আওরাত’ কার লেখা রচনা? উ: আনোয়ার পাশা

### গণিত-১৫

৫। ২০ মিটার দীর্ঘ একটি কামরার মেঝে কার্পেট দিয়ে ঢাকতে ৭৫০০.০০ টাকা খরচ হয়। যদি ঐ কামরাটির প্রস্থ ৪ মিটার কম হতো, তবে ৬০০০.০০ টাকা খরচ হতো। কামরাটির প্রস্থ কত? উ: ২০মিটার ০৪

৬। একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য ১০% বৃদ্ধি এবং প্রস্থ ১০% হ্রাস পেলে আয়তক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল শতকরা কত বৃদ্ধি বা হ্রাস পাবে? উ: ১% ০৫

৭। যদি  $x+y = 8$  এবং  $xy = 5$  হয়, তবে  $x^3-y^3+8(x+y)^2$  এর মান কত? উ: 1304 ০৪

৮। উৎপাদকে বিশ্লেষণ কর:  $x^3+2x^2-5x-6$  (x-2) (x+3) (x+1) ০২

### ইংরেজি-২০

৯। Fill in the gaps appropriate preposition:

(a) He faced ----- difficulties. (with) (b) He was acquitted ----- the charge of murder. (of) (c) Do not laugh ----- the poor. (at) (d) He is capable ----- solving the problems. (of) (e) I have no desire ----- riches. (for)

১০। Translate into English:

(a) এখন সাতটা বাজতে তিন মিনিট বাকি। Ans: Now, It is three minutes to seven.

(b) শিশুটি কঁদতে কঁদতে ঘুমিয়ে গেল। Ans: The baby fell asleep crying.

(c) প্রতিকারের চেয়ে প্রতিরোধ উত্তম। Ans: Prevention is better than cure.

(d) বাতিটি জ্বালিয়ে দাও। Ans: Lit the lamp/Switch on the light.

(e) সে কিংকর্তব্যবিমূঢ় হয়ে গেল। Ans: He found himself at his wit's end.

১১। Idioms and Phrase with meaning in Bangla:

(a) Down to earth (বাস্তবধর্মী) (b) Eye to eye (একমত) (c) Fall out (বগড়া করা) (d) For good (চিরতরে) (e) Dilly dally (অযথা দেরী)

১২। Correct Spelling:

(a) Heterogeneous (b) Repetition (c) Commission (d) Miscellaneous (e) Diarrhoea  
Ans: (a) Heterogeneous (b) Repetition (c) Commission (d) Miscellaneous  
(e) Diarrhoea

সাধারণ জ্ঞান-১৫

১৩. আরব বসন্তের সূচনা কোন দেশে হয়েছিল? উ: তিউনিসিয়া ১৪. পানামা খাল কোন কোন মহাসাগরকে যুক্ত করেছে? উ: আটলান্টিক ও প্রশান্ত ১৫. ফিনল্যান্ড ও কোস্টারিকার রাজধানীর নাম লিখুন। উ: হেলসিংকি ও সানজোস ১৬. বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় গ্রামের নাম কী? উ: বানিয়াচং ১৭. কোন নদীর উৎপত্তিস্থল বাংলাদেশে? উ: সাঙ্গু ও হালদা ১৮. ভুটানের মুদ্রার নাম কি? উ: গুলট্রাম ১৯. কোন জেলায় সর্বোচ্চ বৃষ্টিপাত হয়? উ: সিলেট ২০. জাতীয় স্মৃতিসৌধের স্থপতি কে? উ: সৈয়দ মাইনুল হোসেন ২১. জাপানের পুরাতন নাম কী? উ: নিপ্পন ২২. W TO এর পূর্ণরূপ কী? উ: World Trade Organization ২৩. ILO এর সদরদপ্তর কোথায়? উ: সুইজারল্যান্ডের, জেনেভায় ২৪. বুড়িমারী স্থলবন্দর কোথায় অবস্থিত? উ: লালমনিরহাট ২৫. দুইটি সামাজিক যোগাযোগের নাম লিখুন। উ: ফেসবুক, টুইটার ২৬. রাশিয়ার মুদ্রার নাম কী? উ: রুবল ২৭. বাংলাদেশের একমাত্র দ্বীপ জেলা কোনটি? উ: ভোলা

<https://eporashuna.com/>

তারিখ: ১২-০৯-২০২৫