

বঙ্গীয় শিক্ষা আর্হিত্য উন্নয়ন পরিষদ

জ্ঞান জ্যোতি পরীক্ষা

শ্রেণী - তৃতীয়

ডিসেম্বর, ২০২৩

সময়- ২ঃ৩০ ঘণ্টা

বিষয় - বাংলা, ইংরেজি, সাধারণ জ্ঞান, কম্পিউটার, গণিত

পূর্ণমান - এম.সি.কিউ-৭৫

পরীক্ষা পুস্তিকা কোড **A**

পরীক্ষার্থীর নাম -

পরীক্ষার্থীর স্বাক্ষর

রোল নম্বর -

-পরীক্ষা প্রশ্ন পুস্তিকা-

পরীক্ষার জন্য সাধারণ নিয়মাবলী

- প্রত্যেক পরীক্ষার্থীকে ও.এম.আর. উত্তর পত্রিকার সাথে ১২ পৃষ্ঠার একটি পরীক্ষা পুস্তিকা দেওয়া হয়েছে। এই পুস্তিকায় ক্রমিক ১ থেকে ৭৫ পর্যন্ত মোট ৭৫ টি প্রশ্ন দেওয়া হয়েছে। যদি কোন ভুল থাকে অথবা ৭৫ টি প্রশ্ন না থাকে তাহলে সেটা পরিবর্তন করে নিতে হবে।
- নিম্ন লিখিত উদাহরণ অনুসারে প্রশ্নের উত্তর কেবল ও.এম.আর উত্তর পত্রিকার যথা যোগ্য স্থানে লিখতে হবে।
- সঠিক উত্তরটির ঘরে (●) ভরে দিয়ে চিহ্ন প্রদান করতে হবে। কোনোরূপ কাটাকাটি ও সাদা কালি ব্যবহার করিলে উত্তর বাতিল হবে। যেমন-

প্রশ্ন সংখ্যা	উত্তর
৩৭.	(ক) ● (গ) (ঘ)
- উত্তর পত্রিকায় লেখার জন্য শুধুমাত্র নীল/ কালো বল পয়েন্ট পেন ব্যবহার করা যাবে। পরীক্ষার্থীকে নিজের পেন নিজেকে আনতে হবে। পেন্সিল ব্যবহার একেবারে নিষিদ্ধ।
- দিব্যাঙ্গ পরীক্ষার্থীর জন্য অতিরিক্ত ১৫ মিনিট সময় দেওয়া হবে।
- প্রত্যেক টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রত্যেকটি প্রশ্নের জন্য সমান অংকের নম্বর থাকবে।
- ও.এম.আর.উত্তর পত্রিকায় কোনো ধরনের রাফ কার্য করা যাবে না। রাফ কার্যের জন্য পৃষ্ঠা দেওয়া হবে।
- প্রত্যেক ৩০ মিনিট অন্তর ঘন্টা বাজানো হবে/জানানো হবে।
- কোনো ধরনের ঋণাত্মক মার্কিং হবে না।

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

তারিখ: ০৩/০৫/২০২৩

০২০২, ঢাকা

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

০২/০৫/২০২৩

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও



সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

(১) (২)



(৩) (৪)

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

সকল শিক্ষার্থীকে জানাও

(ক) বাংলা- ১০ নম্বর (১ থেকে ১০)

□ নীচের গল্পটি পড়ে নিম্নলিখিত ১, ২, ৩, ৪, ৫ নম্বর প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :-

ভারতের মহান ব্যক্তি বর্গের মধ্যে অন্যতম কবিগুরু রবীন্দ্র নাথ ঠাকুর। তিনি ৭ই মে ১৮৬১ খ্রীষ্টাব্দে জোড়াসাঁকো ঠাকুরবাড়ি, কলকাতায় জন্ম গ্রহণ করেন। পিতা দেবেন্দ্র নাথ ঠাকুর মাতা সারদা সুন্দরী দেবীর পুত্র। মাত্র আট বছর বয়স থেকে তিনি কবিতা লেখা শুরু করেন। তাহার সাহিত্য প্রতিভায় অসাধারণতার জন্য ও গীতাঞ্জলি ইংরেজীতে অনুবাদ করার জন্য তিনি নোবেল পুরস্কার পান। তিনি ছিলেন প্রথম ভারতীয় যিনি এশিয়ার মধ্যে প্রথম নোবেল পুরস্কার পেয়েছিলেন। শিশুদের জন্য বাঙালী তথা সমগ্র বিশ্বের কাছে গর্বের মানুষ ছিলেন বিশ্ব কবি রবীন্দ্র নাথ ঠাকুর। তিনি ছিলেন বাংলা ভাষার সর্বশ্রেষ্ঠ সাহিত্যিক। তিনি একদিকে যেমন ছিলেন বাঙালি কবি তেমনি অন্যদিকে ছিলেন উপন্যাসিক, সঙ্গীত শ্রেষ্ঠা নাট্যকার চিত্রকার, ছোট গল্পকার প্রাবন্ধিক, অভিনেতা, কণ্ঠশিল্পী, দার্শনিক।

১। এখানে কোন মহান ব্যক্তির কথা বলা হয়েছে?

(ক) ক্ষুদিরাম বসু

(খ) এ.পি. জে. আব্দুল কালাম

(গ) রবীন্দ্র নাথ ঠাকুর

(ঘ) নেতাজি সুভাষ চন্দ্র বসু

২। তিনি কবে জন্ম গ্রহণ করেন?

(ক) ৭ই মে ১৮৬১ খ্রীষ্টাব্দে

(খ) ১৫ই অক্টোবর ১৯৩১

(গ) ১২ই জানুয়ারী ১৮৬৩

(ঘ) ২৩শে জানুয়ারী ১৮৯৭

৩। তার পিতার নাম কি?

(ক) দেবেন্দ্র নাথ ঠাকুর

(খ) বিশ্বনাথ দত্ত

(গ) ভগবান চন্দ্র বসু

(ঘ) তৈলক্যনাথ বসু

৪। তিনি কোন বিশেষ পুরস্কার পেয়েছিলেন?

(ক) নোবেল পুরস্কার

(খ) ভারত রত্ন

(গ) অস্কার পুরস্কার

(ঘ) গ্রামি পুরস্কার

৫। তার লেখা বিখ্যাত গ্রন্থের নাম কি?

(ক) আনন্দ মঠ

(খ) শকুন্তলম

(গ) মেঘনাদবধ কাব্য

(ঘ) গীতাঞ্জলি

৬. "কুটিল" এর বিপরীত শব্দ কি হবে ?

(ক) দূরে

(গ) সেকাল

(খ) সরল

(ঘ) নামানো

৭. 'ভাই' এর সমার্থক শব্দ কী?

(ক) খুল্লতাত

(গ) নাথ

(খ) সহোদর

(ঘ) মনিব

৮. 'আকুতোভয়' শব্দটির অর্থ কী

(ক) কোনো কিছুতেই যে ভয় পায়না।

(গ) যার সাহস নেই।

(খ) যার ভয় বেশি।

(ঘ) যার সাহস অল্প।

৯. নীচের কোন বানানটি সঠিক -

(ক) রবীন্দ্র নাথ ঠাকুর

(গ) রবীন্দ্র নাথ ঠাকুর

(খ) রবিন্দ্র নাথ ঠাকুর

(ঘ) রবীন্দ্র নাথ ঠাকুর

১০. সন্ধি বিচ্ছেদ করো :- বিপজ্জনক

(ক) বিপ + দজনক

(গ) বিপদ + জঃনক

(খ) বিপদ + জনক

(ঘ) বিপদঃ + জনক

(খ) ইংরেজি - ১০ নম্বর (১১ থেকে ২০)

১১. "Difficult" শব্দটির বাংলা অর্থ নীচের কোনটি সঠিক -

(ক) সহজ

(গ) আরাম

(খ) কাজ

(ঘ) জটিল

১২. "গ্রহণ করা" শব্দটির ইংরেজি অর্থ নীচের কোনটি সঠিক -

(ক) Reason

(গ) Accept

(খ) Attend

(ঘ) Attribute

১৩. কোনটি সঠিক বানান

(ক) UNIVERSITY

(গ) UNIVERCITY

(খ) UNIVRSITY

(ঘ) UNVERSITY

১৪। " Effect " এর বিপরীত শব্দ নীচের কোনটি সঠিক -

(ক) Result

(খ) Spoil

(গ) Cause

(ঘ) Endeavors

১৫। ' যাহাকে বিশ্বাস করা যায় না ' - তাকে এক কথায় ইংরেজিতে বলা হয় -

(ক) Incredible

(খ) Indivisible

(গ) Belive

(ঘ) Silent

১৬। JAN----ARY শূন্যস্থানে সঠিক বর্ণটি বসায় :

(ক) U

(খ) E

(গ) O

(ঘ) A

১৭। যে সকল letter বা বর্ণ বা অক্ষর সমূহ অন্য কারো সাহায্য না নিয়ে নিজে থেকেই উচ্চারিত হতে পারে তাকে বলা হয় -

(ক) CONSONANT

(খ) VOWEL

(গ) ALPHABET

(ঘ) NUMBER

১৮। " What is your mom doing ? " এই বাক্যটির বাংলা অর্থ কী ?

(ক) সে বাড়িতে আছে কী?

(খ) তোমার মা কোথায় ?

(গ) তোমার কি মা ভালো আছে ?

(ঘ) তোমার মা কী করিতেছে ?

১৯। উত্তর দাওঃ Name the first man to walk on the Moon?

(ক) Rakesh Sharma

(খ) Valentina Tereshkova

(গ) Yuri Gagarin

(ঘ) Neil Armstrong

২০। There is a rabbit ----- the picture. শূন্যস্থানে সঠিক Preposition বসায় ?

(ক) in

(খ) upon

(গ) on

(ঘ) by

(গ) সাধারণ জ্ঞান - ২৫ (২১ থেকে ৪৫)

২১। পশ্চিমবঙ্গের দীর্ঘতম প্ল্যাটফর্ম এর নাম কী ? -

- (ক) শিয়ালদহ (খ) খড়গপুর
(গ) হাওড়া রেলওয়ে প্ল্যাটফর্ম (ঘ) নিউ জলপাইগুড়ি

২২। পশ্চিমবঙ্গের বৃহত্তম মেলার নাম কী ?

- (ক) রাসমেলা (খ) জয় নগরের মেলা
(গ) গঙ্গাসাগর মেলা (ঘ) দোলমেলা

২৩। ভারতবর্ষের সবচেয়ে লম্বা নদী কোনটি?

- (ক) দামোদর (খ) নর্মদা
(গ) ব্রহ্মপুত্র (ঘ) গঙ্গা নদী

২৪। কোন উৎসব কে ভারতবর্ষের 'প্রকাশ উৎসব' বলে?

- (ক) দীপাবলী/দিওয়ালী উৎসব (খ) হোলী উৎসবকে
(গ) দুর্গাপূজা (ঘ) রথ মেলা

২৫। কোন দেশের মুদ্রা সবচেয়ে বেশি দামি?

- (ক) আমেরিকা (খ) কুয়েতের
(গ) জার্মান (ঘ) ভারত

২৬। কোন দেশের সংগঠন নোবেল পুরস্কার প্রদান করেন?

- (ক) সুইডেন (খ) ফ্রান্স
(গ) ইটালি (ঘ) ইংল্যান্ড

২৭। সূর্যের নিকট তম নক্ষত্রের নাম কী ?

- (ক) হ্যালি ধুমকেতু (খ) ক্যাপেলা
(গ) প্রক্সিমা সেন্টারাই (ঘ) চাঁদ

২৮। সূর্যের থেকে পৃথিবীতে আলো আসতে কত সময় লাগে ?

- (ক) ৮ মিনিট ২০ সেকেন্ড (খ) ১০ মিনিট ২০ সেকেন্ড
(গ) ৯ মিনিট ২০ সেকেন্ড (ঘ) ৮ মিনিট ৫০ সেকেন্ড

২৯। ইলেকট্রন কে আবিষ্কার করেছিলেন?

(ক) নিউটন

(গ) জে এল বোয়ার্ড

(খ) স্যার জোসেফ থমসন

(ঘ) চার্লস ব্যাবেজ

৩০. বাই সাইকেল কে আবিষ্কার করেন?

(ক) আইন স্টাইন

(গ) ম্যাকমিলান

(খ) রাইট ভ্রাতৃদয়

(ঘ) রাকেশ শর্মা

৩১. বিশ্বকাপ ক্রিকেট কত বছর পর পর অনুষ্ঠিত হয়? উত্তর:-

(ক) ৪ বছর পর পর

(গ) ৫ বছর পর পর

(খ) ১০ বছর পর পর

(ঘ) ৭ বছর পর পর

৩২. অলিম্পিক খেলার পতাকায় কয়টি গোল চিহ্ন থাকে?

(ক) ৫টি

(গ) ৭টি

(খ) ১০টি

(ঘ) ১৫ টি

৩৩। কোন বাঘ আঁকারে বড়ো -

(ক) চিতা বাঘ

(গ) রয়েল বেঙ্গল টাইগার

(খ) সাদা বাঘ

(ঘ) সব গুলো ভুল

৩৪। মশা কি রোগ ছড়ায় -

(ক) কলেরা

(গ) মাথা ব্যথা

(খ) পেট ব্যাথা

(ঘ) ম্যালেরিয়া

৩৫। পতঙ্গের পা -

(ক) ছয়টি

(গ) দুইটি

(খ) পাঁচটি

(ঘ) ১০ টি

৩৬। এক সপ্তাহে কতদিন ?

(ক) ছয়দিন

(গ) ৩০ দিন

(খ) সাতদিন

(ঘ) ৩৬৫ দিন

৩৭। মায়ের ভাইকে কী বলে ?

(ক) মামা

(গ) ভাই

(খ) কাকা

(ঘ) ভাতিজা

৩৮। কোন পশু দাঁড়িয়ে ঘুমায় ?

(ক) ঘোড়া

(গ) গরু

(খ) হাতি

(ঘ) ঘোড়া

৩৯। প্রজাপতির কয়টি ডানা ?

(ক) ৪ টি

(গ) ১০টি

(খ) ৬ টি

(ঘ) ৮ টি

৪০। কোন পাতা কাঁচা খায় ?

(ক) ধান পাতা

(গ) পান পাতা

(খ) আম পাতা

(ঘ) কুমড়া পাতা

৪১। চিংড়ি একটি -

(ক) মাছ

(গ) জলের পোকা

(খ) পশু

(ঘ) পাখি

৪২। একটি বনের পশু হল -

(ক) কুকুর

(গ) বিড়াল

(খ) ছাগল

(ঘ) বাঘ

৪৩। আমরা কোন গ্যাস গ্রহণ করি -

(ক) অক্সিজেন

(গ) নাইট্রজেন

(খ) কার্বন ডাই অক্সাইড

(ঘ) মিথেন

৪৪। কোন পশুর পা নেই -

(ক) হাতি

(গ) কুকুর

(খ) বানর

(ঘ) বাঘ

৪৫। চাঁদ একটি -

(ক) গ্রহ

(গ) নক্ষত্র

(খ) উপগ্রহ

(গ) নক্ষত্র পুঞ্জ

কম্পিউটার

৪৬। নিচের কোন উপাদানটিকে কম্পিউটারের মস্তিষ্ক বলা হয়?

- (ক) সিপিইউ (খ) মনিটর
(গ) কীবোর্ড (ঘ) হার্ড ডিস্ক

৪৭। কম্পিউটারের কোন অংশটি কে মনিটর বলে ?

- (ক) যা দিয়ে প্রিন্ট করা যায়। (খ) যা দিয়ে লেখা যায়।
(গ) যেখানে ছবি দেখা যায়। (ঘ) যা দিয়ে গান শোনা যায়।

৪৮। ছবি এবং নথি স্ক্যান করতে এই ডিভাইসগুলির মধ্যে কোনটি ব্যবহার করা হয়?

- (ক) প্রিন্টার (খ) স্ক্যানার
(গ) মনিটর (ঘ) কীবোর্ড

৪৯। ডেস্কটপ কাকে বলে ?

- (ক) কোলে নিয়ে কাজ করা কম্পিউটারকে। (খ) হাতে নিয়ে কাজ করা কম্পিউটারকে।
(গ) টেবিলে বসিয়ে কাজ করা কম্পিউটারকে। (ঘ) সব কটি উত্তর ভুল।

৫০। এই কীগুলির মধ্যে কোনটি আপনাকে একটি নতুন অনুচ্ছেদ শুরু করতে সক্ষম করে?

- (ক) ব্যাকস্পেস কী (খ) এন্টার কী
(গ) স্পেস বার (ঘ) শিফট কী

৫১। কম্পিউটার পরিভাষায় 'বিট' বলতে কী বোঝায়?

- (ক) বাইনারি তথ্য শব্দ (খ) বাইনারি ডিজিট
(গ) বাইনারি ট্রি (ঘ) উপরের সবগুলো

৫২। কী বোর্ডের সাহায্যে করা যায়

- (ক) গেম খেলা (খ) ছবি দেখা
(গ) গান শোনা (ঘ) লেখা যায়

৫৩। মাউস কেন ব্যবহার করা হয় ?

- (ক) খেলা খেলতে
(গ) ছবি দেখতে

- (খ) গান শুনতে
(ঘ) কার্সার পরিচালনা করতে ।

৫৪। কম্পিউটারের সাহায্যে কী কী করা যায় ?

- (ক) সাঁতার কাটা
(গ) খাবার খাওয়া

- (খ) ফুটবল খেলা
(ঘ) গানশোনা, লেখা, ডিজাইন

৫৫। কম্পিউটার বানানটি ইংরেজিতে নীচের কোনটি সঠিক ?

- (ক) COMPUTAR
(গ) COMPUTER

- (খ) COMPOTER
(ঘ) CAMPUTER

(৩) গণিত -২০ নম্বর (৫৬ থেকে ৭৫) ২০২০ ওয়াগ- গণিত

৫৬. নীচের কোনটি জোড় সংখ্যা

- (ক) ১১০
(গ) ৯৭

- (খ) ২৯
(ঘ) ১১৩

৫৭। সংখ্যা গুলির মধ্যে সব চেয়ে ছোটো কোনটি ?

- (ক) ৯০০
(গ) ৩৯০

- (খ) ৮৯০
(ঘ) ৭৯৫

৫৮। সংখ্যায় লেখ - নিরানব্বই হাজার এক শত একুশ

- (ক) ৯৯১২০
(গ) ৯১০০২১

- (খ) ৯৯১২১
(ঘ) ৯৯২১০

৫৯। ১,৫ দিয়ে কয়টি সংখ্যা গঠন করা যাবে ?

- (ক) দুইটি
(গ) ছয়টি

- (খ) তিনটি
(ঘ) সাতটি

৬০। লিটার একক দিয়ে কী কী মাপা হয় ?

- (ক) চাল গম ডাল
(গ) জল, তেল, দুধ

- (খ) কাপড় রাস্তা
(ঘ) লোহা

৬১। দুইটি সংখ্যার মধ্যে তুলনা করা হলে বড় সংখ্যাটিকে কী বলা হয় ?

(ক) ক্ষুদ্রতর

(খ) মৌলিক সংখ্যা

(গ) বিজোড় সংখ্যা

(ঘ) বৃহত্তর সংখ্যা

৬২। ২৩১ - এর মধ্যে অবস্থিত ৩ এর স্থানীয় মান ও প্রকৃত মানের যোগফল কত হবে ?

(ক) ৩১

(খ) ২৩১

(গ) ৩৩

(ঘ) ৩

৬৩। ৩২৩ এর তিন অঙ্কের সংখ্যা দুইটির স্থানীয় মানের পার্থক্য কত ?

(ক) ২৩

(খ) ৩২৩

(গ) ৩০০

(ঘ) ২৯৭

৬৪। ২১৩ সংখ্যাটি উল্টে লিখে দুইটি সংখ্যার সমষ্টি নির্ণয় করো

(ক) ৪৫২

(খ) ৫২৫

(গ) ২৫৫

(ঘ) ৭৪০

৬৫। বিয়োগ করো : $৫৫২৫ - ১৯৮৭ = ?$

(ক) ৩৫৩৫

(খ) ৩৫৩৮

(গ) ৩৩৫৫

(ঘ) ৩৫৫৫

৬৬। গুণফল নির্ণয় কর : ৫২৫×৩৯

(ক) ৩২৪৭৫

(খ) ২১৪৭৫

(গ) ১৯৪৭৫

(ঘ) ২০৪৭৫

৬৭। দুই অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা ও এক অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যার গুণফল কত হবে ?

(ক) ৯৯

(খ) ১৯৯

(গ) ৯৯২

(ঘ) ৯০৯

৬৮। ভাজ্য, ভাজক ও ভাগফলের মধ্যে কোনটি সবচেয়ে বড় ?

(ক) ভাজক

(খ) ভাগশেষ

(গ) ভাগফল

(ঘ) ভাজ্য

৬৯। ১২৬ টি গাছের চারা ৯ জন ছাত্র/ছাত্রীকে দেওয়া হলো প্রত্যেকে কয়টি চারা পাবে ?

(ক) ১৪ টি

(খ) ১৫ টি

(গ) ১৬ টি

(গ) ১৬ টি

(ঘ) ৯ টি

(ক) ১৪ টি

৭০। ১.০১ টাকা + ০.২৩ পয়সা = কত টাকা ?

(ক) ১.২৪ টাকা

(খ) ১.২৪ টাকা

(গ) ১.২৪ টাকা

(গ) ১.২৪ টাকা

(ঘ) ১.২৪ টাকা

(ক) ১.২৪ টাকা

৭১। ৭ মাস = কত দিন ?

(ক) ৩০ দিন

(খ) ২১০ দিন

(গ) ২৫ দিন

(গ) ২৫ দিন

(ঘ) ৩৬৫ দিন

(ক) ৩০ দিন

৭২। কত সপ্তাহে এক বছর ?

(ক) ৫৩ সপ্তাহে

(খ) ৫৪ সপ্তাহে

(গ) ৫০ সপ্তাহে

(গ) ৫০ সপ্তাহে

(ঘ) ৫২ সপ্তাহে

(ক) ৫৩ সপ্তাহে

৭৩। ঘড়িতে কয়টা বাজে ?

(ক) ১০ টা

(খ) ১২ টা

(গ) ২ টা

(গ) ২ টা

(ঘ) ৩ টা

(ক) ১০ টা

৭৪। L রোমান সংখ্যাটির মান কত ?

(ক) ১০০

(খ) ৫০

(গ) ১০

(গ) ১০

(ঘ) ২০

(ক) ১০০

৭৫।  এই চিত্রটির নাম কী ?

(ক) বৃত্ত

(খ) ত্রিভুজ

(গ) সামন্তরিক

(ঘ) পঞ্চভুজ