

G. A. MURTAZA TALENT SEARCH EXAM - 2025

F.M. – 100

Class – IV

Time : 2 Hours

Name : Reg. No. :

প্রতিটি প্রশ্নের জন্য চারটি করে বিকল্প উত্তর আছে।
যেটি সঠিক উত্তর তার প্রথমে থাকা বৃত্তটি কালো বল পেন দ্বারা পুরোপুরি ভরাট করবে।

□ MATHEMATICS

১. 'পাঁচাত্তর হাজার পঁচিশ' - কে সংখ্যায় লিখলে হবে —
☐ ৭৫০২৫ ☐ ৭৫২৫০ ☐ ৭২৫০০ ☐ ৭৫২০০
২. নীচের কোন্ সংখ্যাটি ৬৯,০৯০ এর চেয়ে ১০০০ বেশি?
☐ ৭০,০৯০ ☐ ৭৯,০০০ ☐ ৭০,৯০০ ☐ ৭০,০০৯
৩. ২৮,৬৫০ - এই সংখ্যাটিতে ৬-এর স্থানীয় মান —
☐ ৬০০ ☐ ৬০ ☐ ৬ ☐ ৬০০০
৪. ২, ৮, ৩, ৭ দিয়ে তৈরি চার অঙ্কের বড়ো সংখ্যাটি হল —
☐ ৮,৭৩২ ☐ ২,৭৩৮ ☐ ৭,৩২৮ ☐ ৩,২৮৭
৫. $৩০০০০ + ৭০০০ + ২০০ + ১০ + ৬ =$ কত?
☐ ৩৭,২১৫ ☐ ৬৭,৩১২ ☐ ৬৭,২১৫ ☐ ৩৭,২১৬
৬. ৪, ৬, ২, ৩ ব্যবহার করে ক্ষুদ্রতম যে সংখ্যাটি গঠন করা যায়, তা হল —
☐ ২,৩৪৬ ☐ ২,৬৪৩ ☐ ২,৪৬৩ ☐ ২,৪৩৬
৭. কোনো সংখ্যার সাথে নীচের কোন্ সংখ্যাটি যোগ করলে যোগফল একই থাকে?
☐ ৩ ☐ ২ ☐ ১ ☐ ০
৮. $৫১৬ + \underline{\quad ? \quad} = ৫২১$ হলে, ফাঁকা স্থানটিতে বসবে —
☐ ১ ☐ ৩ ☐ ৫ ☐ ৭
৯. প্রথম পাঁচটি মৌলিক সংখ্যার যোগফল হল —
☐ ২৬ ☐ ২৭ ☐ ২৮ ☐ ২৯
১০. শূন্যস্থান পূরণ করো :
 $৯৭ + ৮৮ + ৯২ = ৮৮ + \dots\dots\dots + ৯৭$
☐ ৯৭ ☐ ৮৮ ☐ ৯২ ☐ ৯০
১১. $১৯০০০ + ৯৯৯ -$ এর যোগফল হবে —
☐ ২০,০০০ ☐ ৩০,০০০ ☐ ৪০,০০০ ☐ ৫০,০০০
১২. ২৯৪৮৫-এর চেয়ে ৬ হাজার কম সংখ্যাটি হল —
☐ ২৩,৪৮৫ ☐ ২৫,৪৮৫ ☐ ২৪,৪৮৫ ☐ ২৬৪৮৫
১৩. নীচের কোন্টি সবচেয়ে ছোটো?
☐ ০.১৩ ☐ ০.০১৩ ☐ ০.১৩০ ☐ ০.০০১৩
১৪. $১০০০০ - ৯৯৯৯ =$ কত?
☐ ০.১ ☐ ০.০১ ☐ ০.০০২ ☐ ০.০০১
১৫. $১৪ \div ২ \times ৩ =$ কত?
☐ ২৬ ☐ ২১ ☐ ২৩ ☐ ২৫

১৬. $৩ \div ৩ + ০ \times ১$ এর সরলতম মানটি হল —

- ☐ ৪ ☐ ৩ ☐ ১ ☐ ২

১৭. যদি আমরা ১৫০০ থেকে ৭১২ বিয়োগ করি, তাহলে আমরা পাব —

- ☐ ৭৮৭ ☐ ৭৭৮ ☐ ৭৮৮ ☐ ৮৭২

১৮. $১২১ \times ২০০ \times ০ \times ১ \times ২৫ \times ৩৭$ - এর গুণ ফল হবে —

- ☐ ৪০০০ ☐ ৩৫০০ ☐ ১৫০০ ☐ ০

১৯. ৫ এর পরবর্তী মৌলিক সংখ্যাটি হল —

- ☐ ৬ ☐ ৭ ☐ ৮ ☐ ৯

২০. ০.৫ মিটার = কত সেন্টিমিটার?

- ☐ ২০ ☐ ৫০ ☐ ৭৫ ☐ ১০০

২১. যখন মিনিটের কাঁটা ২-এর দিকে এবং ঘন্টার কাঁটা ১০-এর দিক নির্দেশ করে তখন ঘড়িতে টাইম দেখায় —

- ☐ ২ টো ১০ ☐ ১০ টা ২ ☐ ১০ টা ১০ ☐ ১০ টা ২০

২২. তুমি রেলের ঘড়িতে দেখলে ১৭ : ৩০ PM দেখাচ্ছে। তাহলে তখন বাজছে —

- ☐ ৭ টা ৩০ ☐ ৫ টা ৩০ ☐ ৩ টা ৩০ ☐ ৫ টা ১০

২৩. বৃত্ত আঁকতে তুমি জ্যামিতি বক্সের কোন্টি ব্যবহার করবে?

- ☐ রুলার ☐ চাঁদা ☐ প্রোটেক্টর ☐ কম্পাস

২৪. কোন্ গাড়িটির চাকাগুলি সমব্যাসযুক্ত হয় না?

- ☐ বাস ☐ লরি ☐ টোটো ☐ ট্রাক্টর

২৫. যদি একটি রুটি চারটি বিড়ালের মধ্যে সমানভাবে ভাগ করা হয়, তাহলে প্রতিটি বিড়াল কত ভাগ পাবে?

- ☐ $1/3$ ☐ $3/8$ ☐ $1/2$ ☐ $1/8$

২৬. একজন কুমড়ো বিক্রেতা ১০ টাকায় এক চতুর্থাংশ কুমড়ো দিয়েছিল। পুরো কুমড়োর দাম কত হবে?

- ☐ ১০ টাকা ☐ ২০ টাকা ☐ ৩০ টাকা ☐ ৪০ টাকা

২৭. ৭ অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যার সঙ্গে কত যোগ করলে ১০০০০০০০ পাওয়া যাবে?

- ☐ ১ ☐ ২ ☐ ৯ ☐ ৯৯৯৯৯৯

২৮. ৯৯ সংখ্যাটি তৈরি করার ৩টি ভিন্ন উপায় হল —

- ☐ $৯৯ + ০$, $৯৮ + ১$, $৯০ + ৯$ ☐ $৯৯ + ২$, $৯৮ + ১$, $৯০ + ৯$
☐ $৯৯ + ১$, $৯৮ + ২$, $৯০ + ১০$ ☐ $৯৯ + ০$, $৯৮ + ১০$, $৯০ + ১$

২৯. $8৮/1০০$ -এর দশমিক ভগ্নাংশটি হল —

- ☐ ০.৮ ☐ ০.০৮৮ ☐ ০.৮ ☐ ০.৮৮

৩০. ছোটো সংখ্যাটি হল —

- ☐ ০.০১৩ ☐ ০.১৩ ☐ ০.০০১৩ ☐ ০.১৩৮

❑ SCIENCE

৩১. গাছের খাদ্য তৈরিতে সাহায্য করে —

- ☐ জল ☐ কার্বন ডাই-অক্সাইড ☐ আলো ☐ সবকটি

৩২. মরুভূমির জাহাজ বলা হয় কোন্ প্রাণীকে?

- ☐ হাতি ☐ বনবিড়াল ☐ বাঘ ☐ উট

৩৩. বায়ুমণ্ডলে কার্বন ডাই-অক্সাইডের পরিমাণ —

- ☐ ৭৮% ☐ ২১% ☐ ০.০৩% ☐ ১.৮%

৩৪. নীচের কোন্ নদীটি জলদাপাড়া জাতীয় উদ্যানের মধ্য দিয়ে বয়ে চলেছে?

- ☐ দাড়িং বাড়ি ☐ হলং ☐ তিস্তা ☐ আত্রৈয়ী

৩৫. তুমি কোথায় বেড়াতে গেলে রেডপাণ্ডা দেখতে পাবে?

- ☐ দার্জিলিং-এ ☐ পুরুলিয়াতে ☐ আন্দামানে ☐ শ্রীনগরে

৩৬. নীচের কোনটি মেরুদণ্ডী প্রাণী নয়?

- ☐ শজারু ☐ ভালুক ☐ শিঙি মাছ ☐ অক্টোপাস

৩৭. ডোডো পাখি কোথায় পাওয়া যেত?

- ☐ ভারত ☐ বাংলাদেশ ☐ মরিশাস ☐ পাকিস্তান

৩৮. নীচের কোন্ গাছটি মরুভূমিতে দেখা যায়?

- ☐ শিমুল ☐ জিওল ☐ পাথরকুচি ☐ আম

৩৯. ব্লিচিং পাউডার হল —

- ☐ একপ্রকার কীটনাশক ☐ একপ্রকার আগাছানাশক ☐ একপ্রকার জীবাণুনাশক ☐ সবগুলিই

৪০. বায়ুমণ্ডলের কোন্ উপাদান মেঘ সৃষ্টি করে থাকে?

- ☐ অক্সিজেন ☐ কার্বন ডাই-অক্সাইড ☐ নাইট্রোজেন ☐ জলীয় বাষ্প

৪১. পদার্থের অবস্থা কত রকমের হয়ে থাকে?

- ☐ ২ রকমের ☐ ৩ রকমের ☐ ৫ রকমের ☐ ৬ রকমের

৪২. কোন্ ধরণের মাটি চাষের পক্ষে খুবই উপযোগী?

- ☐ লালমাটি ☐ কালোমাটি ☐ বেলেমাটি ☐ পলিমাটি

৪৩. মানব শিশু জন্মানোর কত মাস পর দাঁত গজাতে শুরু করে?

- ☐ ২-৩ মাস ☐ ৩-৪ মাস ☐ ৪-৫ মাস ☐ ৬-৭ মাস

৪৪. গ্রাসনালি ও ক্ষুদ্রান্ত্রের মাঝের অংশটির নাম কী?

- ☐ মুখবিবর ☐ স্বরথলি ☐ পাকস্থলী ☐ বৃহদন্ত্র

৪৫. চাঁদের কলঙ্ক হল —

- ☐ চাঁদের পাহাড় ☐ জঙ্গল ☐ নদী-নালা ☐ মরুভূমি

৪৬. প্রবতরার 'প্রব' শব্দের অর্থ হল —

- ☐ স্থির ☐ গতিশীল ☐ চঞ্চল ☐ আলো

৪৭. কৃমিনাশক হিসাবে ব্যবহৃত হয় —

- ☐ নয়নতারা গাছের পাতার রস ☐ আমলকী ☐ তুলসী পাতার রস ☐ শুশনি শাক

৪৮. ডিম পাড়তে পারে এমন স্তন্যপায়ী প্রাণী হল —

- ☐ কুমির ☐ কচ্ছপ ☐ হাঁস ☐ হংসচঞ্চু

৪৯. নীচের কোন্ উদ্ভিদটিতে ফুল ফোটে না?

- ☐ টেঁকি শাক ☐ সাইকাস ☐ শুশনি শাক ☐ সবকটি

৫০. নীচের কোন্ প্রাণীটির আঁশ থাকে না?

- ☐ কুমির ☐ গোখরো সাপ ☐ কাতলা মাছ ☐ কেঁচো

৫১. বায়ুথলি থাকে —

- ☐ বাদুড়দের ☐ সরীসৃপদের ☐ পাখিদের ☐ পতঙ্গদের

৫২. কোন্টি মাছ নয়?

- ☐ ল্যাটা ☐ ন্যাদোশ ☐ খলসে ☐ ধনেশ

৫৩. বামন তিতির পাওয়া যেত —

- ☐ হিমালয়ে ☐ আফ্রিকায় ☐ মরিশাসে ☐ ব্রাজিলে

৫৪. সার্বজনীন দ্রাবক হল —

- ☐ পেট্রোল ☐ জল ☐ কেরোসিন ☐ ইথার

৫৫. জীবের বৈশিষ্ট্য হল —

- ☐ জন্মমৃত্যু ☐ বেড়ে ওঠা ☐ বিপাক ঘটা ☐ সবকটি

৫৬. পাহাড়ি অঞ্চলে যে গাছটি দেখা যায় —

- ☐ আম ☐ সুন্দরী ☐ পাইন ☐ ফনীমনসা

৫৭. মাইক্রোস্কোপ ছাড়া দেখা যায় না —

- ☐ গুঁয়োপোকা ☐ মাজরাপোকা ☐ ব্যাকটেরিয়া ☐ মাশরুম

৫৮. মোচাকের প্রতিটি কুঠুরি হল —

- ☐ পঞ্চভুজাকার ☐ ষড়ভুজাকার ☐ ত্রিভুজাকার ☐ বৃত্তাকার

৫৯. কোন্ প্রাণীটিতে লিপুপদ দেখা যায় না?

- ☐ ব্যাঙ ☐ হাঁস ☐ বালিহাঁস ☐ মাগুর মাছ

৬০. নীচের কোন্ পাখিটির ঠোঁট সবচেয়ে বড়ো?

- ☐ ঈগল ☐ ম্যাকাও ☐ ধনেশ ☐ কাকাতুয়া

□ REASONING

৬১. $(৬০ \div ৫) \times ৪ =$ কত?

- ☐ ১২ ☐ ২০ ☐ ৪৮ ☐ ৬৫

৬২. নীচের সারিটিতে পরের অক্ষরটি হবে —

A, BB, C, DD, __?

- ☐ EE ☐ FF ☐ GG ☐ E

৬৩. চতুর্থ শ্রেণিতে অরিত্রর স্থান প্রথম থেকে সপ্তম এবং শেষ থেকে ২৮ তম হলে, ওই শ্রেণিতে মোট ছাত্রসংখ্যা —

- ☐ ৩৪ ☐ ৩৫ ☐ ৩৬ ☐ ৩৭

৬৪. নীচে দেওয়া শব্দগুলির মধ্যে তিনটি একইরকম ও একটি আলাদা। বেমানান শব্দটা হল —

- ☐ ত্রিভুজ ☐ চতুর্ভুজ ☐ পঞ্চভুজ ☐ সপ্তভুজ

৬৫. যক্ষ্মা যদি ফুসফুস হয় তাহলে আশ্রয় হবে —

- ☐ যকৃৎ ☐ বৃক্ক ☐ অস্ত্র ☐ মস্তিষ্ক

৬৬. নীচের সারিটিতে পরের অক্ষরটি কী হবে?

A, C, E, G, ?

- ☐ H ☐ I ☐ J ☐ K

৬৭. যদি ৫টি কলমের দাম ২৫ টাকা হয়, তবে ১৫টি কলমের দাম কত হবে?

- ☐ ৫০ টাকা ☐ ৭৫ টাকা ☐ ১০০ টাকা ☐ ১৫০ টাকা

৬৮. গরুর সঙ্গে গোয়ালের যে সম্পর্ক, সেই অনুযায়ী ঘোড়ার সাথে নীচের কোন্টি সম্পর্কিত?

- ☐ খামার ☐ বাগান ☐ কুঠি ☐ আস্তাবল

৬৯. আজ যদি বুধবার হয়, তবে ৫ দিন পর কী বার হবে?

- ☐ রবিবার ☐ সোমবার ☐ মঙ্গলবার ☐ বুধবার

৭০. একটি ত্রিভুজের তিনটি কোণের সমষ্টি হল —

- ☐ ৯০° ☐ ১৮০° ☐ ৩৬০° ☐ ৭২০°

৭১. SCHOOL - এর অক্ষরগুলিকে A থেকে Z এই ক্রমে সাজালে হবে —

- ☐ C, H, O, O, L, S ☐ C, H, L, O, O, S
☐ C, H, O, O, S, L ☐ C, H, O, L, O, S

৭২. রিমা সীমার থেকে লম্বা, সীমা টিনার থেকে লম্বা। কে সবচেয়ে বেঁটে?

- ☐ রিমা ☐ সীমা ☐ টিনা ☐ রিমা ও সীমা

৭৩. একটি ক্লাসে ২০ জন ছাত্র আছে। তাদের মধ্যে ১২ জন ফুটবল খেলে, ৮ জন ক্রিকেট খেলে। কতজন উভয়খেলা খেলে?

- ☐ ০ ☐ ৪ ☐ ৮ ☐ ১২

৭৪. নীচের কোন্ চতুর্ভুজের চারটি বাহু ও চারটি কোণ সমান?

- ☐ আয়তক্ষেত্র ☐ বর্গক্ষেত্র ☐ সামান্তরিক ☐ রম্বস

৭৫. ১ থেকে ২০ পর্যন্ত সংখ্যার যোগফল —

- ☐ ১১০ ☐ ১২০ ☐ ২১০ ☐ ১০০

৭৬. $৫৫০৫৫ \div ৫৫ =$ কত?

- ☐ ১১ ☐ ১০১ ☐ ১০০১ ☐ ১০০০১

৭৭. ফুল ফোটে না এমন গাছ হল —

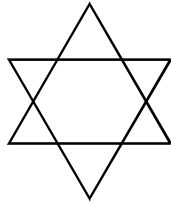
- ☐ ধান ☐ গম ☐ নারকেল ☐ শুশুনি শাক

৭৮. আকাশে ওড়ে এমন স্তন্যপায়ী প্রাণীটি হল —

- ☐ বাদুড় ☐ কাক ☐ ফড়িং ☐ পায়রা

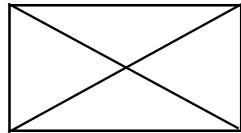
৭৯. পাশের চিত্রটিতে ত্রিভুজের সংখ্যা

- ☐ ২ টি
☐ ৬ টি
☐ ৮ টি
☐ ১০ টি



৮০. পাশের চিত্রটিতে কর্ণের সংখ্যা —

- ☐ ১ টি
☐ ২ টি
☐ ৪ টি
☐ ৬ টি



❑ GENERAL KNOWLEDGE

৮১. পৃথিবীর সবচেয়ে বড়ো দ্বীপটি হল —

- ☐ সুন্দরবন ☐ গ্রিনল্যান্ড ☐ শ্রীলঙ্কা ☐ মরিশাস

৮২. কেকের দেশ বলা হয় —

- ☐ ইংল্যান্ডকে ☐ স্কটল্যান্ডকে ☐ জার্মানিকে ☐ জাপানকে

৮৩. মহাভারত রচনা করেন —

- ☐ ব্যাসদেব ☐ বাস্মিকি ☐ চৈতন্যদেব ☐ গণেশ

৮৪. বিট ও গাজর হল —

- ☐ ফল ☐ মূল ☐ কাণ্ড ☐ বিটপ

৮৫. কোন রং ত্যাগের প্রতীক?

- ☐ সাদা ☐ সবুজ ☐ গেরুয়া ☐ লাল

৮৬. আমাদের দেহের সবচেয়ে বড়ো হাড় কোন্ অঙ্গে থাকে?

- ☐ হাত ☐ পা ☐ মাথা ☐ শিরদাঁড়া

৮৭. অজয় জাদেজা কোন্ খেলার সঙ্গে যুক্ত ছিলেন?

- ☐ ফুটবল ☐ ক্রিকেট ☐ ভলিবল ☐ কবাডি

৮৮. রামধনু-তে রঙের সংখ্যা —

- ☐ ৫ টি ☐ ৬ টি ☐ ৭ টি ☐ ৮ টি

৮৯. ভারতের জাতীয় গাছটি হল —

- ☐ নারকেল ☐ ধান ☐ আম ☐ বট

৯০. বছরের সবচেয়ে ছোটো মাসটি হল —

- ☐ জানুয়ারি ☐ ফেব্রুয়ারি ☐ মার্চ ☐ এপ্রিল

৯১. বরফ দিয়ে তৈরি ঘরকে বলা হয় —

- ☐ কোঠা ☐ কিউ ☐ বার্মান ☐ ইগলু

৯২. ভারতের প্রথম নাগরিক হলেন —

- ☐ প্রধানমন্ত্রী ☐ মুখ্যমন্ত্রী ☐ রাষ্ট্রপতি ☐ রাজ্যপাল

৯৩. কোন্ উৎসবটি ‘আলোর উৎসব’ নামে পরিচিত?

- ☐ দুর্গাপূজা ☐ হোলি ☐ ইদ ☐ দীপাবলি

৯৪. কোন্ পাখি সবচেয়ে বড়ো ডিম পাড়ে?

- ☐ পেঙ্গুইন ☐ ময়ূর ☐ এমু ☐ উটপাখি

৯৫. বিশ্ব পরিবেশ দিবস হিসেবে পালন করা হয় —

- ☐ ৫ জানুয়ারি ☐ ৫ মার্চ ☐ ৫ জুন ☐ ৫ জুলাই

৯৬. উদীয়মান সূর্যের দেশ নামে পরিচিত —

- ☐ চীন ☐ অস্ট্রেলিয়া ☐ জাপান ☐ বাংলাদেশ

৯৭. বাচ্চা ব্যাঙকে বলা হয় —

- ☐ ব্যাঙাচি ☐ ধানী পোনা ☐ চারাপোনা ☐ ডিমপোনা

৯৮. ‘বিদ্রোহী কবি’ হিসাবে পরিচিত —

- ☐ রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ☐ কাজী নজরুল ইসলাম ☐ সুকান্ত ভট্টাচার্য ☐ শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়

৯৯. নীচের কোন্ রংগুলিকে প্রাথমিক রং বলা হয়?

- ☐ লালস সবুজ ও নীল ☐ লাল, হলুদ ও নীল ☐ লাল, হলুদ ও সবুজ ☐ লাল, সাদা ও নীল

১০০. বৃহত্তম স্তন্যপায়ী প্রাণীটি হল —

- ☐ নীল তিমি ☐ হাতি ☐ কুমির ☐ অজগর