

বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. শূন্য ব্যতীত বাকি ধনাত্মক পূর্ণ সংখ্যাগুলো কোন ধরনের সংখ্যা?

- (ক) স্বাভাবিক সংখ্যা (খ) অস্বাভাবিক সংখ্যা (গ) মৌলিক সংখ্যা (ঘ) ভগ্নাংশ সংখ্যা

উত্তর: (ক) স্বাভাবিক সংখ্যা

২. দশ ভিত্তিক সংখ্যা প্রকাশের রীতিকে কী বলা হয়?

- (ক) মেট্রিক রীতি (খ) অক্টেন রীতি (গ) ভগ্নাংশ রীতি (ঘ) দশমিক রীতি

উত্তর: (ঘ) দশমিক রীতি

৩. সংখ্যায় ব্যবহৃত কোনো অঙ্ক তার অবস্থানের জন্য যে সংখ্যা প্রকাশ করে, তাকে ঐ অঙ্কের কী বলা হয়?

- (ক) ঋণাত্মক সান (খ) ভগ্নাংশ মান (গ) দশমিক মান (ঘ) স্থানীয় মান

উত্তর: (ঘ) স্থানীয় মান

৪. নিম্নের ঘরে ২ এবং লক্ষের ঘরে ৫ থাকলে কত পড়া হয়?

- (ক) পঁচিশ (খ) বায়ান্ন (গ) পঁচিশ লক্ষ (ঘ) দুই লক্ষ

উত্তর: (গ) পঁচিশ লক্ষ

৫. নিম্নতম ও লক্ষের ঘর মিলিয়ে যত হয় তত-

- (ক) লক্ষ হিসেবে পড়া হয় (খ) হাজার হিসেবে পড়া হয়

- (গ) শত হিসেবে পড়া হয় (ঘ) নিম্নতম হিসেবে পড়া হয়

উত্তর: (ক) লক্ষ হিসেবে পড়া হয়

৬. অমৃতের ঘরে ৮ এবং হাজারের ঘরে ১ থাকলে কত পড়া হয়?

- (ক) একাশি (খ) আঠার
(গ) একশ আশি (ঘ) একাশি হাজার

উত্তর: (ঘ) একাশি হাজার

৭. দেশীয় সংখ্যাগঠন রীতিতে সংখ্যার ডানদিক থেকে প্রথম, দ্বিতীয়, ও তৃতীয় স্থান যথাক্রমে প্রকাশ করে-

(ক) হাজার, অযুত, লক্ষ (খ) লক্ষ, নিযুত, কোটি (গ) একক, দশক, শতক (ঘ) শতক, হাজার, লক্ষ

উত্তর: (গ) একক, দশক, শতক

৮. ২৪০৬ সংখ্যাটিতে ৪ এর স্থানীয় মান কত?

(ক) ৪০

(খ) ৪০০

(গ) ৪০৫

(ঘ) ৪২৫

উত্তর: (খ) ৪০০

৯. কত অপেক্ষা বড় সব সংখ্যাই দুই বা ততোধিক অঙ্ক পাশাপাশি বসিয়ে লেখা হয়?

(ক) ০

(খ) ২

(গ) ৫

(ঘ) ৯

উত্তর: (ঘ) ৯

১০. নিচের কোনগুলো সার্থক অঙ্ক?

(ক) ০, ১, ২, ৩, ৪, ৫

(খ) ০, ১০, ১০০, ১০০০

(গ) ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯, ০

(ঘ) ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯

উত্তর: (ঘ) ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯

১১. ১২৬৩০৫ সংখ্যাটিতে ২ এর স্থানীয় মান কত?

(ক) ২

(খ) ২০০

(গ) ২০০০

(ঘ) ২০০০০

উত্তর: (ঘ) ২০০০০

১২. নিচের কোনগুলো সংখ্যা লেখার প্রতীক?

(ক) ১, ২, ৩, ৪, ৫

(খ) ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯, ১০

(গ) ০, ১০, ১০০, ১০০০, ১০০০০

(ঘ) ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯, ০

উত্তর: (ঘ) ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯, ০

১৩. পাঁচ অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা নিচের কোনটি?

(ক) ১০০০০০

(খ) ৯৯৯৯৯

(গ) ১১১১১

(ঘ) ৯০০০০

উত্তর: (খ) ৯৯৯৯৯

১৪. ক্ষুদ্রতম সার্থক অঙ্ক কোনটি?

(ক) ০

(খ) ৫

(গ) ১

(ঘ) ১০

উত্তর: (গ) ১

১৫. আন্তর্জাতিক গণনা রীতিতে মিলিয়নের ঘরে সর্বডানের ১ এর স্থানীয় মান কত?

(ক) ১ দশক

(খ) ১ শতক

(গ) ১ মিলিয়ন

(ঘ) ১ বিলিয়ন

উত্তর: (গ) ১ মিলিয়ন

১৬. শিমুকে 'ত্রিশ লক্ষ পনের হাজার নয়শ চার' লিখতে বললে সে ঠিক লিখল। সে নিচের কোনটি লিখল?

(ক) ৩০০১৫৯০৮

(খ) ৩০১৫৯০০৮

(গ) ৩০১৫৯০৮

(ঘ) ৩০৫১৯০৮

উত্তর: (গ) ৩০১৫৯০৮

১৭. ১ মিলিয়ন = কত লক্ষ?

(ক) ১ লক্ষ

(খ) ১০ লক্ষ

(গ) ১০০ লক্ষ

(ঘ) ১১ লক্ষ

উত্তর: (খ) ১০ লক্ষ

১৮. ১ বিলিয়ন = কত কোটি?

(ক) ১ কোটি

(খ) ১০ কোটি

(গ) ১০০ কোটি

(ঘ) ১১ কোটি

উত্তর: (গ) ১০০ কোটি

১৯. ৮০০ কোটিতে কত বিলিয়ন?

(ক) ১

(খ) ৮

(গ) ৮০

(ঘ) ৮০০

উত্তর: (খ) ৮

২০. অঙ্কপাতনের যেকোনো অবস্থানে ৯-এর স্থানীয় মান-

(ক) বৃহত্তম

(খ) ক্ষুদ্রতম

(গ) ঋণাত্মক

(ঘ) মিশ্র ভগ্নাংশ

উত্তর: (ক) বৃহত্তম

২১. ৬ মিলিয়ন = কত লক্ষ?

(ক) ১ লক্ষ

(খ) ৬০ লক্ষ

(গ) ৬৬ লক্ষ

(ঘ) ৬ লক্ষ

উত্তর: (খ) ৬০ লক্ষ

২২. ৬, ৭, ২, ০, ৪, ৩ অঙ্কগুলো দ্বারা গঠিত ছয় অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা নিচের কোনটি?

(ক) ৭০৬৪৩২

(খ) ২০৩৪৬৭

(গ) ৭৬৪৩০২

(ঘ) ৭৬৪৩২০

উত্তর: (ঘ) ৭৬৪৩২০

২৩. ৭ অঙ্কবিশিষ্ট কোন বৃহত্তম সংখ্যার প্রথমে ৭ এবং শেষে ৬ আছে?

(ক) ৭৯৯৯৬৬৯

(খ) ৭৯৯৯৯৯৫

(গ) ৭৯৯৯৯৯৬

(ঘ) ৬৯৯৯৯৯৭

উত্তর: (গ) ৭৯৯৯৯৯৬

২৪. ৪২০৩ সংখ্যাটিতে ২ এর স্থানীয় মান নিচের কোনটি?

(ক) ২০০

(খ) ২০০০

(গ) ২০

(ঘ) ২

উত্তর: (ক) ২০০

২৫. ৮, ৩, ০, ৫, ৪ অঙ্কগুলো দ্বারা গঠিত পাঁচ অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা কোনটি?

(ক) ০৩৪৫৮

(খ) ৮৫৪৩০

(গ) ৩০৪৫৮

(ঘ) ৩৪৫০৮

উত্তর: (গ) ৩০৪৫৮

২৬. একই অঙ্ক মাত্র একবার ব্যবহার করে ৭, ৫, ০, ৬, ৪ অঙ্কগুলোর দ্বারা পাঁচ অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা নিচের কোনটি?

(ক) ৭০৫৪৬

(খ) ৪০৫৬৭

(গ) ৪০৬৫৭

(ঘ) ৫০৪৬৭

উত্তর: (খ) ৪০৫৬৭

২৭. অঙ্ক পাতনে কয়টি অঙ্ক হয়?

(ক) ৮

(খ) ৯

(গ) ১১

(ঘ) ১০

উত্তর: (ঘ) ১০

২৮. আন্তর্জাতিক এবং দেশীয় সংখ্যা গঠন রীতিতে কত ঘর সাধারণ নিয়ম মেনে চলে?

(ক) ১

(খ) ৩

(গ) ৫

(ঘ) ১০

উত্তর: (খ) ৩

২৯. ১০০ কোটিতে কত বিলিয়ন?

(ক) ১

(খ) ১০

(গ) ১০০

(ঘ) ০.১

উত্তর: (ক) ১

৩০. ৫ বিলিয়ন = কত কোটি?

(ক) ৫ কোটি

(খ) ৫০ কোটি

(গ) ৫০০ কোটি

(ঘ) ৫০০০ কোটি

উত্তর: (গ) ৫০০ কোটি

৩১. ০, ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯ এর মধ্যে কোনটি স্বাভাবিক সংখ্যা নয়?

(ক) ৯

(খ) ৮

(গ) ০

(ঘ) ১

উত্তর: (গ) ০

৩২. পাটিগণিতে সংখ্যা প্রতীক কয়টি?

(ক) ১০

(খ) ৯

(গ) ১১

(ঘ) ৮

উত্তর: (ক) ১০

৩৩. ৩, ০, ৫, ২, ৭ অঙ্কগুলো দ্বারা গঠিত বৃহত্তম সংখ্যা কোনটি?

(ক) ৭৫৩২০

(খ) ৭০৫২৩

(গ) ৭৩২৫০

(ঘ) ৭২৩৫০

উত্তর: (ক) ৭৫৩২০

৩৪. চার অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যার আগের সংখ্যাটি কত?

(ক) ১০০১

(খ) ১০০০

(গ) ৯৯৯

(ঘ) ৯৯৯৯

উত্তর: (গ) ৯৯৯

৩৫. কোনো সংখ্যায় ব্যবহৃত অঙ্কগুলোর মান কীসের উপর নির্ভর করে?

(ক) অঙ্কপাতন

(খ) বিভাজ্য

(গ) বিভাজ্যতা

(ঘ) অবস্থান

উত্তর: (ঘ) অবস্থান

৩৬. সংখ্যা প্রতীকগুলোর মধ্যে সার্থক অঙ্ক কয়টি?

(ক) ১

(খ) ৪

(গ) ৫

(ঘ) ৯

উত্তর: (ঘ) ৯

৩৭. কোনো সংখ্যা অঙ্ক দ্বারা লেখাকে বলা হয়-

(ক) অঙ্ক

(খ) গণিত

(গ) অঙ্কপাতন

(ঘ) সংখ্যা

উত্তর: (গ) অঙ্কপাতন

৩৮. কত অপেক্ষা বড় সব সংখ্যাই দুই বা ততোধিক অঙ্ক পাশাপাশি বসিয়ে লেখা হয়?

(ক) ০

(খ) ২

(গ) ৫

(ঘ) ৯

উত্তর: (ঘ) ৯

৩৯. এক লক্ষ লিখতে বলায় যে ভুল করে ১০,০০০ লিখল। সে প্রকৃতপক্ষে যা লিখেছে তা নিচের কোনটি?

(ক) ১ হাজার

(খ) ১০ হাজার

(গ) ১ কোটি

(ঘ) ১০ কোটি

উত্তর: (খ) ১০ হাজার

৪০. ২৪০৫ সংখ্যাটিতে ৪ এর স্থানীয় মান কত?

(ক) ৪০

(খ) ৪০০

(গ) ৪০৫

(ঘ) ৪২৫

উত্তর: (খ) ৪০০

৪১. সার্থক অঙ্ক কয়টি?

(ক) অসংখ্য

(খ) ৯ টি

(গ) ২০ টি

(ঘ) ১০০ টি

উত্তর: (খ) ৯ টি

৪২. “এগার কোটি তের লক্ষ পাঁচশ তিন” কে অঙ্কে লিখলে নিচের কোনটি হবে?

(ক) ১১০১৩০০০৫০৩

(খ) ১১০১৩০০৫০৩

(গ) ১১১৩০০৫০৩

(ঘ) ১১০১৩০৫০৩

উত্তর: (গ) ১১১৩০০৫০৩

৪৩. ৯ অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা নিচের কোনটি?

(ক) ৯৯৯৯৯৯৯৯

(খ) ১০০০০০০০০

(গ) ৯৯৯৯৯৯৯৯৯

(ঘ) ১১১১১১১১

উত্তর: (ক) ৯৯৯৯৯৯৯৯

৪৪. নিচের কোনটি ক্ষুদ্রতম সংখ্যা?

(ক) ৯৯৯৯৯৯৯৯

(খ) ১০০০০০০০০

(গ) ৯০০০০০০০০

(ঘ) ১১১১১১১১

উত্তর: (খ) ১০০০০০০০০