১. সংখ্যায় ব্যবহৃত কোনো অঙ্ক তার অবস্থানের জন্য যে সংখ্যা প্রকাশ করে তাকে কী বলে? [পাঠ ১.১: অঙ্কপাতন]

ক. স্থানীয় মান

খ. স্বকীয় মান

গ. সার্থক মান

ঘ. দশমিক মান

উত্তর: ক. স্থানীয় মান

২. সাত অঙ্কবিশিষ্ট কোন সংখ্যার ডান দিক থেকে ২য় অঙ্কের স্থানীয় মান বাম দিক থেকে ২য় অঙ্কের স্থানীয় মানের কতগুণ যদি অঙ্কদ্বয় একই হয়? [পাঠ ১.১: অঙ্কপাতন]

ক. ১০০০০০

খ. ১০০০০

গ.

ঘ.

উত্তর: ঘ.

৩. ৮৩০৫৬০৪০ সংখ্যাটিতে সার্থক অঙ্ক কয়টি? [পাঠ ১.১: অঙ্কপাতন]

ক. ৪

খ. ৫

গ. ৬

ঘ. ৭

উত্তর: খ. ৫

৪. ৩৪৫ সংখ্যাটিতে ৫ এর স্থানীয়মান ও স্বকীয় মানের পার্থক্য কত?

ক. ১০

খ. ৫

গ. ০

ঘ. -৫

উত্তর: গ. ০

৫. কোনো অঙ্কের স্থান পরিবর্তনের ফলে স্বকীয় মান কীরূপ হয়? [পাঠ ১.১: অঙ্কপাতন]

ক. পরিবর্তন হয়

খ. বৃদ্ধি পায়

গ. একই থাকে

ঘ. হ্রাস পায়

উত্তর: গ. একই থাকে

৬. অঙ্কপাতনে কতটি প্রতীক ব্যবহার করা হয়?

ক. ২

খ. ৫

গ. ১০

ঘ. ১০০

উত্তর: গ. ১০

৭. পাটিগণিতে কয়টি প্রতীক দ্বারা সব সংখ্যাই প্রকাশ করা যায়?

ক. ৫

খ. ১০

গ. ৫০

ঘ. ১০০

উত্তর: খ. ১০

৮. ক্ষুদ্রতম দুই অঙ্কের ৩ দ্বারা বিভাজ্য জোড় সংখ্যা কোনটি?

ক. ২৪

খ. ১৮

গ. ১৫

ঘ. ১২

উত্তর: ঘ. ১২

৯. ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯, ০ প্রতীকগুলোর মধ্যে স্বাভাবিক সংখ্যা কয়টি?

ক. ১

খ. ৪

গ. ৯

ঘ. ১০

উত্তর: গ. ৯

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

ক. ০

খ. ২

গ. ৫

ঘ. ৯

উত্তর: ঘ. ৯

১১. শূন্য থেকে বড় পূর্ণসংখ্যাগুলোকে কি বলে?

ক. অমূলদ সংখ্যা

খ. স্বাভাবিক সংখ্যা

গ. জোড় সংখ্যা

ঘ. বিজোড় সংখ্যা

উত্তর: খ. স্বাভাবিক সংখ্যা

১২. ছয় অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা চার অভেকর ক্ষুদ্রতম সংখ্যার কতগুণ?

ক. ১০০

খ. ১০০০

গ. ৬০০

ঘ. ৪০০

উত্তর: ক. ১০০

১৩. দশমিক বা দশ গুণোত্তর রীতিতে কয়েকটি অঙ্ক পাশাপাশি বসিয়ে সংখ্যা লিখলে এর সর্বাপেক্ষা ডানদিকের অঙ্কটি কোন ধরনের মান প্রকাশ করে?

ক. ঋণাত্মক মান

খ. অস্বাভাবিক মান

গ. স্বকীয় মান

ঘ. শতগুণ

উত্তর: গ. স্বকীয় মান

১৪. কোন সংখ্যার ব্যবহৃত অঙ্কগুলির মান কিসের উপর নির্ভর করে?

ক. অঙ্কপাতন

খ. বিভাজ্য

গ. বিভাজ্যতা

ঘ. অবস্থান

উত্তর: ঘ. অবস্থান