

১. নিচের কোনটি দ্বারা শ্রেণি ব্যাপ্তি বোঝায়?
ক উপাত্তসমূহের মধ্যে বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম উপাত্তের ব্যবধান
খ উপাত্তসমূহের মধ্যে প্রথম ও শেষ উপাত্তের ব্যবধান
গ প্রত্যেক শ্রেণির অন্ডর্ভুক্ত বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম সংখ্যার পার্থক্য
ঘ প্রত্যেক শ্রেণির অন্ডর্ভুক্ত বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম সংখ্যার সমষ্টি
২. উপাত্তসমূহ সারণিভুক্ত করা হলে প্রতি শ্রেণিতে যতগুলো উপাত্ত অন্ডর্ভুক্ত হয় তার নির্দেশক নিচের কোনটি?
ক শ্রেণি সীমা
খ শ্রেণির মধ্যবিন্দু
গ শ্রেণি সংখ্যা
ঘ শ্রেণির গণসংখ্যা
৩. পরিসংখ্যানের অবিন্যস্ত উপাত্তসমূহ মানের ক্রমানুসারে সাজালে উপাত্তসমূহ মাঝামাঝি কোনো মানের কাছাকাছি পুঞ্জীভূত হয়। উপাত্তের এই প্রবণতাকে বলা হয়।
ক প্রচুরক
খ কেন্দ্রীয় প্রবণতা
গ গড়
ঘ মধ্যক
৪. উপরের সংখ্যাসূচক উপাত্তের প্রচুরক কোনটি?
ক ১২°
খ ৫°
গ ১৪°
ঘ প্রচুরক নেই
৫. উপরের সংখ্যাসূচক উপাত্তের গড় তাপমাত্রা কোনটি?
ক ৮°
খ ৮.৫°
গ ৯.৫°
ঘ ৯°
৬. উপাত্তসমূহের মধ্যক কোনটি?
ক ৯.৫°
খ ৯°
গ ৮.৫°
ঘ ৮°
৭. উপাত্তসমূহের কয়টি শ্রেণিতে বিন্যস্ত করা হয়েছে?
ক ৬
খ ৭
গ ৮
ঘ ৯
৮. সারণিতে উপস্থাপিত উপাত্তের শ্রেণি ব্যাপ্তি কত?
ক ৫
খ ৯
গ ১০
ঘ ১৫
৯. উপাত্তের মধ্যক শ্রেণি কোনটি?
ক ৪১-৫০
খ ৫১-৬০
গ ৬১-৭০
ঘ ৭১-৮০
১০. ৪র্থ শ্রেণির মধ্যমান কত?
ক ৭১.৫
খ ৬১.৫
গ ৭০.৫
ঘ ৭৫.৬
১১. মধ্যক শ্রেণির পূর্ববর্তী শ্রেণির যোজিত গণসংখ্যা কত?
ক ১৮
খ ৩৪
গ ৫৮
ঘ ৭০
১২. মধ্যক শ্রেণির নিম্নসীমা কত?
ক ৪১
খ ৫১
গ ৬১
ঘ ৭১
১৩. মধ্যক শ্রেণির গণসংখ্যা কত?
ক ১৬
খ ২৪
গ ৩৪
ঘ ৫৮
১৪. উপস্থাপিত উপাত্তের মধ্যক কত?
ক ৬৩
খ ৬৩.৫
গ ৬৫
ঘ ৬৫.৫
১৫. উপস্থাপিত উপাত্তের প্রচুরক কত?
ক ৬১.৪
খ ৬১
গ ৭০
ঘ ৭০.৪
১৬. কোনো ঘটনা সম্পর্কিত সংখ্যামানের তথ্যাদিকে ঐ ঘটনার কী বলে?
ক ডাটা
খ উপাত্ত
গ চলক
ঘ পরিসংখ্যান
১৭. গুণবাচক নয় এমন সংখ্যা সূচক তথ্যাবলি পরিসংখ্যানের কী?
ক উপাত্ত
খ কাঁচামাল
গ চলক
ঘ ট্যালি
১৮. অনুসন্ধানাধীন উপাত্ত পরিসংখ্যানের কী?
ক কাঁচামাল
খ ডাটা
গ বৈশিষ্ট্য
ঘ শ্রেণি
১৯. কোনো উপাত্তকে সারণিভুক্ত করতে প্রথমে কোনটি নির্ধারণ করতে হয়?
ক শ্রেণি ব্যবধান
খ শ্রেণি সংখ্যা
গ ট্যালি চিহ্ন
ঘ পরিসর
২০. উপাত্তকে সারণিভুক্ত করতে পরিসর নির্ধারণের পর কোনটি নির্ধারণ করা হয়?
ক শ্রেণি ব্যবধান
খ শ্রেণি সংখ্যা
গ চলক
ঘ ক ও খ
২১. কোনো উপাত্তের সবচেয়ে ছোট সংখ্যা ৬ এবং বড় সংখ্যা ১৪ হলে পরিসর কত?
ক ৮
খ ৯
গ ৬
ঘ ৩
২২. কোনো উপাত্তের সবচেয়ে ছোট সংখ্যা ৬ এর বড় সংখ্যা ১৪। যদি শ্রেণি ব্যবধান ৩ হয়, তবে শ্রেণি সংখ্যা কত?
ক ৯
খ ৬
গ ৩
ঘ ১
২৩. কোনো উপাত্তের সর্বোচ্চ সংখ্যা ৯০ এবং সর্বনিম্ন সংখ্যা ৩৫। শ্রেণি ব্যবধান ৫ হলে শ্রেণি সংখ্যা কত?
ক ১১
খ ১২
গ ১৫
ঘ ১৬
২৪. সংখ্যাসূচক তথ্যসমূহকে পরিসংখ্যানের কী বলা হয়?
ক চলক
খ গণসংখ্যা
গ উপাত্ত
ঘ নির্দেশক
২৫. উপাত্তে ব্যবহৃত সংখ্যাসমূহ কী?
ক চলক
খ উপাত্ত
গ ডাটা
ঘ শ্রেণি সংখ্যা

২৬. পরিসংখ্যানে ব্যবহৃত চলক কত প্রকার?

ক এক

খ দুই

গ তিন

ঘ চার

২৭.