

১. 0.000435 এর লগের পূর্ণক কত?
 ক $\bar{4}$ খ $\bar{3}$
 গ 3 ঘ 4
২. একটি সংখ্যাকে $a \times 10^n$ আকারে লেখার জন্য শর্ত কোনটি?
 ক $1 < a < 10$ খ $1 \leq a \leq 10$
 গ $1 \leq a < 10$ ঘ $1 < a \leq 10$
৩. 5570 সংখ্যাটিতে পূর্ণক কত?
 ক 4 খ 3
 গ 2 ঘ 0
৪. 7.29×10^{-2} এর মান নিচের কোনটি?
 ক $(0.0279)^2$ খ $(0.00279)^2$
 গ $(2.7 \times 10^{-2})^2$ ঘ $(2.7 \times 10^{-1})^2$
 0.0225 সংখ্যাটি বিবেচনা করে নিচের ৫-৭ নং প্রশ্নের উত্তর দাও:
৫. সংখ্যাটির a^n আকার নিচের কোনটি?
 ক $(2.5)^2$ খ $(.015)^2$
 গ $(1.5)^2$ ঘ $(.15)^2$
৬. সংখ্যাটির বৈজ্ঞানিক আকার নিচের কোনটি?
 ক 225×10^{-3} খ 22.5×10^{-3}
 গ 2.25×10^{-2} ঘ $.222 \times 10^{-1}$
৭. সংখ্যাটির সাধারণ লগের পূর্ণক কত?
 ক 2 খ 1
 গ 0 ঘ 3
 0.000673 সংখ্যাটি বিবেচনা করে নিচের ৮-৯ নং প্রশ্নের উত্তর দাও।
৮. সংখ্যাটির বৈজ্ঞানিক আকার কোনটি?
 ক 6.73×10^{-3} খ 6.73×10^3
 গ 6.73×10^{-4} ঘ 3.73×10^4
৯. সংখ্যাটির সাধারণ লগের পূর্ণক কত?
 ক 0.82802 খ -4
 গ -0.82802 ঘ -4.82802