

# Rahamania Mission

## Class- VI , Sub: Math ,

1. সঠিক উত্তর টি বেছে নিয়ে লেখ ০ঃ- 1x5=5

- I. অপ্রকৃত ভগ্নাংশটি হল -(a)  $\frac{7}{8}$  (b) 5 (c)  $\frac{4}{3}$  (d)  $1\frac{5}{7}$  ?
- II. সমকোণের মান হল -(a)  $90^\circ$  (b)  $180^\circ$  (c)  $360^\circ$  (d)  $60^\circ$  ?
- III. 11 কোন সংখ্যার গুনিতক-(a)101 (b)121 (c)111 (d)1011 ?
- IV. ইসানের বর্তমান বয়স x বছর , 7 বছর আগে তার বয়স ছিল-(a) $x+7$ (b) $7x$ (c) $x-7$  (d) $7-x$ , বছর ?
- V. কুড়ি লক্ষ দশ হাজার আট , সংখ্যাই লিখলে হয়-(a)2001008(b)2010008(c)2100008(d)201008 ?

2. নিচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও ০ঃ- 1x4=4

- I. 25 টাকার  $\frac{1}{5}$  অংশ কত টাকা ?
- II. x-y কথায় লেখো ?
- III. 90 কে রোমান সংখ্যায় লেখো ?
- IV. পরম্পর মৌলিক সংখ্যার গ সা গু কত ?

3. নিচের প্রশ্ন গুলোর উত্তর দাও ০ঃ- 2x5=10

- I. সব চেয়ে ছোট সংখ্যা লেখো যা 18,24,42 দ্বারা বিভাজ্য ?
- II. একটি 33 মিটার লম্বা বাঁশ থেকে  $\frac{1}{3}$  অংশ কেটে নেওয়া হলে কত মিটার বাঁশ পরে থাকবে ?
- III. রকি রোহানের থেকে 5 বছরের ছোট। রোহানের বয়স x বছর হলে, রকির বয়স কত ? x বছর পর দুজনের বয়স কত হবে?
- IV. দুটি সংখ্যার ল সা গু ও গ সা গু যথাক্রমে 280 ও 8; একটি সংখ্যা হলে 56 অপর সংখ্যা টি কত ?
- V. 10 কিলোমিটার যেতে একটা গাড়ির সুময় লাগে 2 ঘণ্টা । তাহলে গাড়িটা 40 মিনিটে কতটা পথ যাবে?

4. নিচের প্রশ্ন গুলোর উত্তর দাও ০ঃ- 3x2=6

- I.  $4x[24-\{(110-11+3x4)\div 9\}]\div 2$  এর 9
- II. 2 জন এক দিনে একটি দরজায়  $\frac{1}{3}$  অংশ পালিশ করতে পারে। 2 দিনে দরজায়  $\frac{2}{3}$  অংশ পালিশ করতে হলে কতজন লোক লাগবে ?