

# Rahamania Mission

## Class- VI , Sub: Math ,

1. সঠিক উত্তর টি বেছে নিয়ে লেখ ঃ-  $1 \times 5 = 5$

- I. অপ্রকৃত ভগ্নাংশটি হল -(a)  $\frac{7}{8}$  (b)  $\frac{5}{5}$  (c)  $\frac{4}{3}$  (d)  $1\frac{2}{7}$  ?
- II. সমকোণের মান হল -(a)  $90^\circ$  (b)  $180^\circ$  (c)  $360^\circ$  (d)  $60^\circ$  ?
- III. 11 কোন সংখ্যার গুণিতক-(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 প্রশ্নগুলর উত্তর দাও ঃ-  $1 \times 4 = 4$

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

3. নিচের প্রশ্ন গুলোর উত্তর দাও ঃ-  $2 \times 5 = 10$

- 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 ঃ-  $3 \times 2 = 6$

- I.  $4x[24 - \{(110 - 11 + 3 \times 4) \div 9\}] \div 2$  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 ?