

মূলদ-অমূলদ সংখ্যা

Type-01

- যে সংখ্যাকে দুটি পূর্ণ সংখ্যার ভাগফল আকারে প্রকাশ করা যায় না তাকে কি বলে?
A. মূলদ সংখ্যা B. স্বাভাবিক সংখ্যা C. জটিল সংখ্যা D. অমূলদ সংখ্যা
- মূলদ সংখ্যার সেট বোঝায় কোনটিকে?
A. Z B. Q C. P D. N
- নিচের কোনটি অমূলদ সংখ্যা?
A. 1.111 B. 1.1010101 C. 1.100100100100 D. 1.1010010001
- কোনটি মূলদ সংখ্যা?
A. $\sqrt{121}$ B. $\sqrt{11}$ C. $\sqrt{3}$ D. $\sqrt{2}$
- নিচের কোনটি অমূলদ সংখ্যা?
A. 6.2309̄ B. $\frac{\sqrt{6}}{3}$ C. $\frac{45}{\sqrt{5}}$ D. $\frac{2}{\frac{\sqrt{3}}{7}}$
- নিচের কোনটি মূলদ সংখ্যা?
A. $\sqrt[3]{8}$ B. $\sqrt{29}$ C. $\sqrt[3]{9}$ D. কোনোটিই নয়
- $\sqrt{2}$ সংখ্যাটি কি সংখ্যা?
A. একটি স্বাভাবিক সংখ্যা B. একটি পূর্ণ সংখ্যা C. একটি মূলদ সংখ্যা D. একটি অমূলদ সংখ্যা
- নিচের কোনটি অমূলদ সংখ্যা?
A. $\frac{\sqrt{29}}{3}$ B. $\frac{\sqrt[3]{125}}{5}$ C. $\frac{\sqrt[3]{81}}{8}$ D. $\frac{\sqrt[3]{32}}{8}$
- $7\sqrt{3}$ সংখ্যা কোন ধরনের সংখ্যা?
A. জটিল সংখ্যা B. মূলদ সংখ্যা C. অমূলদ সংখ্যা D. বাস্তব সংখ্যা
- $\sqrt{289}$ এর বর্গমূল হল-
A. মূলদ B. অমূলদ C. স্বাভাবিক সংখ্যা D. পূর্ণসংখ্যা
- নিচের কোনটি মূলদ সংখ্যা?
A. $\sqrt{2}$ B. $\sqrt[3]{8}$ C. $\sqrt[3]{9}$ D. $\sqrt[3]{8}$
- নিচের কোনটি অমূলদ সংখ্যা?
A. 0.3 B. $\sqrt{\frac{16}{9}}$ C. $\sqrt[3]{\frac{8}{27}}$ D. $\frac{5}{\sqrt{3}}$
- নিচের কোনটি মূলদ সংখ্যা?
A. $\sqrt[3]{283}$ B. $\sqrt[3]{383}$ C. $\sqrt[3]{392}$ D. $\sqrt[3]{696}$
- নিচের কোন সংখ্যাটি $\sqrt{2}$ ও $\sqrt{3}$ এর মধ্যবর্তী মূলদ সংখ্যা?
A. $\frac{\sqrt{3} + \sqrt{2}}{2}$ B. $\frac{\sqrt{3} \times \sqrt{2}}{2}$ C. ১.৫ D. ১.৮
- নিচের কোন সংখ্যাটি অমূলদ-

জব ম্যাথের সহজ ও গোছানো প্রশ্নের জন্য রাহাত স্যারের

Job Math Online Batch

Fb Group Link: Rahat's Job Math

বেসিক ও টেকনিকের ব্যতিক্রমী সমন্বয়

01675 22 72 09

A. $\frac{\sqrt{27}}{\sqrt{48}}$

B. $\frac{0.4}{0.5}$

C. $\frac{\sqrt{8}}{\sqrt{2}}$

D. $\frac{\sqrt{22}}{\sqrt{2}}$

16. যদি p একটি মৌলিক সংখ্যা হয়, তবে \sqrt{p} -

- A. একটি স্বাভাবিক সংখ্যা B. একটি পূর্ণ সংখ্যা C. একটি মূলদ সংখ্যা D. একটি অমূলদ সংখ্যা

17. নিচের কোনটি অমূলদ সংখ্যা?

A. π

B. $\sqrt{2}$

C. $\sqrt{11}$

D. সবগুলো

18. নিচের কোনটি মূলদ সংখ্যা?

A. 0.101101110

B. 0.01001001

C. $\sqrt{3}$

D. e

19.(i) দুইটি ভিন্ন অমূলদ সংখ্যার গুণফল অমূলদ সংখ্যা
বর্গমূল অমূলদ, উপরের তথ্যের ভিত্তিতে কোনটি সঠিক?

(ii) 0 একটি মূলদ সংখ্যা (iii) যে সকল পূর্ণসংখ্যা পূর্ণ বর্গ সংখ্যা নয়, সেগুলোর

A. i ও ii

B. i ও iii

C. ii ও iii

D. i, ii ও iii

Answer

1-D	2-B	3-D	4-A	5-B,C	6-A	7-D	8-A	9-C	10-A
11-B	12-D	13-B	14-C	15-D	16-D	17-D	18-B	19-D	

ম্যাথের নিয়মিত ফ্রি লাইভ ক্লাস করতে **Rahat's Job Math** গ্রুপে জয়েন করুন