

## Logarithms

| Sr | Questions                                                                                                                              | Answers Choice                                                       |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 1  | غیر اختتام اور غیر تکراری اعشاری اعداد ہوتے ہیں                                                                                        | A. قدرتی اعداد<br>B. طاق اعداد<br>C. غیر ناطق اعداد<br>D. ناطق اعداد |
| 2  | Question Image                                                                                                                         | A. قطاری قالب<br>B. مربعی قالب<br>C. کالمی قالب<br>D. صفری قالب      |
| 3  | Question Image                                                                                                                         | D. 1                                                                 |
| 4  | Question Image                                                                                                                         |                                                                      |
| 5  | کے ایک غیر متوازی ضلع کے وسطی نقطہ میں سے متوازی الاضلاع کے متوازی خط، دوسرے غیر متوازی ضلع کی .....<br>تتصیف کرتا ہے                  | A. زوزنقہ<br>B. مثلث<br>C. مربع<br>D. مستطیل                         |
| 6  | Question Image                                                                                                                         | A. 1<br>B. 2<br>C. 3<br>D. 4                                         |
| 7  | متمثل کے لیے علامت استعمال کی جاتی ہے                                                                                                  |                                                                      |
| 8  | اگر اعشاریہ کی جگہ کسی عدد میں بائیں جانب بدل دی جائے تو 10 کو قوت ہوگی                                                                | A. تقسیم<br>B. مثبت<br>C. منفی<br>D. ضرب                             |
| 9  | مستطیل کے ..... متمثل ہوتے ہیں                                                                                                         | A. وتر<br>B. عمود<br>C. قاعدہ<br>D. کوئی نہیں                        |
| 10 | اگر دو یا دو سے زیادہ الجبری جملے دیے گئے ہوں تو ان کے مشترک اجزائے ضربی کی بڑی سے بڑی قوت کو دیے ہوئے جملوں کا ..... کہلاتا ہے        | A. زواضعاف اقل<br>B. اختصار<br>C. جزرالمربع<br>D. عاداعظم            |
| 11 | اگر کسی مثلث کے دو زاویے مقدار میں ..... ہوں تو مقدار میں بڑے زاویے کے سامنے والا ضلع چھوٹے زاویے کے سامنے والے ضلع سے زیادہ لمبا ہوگا | A. برابر<br>B. بڑا<br>C. چھوٹا<br>D. برابر نہ                        |
| 12 | Question Image                                                                                                                         |                                                                      |
| 13 | کسی ..... کے کے اضلاع کے عمودی ناصف ہم نقطہ ہوتے ہیں                                                                                   | A. مثلث<br>B. مستطیل<br>C. متوازی الاضلاع<br>D. مربع                 |
| 14 | مساوات کی دو میں سے ہر ایک طرف کی طاق قوت نما لینے سے ہمیشہ ایک ..... مساوات حاصل ہوگی                                                 | A. معاری<br>B. مترادف<br>C. جذری<br>D. یک درجی                       |
| 15 | Question Image                                                                                                                         | A. -i<br>B. i<br>C. -1<br>D. + 1                                     |
| 16 | تین رقوم کے مجموعے یا فرق پر مشتمل جملہ س کے تین ارکان یک رقمی مقدار راصم ہوں..... مقدار اصم کہلاتا ہے                                 | A. یک رقمی<br>B. دو رقمی<br>C. سہ رقمی<br>D. چار رقمی                |
| 17 | اگر کسی عدد کے لوگارتھم کی اساس وہی عدد ہو تو جواب ..... ہوتا ہے                                                                       | A. 10<br>B. -1<br>C. 0<br>D. 1                                       |
|    |                                                                                                                                        | A. کالمی                                                             |

18

Question Image

- B. قطاری  
 C. مستطیلی  
 D. مربعی

19

دو باہم عمودی خطوط جو مبدا پر ملنے ہیں مستوی کو .... ربع میں تقسیم کرتے ہیں

- A. دو  
 B. تین  
 C. چار  
 D. پانچ

20

Question Image

- A. جملے  
 B. الجبری فقرے  
 C. الجبری جملے  
 D. الجبری رقوم