

10th Class Mathematics Full Book MCQ's Test

| Sr | Questions | Answers Choice |
|----|---|--|
| 1 | دائرے کے قطر کو سروں پر کھینچے گئے مماس آپس میں _____ ہوتے ہیں | A. متوازی B. غیر متوازی C. ہم خط عمود |
| 2 | کسر جس میں شمار کنندہ کی ڈگری اور درجہ مخرج کی ڈگری اور درجہ سے کم ہو..... کہلاتا ہے | A. مساوات B. غیر واجب کسر C. واجب کسر D. مماثلت |
| 3 | ایک دائرے کی دو متماثل قوسوں میں سے اگر ایک قوس کا مرکزی زاویہ 30° کو تو دوسری کا زاویہ..... ہوتا ہے | A. 15° B. 30° C. 45° D. 60° |
| 4 | تعدی تقسیم کی شکل میں مواد کہلاتا ہے | A. گروہی مواد B. غیر گروہی مواد C. ایک جیسا D. کوئی نہیں |
| 5 | دو ہم قسم مقداروں کے درمیان تعلق کہلاتا ہے | A. تناسب B. نسبت C. تغیرات D. متغیرات |
| 6 | دو غیر ہم خط شعاعیں جو کہ ہم سرا بھی ہوں ایک کا تعین کرتی ہیں | A. زاویہ B. راس C. ابتدائی بازو D. اختتامی بازو |
| 7 | حصلی اوسط..... تبدیل کرنے سے اثر انداز ہوتا ہے | A. قیمت B. نسبت C. منع یا ماخذ D. عادہ |
| 8 | ایک 4 سم لمبائی والا وتر مرکز پر 60° کا زاویہ بناتا ہے دائرے کا رداس ہوگا | A. ایک سم B. دو سم C. تین سم D. چار سم |
| 9 | کہلاتے d اور a میں $c : d :: b : a$ متناسب | A. وسطین B. طرفین C. چوتھا تناسب D. تیسرا تناسب |
| 10 | ایسا خط مستقیم جو دائرے کے محیط کو دو واضح نقاط پر قطع کرے دائرے کا کہلاتا ہے | A. وتر B. قاطع خط C. مماس D. رداس |
| 11 | مکمل دائرے کو تقسیم کیا جاتا ہے | A. 90° B. 180° C. 270° D. 360° |
| 12 | کا تو اس کو لکھتے ہیں x تغیر راست ہے y اگر | A. $y \propto x$ B. $y \propto 1/x$ C. $y = k/x$ D. کوئی بھی نہیں |
| 13 | $b^2 - 4ac < 0$ کے روٹس ہیں $ax^2 + bx + c = 0$ مکمل مربع نہ ہوتو مساوات | A. غیر حقیقی B. ناطق C. غیر ناطق D. کوئی نہیں |
| 14 | اکائی کے جذر المكعب کا مجموعہ ہے | A. 0 B. 1 C. -1 D. 3 |
| 15 | سیٹ کو بیان کرنے کے مختلف طریقوں کی تعداد ہوتی ہے | A. 1 B. 2 C. 3 D. 4 |

