

Algebric Formulas And Applications

| Sr | Questions | Answers Choice |
|----|---|---|
| 1 | مقادیر اصم کو ضرب دی جاسکتی ہے اگر وہ ہوں | یکسل درجہ کی .A ورجی .B مختلف درجوں کی .C کیn درجہ .D |
| 2 | (a-b)(a2+ab+b2)=? | A. (a-b)3 B. (a+b)3 C. a3-b3 D. a3+b3 |
| 3 | بو کہلاتا ہےz)p,qاور 0≠pکی شکل کا عدد جس میں p/qایک | A. ناطق عدد B. ناطق جملہ C. مخلوط مقدار اصم D. مقدار اصم |
| 4 | a3+3ab(a+b)+b3=? | A. (a-b)3 B. (a+b)3 C. a3-b3 D. a3+b3 |
| 5 | (a+b)2-(a-b)2=? | A. 2(a2+b2) B. 4ab C4ab D. a2+b2 |
| 6 | مقاد پر اصم کو ضرب دی جاسکتی ہے اگر وہ ہوں | A. یکسل درجہ B. دودرجی C. مختلف درجوں کی D. درجہ |
| 7 | (a+b)(a2-ab+b2)=? | A. (a-b)3 B. (a+b)3 C. a3-b3 D. a3+b3 |
| 8 | الجبرى جملہ كى اقسام ہيں | دو .A. قبن .B چار .C. پائچ .D. |
| 9 | ہقادیر اصم $4 \sqrt{8}$ کا درجہ کیا ہے؟ | A. 3÷1 B. 2÷1 C. 2 D. 3 |
| 10 | ایک غیر ناطق عدد جس میں جذر کی علامت ہو کہلات ہے۔ | A. مخاوط مقانير اصم B. مقانير اصم C. ناطق عدد B. قدر تى عدد |
| 11 | مقادیر ضرب کی جلسکتی ہے۔ اگر وہ ہوں۔ | یکسل درجہ کی .A دودر جی .B مختلف درجوں کی .C درجہ این کی .D |
| 12 | ایک غیر ناطق عدد جس میں جذر کی علامت ہو کہلاتا ہے | A. مخلوط مقدار صم B. مقدار اصم C. ناطق عدد قدرتی عدد D. عدرتی |
| 13 | دو رقمی کا نجوگیٹ ایک دوسرے کے جزوصربی کہلاتے ہیں | داطق جملہ A. ناطق ساز B. ناطق ساز غیر ناطق ساز |
| | | A4ab B. 4ab |
| 14 | (a+b)2+(a-b)2=? | C. a2+b2 D. 2(a2+b2) |
| 15 | ناطق جملے طرح کے ہوتے ہیں | ایک A B. تین C. د D. پار |
| | | |

.

| 16 | =3x+12y | A. 3(x+4y) B. 4(x+3y) C. x-y D. x(x-y) |
|----|----------------------|--|
| 17 | a3 - 3ab(a-b)-b3 = ? | A. a3+b3 B. (a+b)3 C. a3-b3 D. (a-b)3 |