

## Algebric Formulas And Applications

Sr	Questions	Answers Choice
1	مقادیر ضرب کی جلسکتی ہے۔ اگر وہ ہوں	یکسل درجہ کی .A B. دودر جی مختلف درجرں کی .C C. درجہ این کی
2	الجبرى جملہ كى اقسام ہيں	دو .A. قبن .B. چلا .C. چلا .D.
3	مقانیر اصم کو ضرب دی جاسکتی ہے اگر وہ ہوں	A. يكسل درجه كى B. دورجى C. منتلف درجوں كى D. درجہ
4	(a+b)2-(a-b)2=?	A. 2(a2+b2) B. 4ab C4ab D. a2+b2
5	a3 - 3ab(a-b)-b3 = ?	A. a3+b3 B. (a+b)3 C. a3-b3 D. (a-b)3
6	a3+3ab(a+b)+b3=?	A. (a-b)3 B. (a+b)3 C. a3-b3 D. a3+b3
7	بو کہلاتا ہےz=p,qاور 0≠pکی شکل کا عدد جس میں p/qایک	ناطق عدد . B. ناطق جملم C. مخلوط مقدار اصم D. مقدار اصم
8	=3x+12y	A. 3(x+4y) B. 4(x+3y) C. x-y D. x(x-y)
9	ایک غیر ناطق عدد جس میں جذر کی علامت ہو کہلات ہے۔	A. مخاوط مقادیر اصم B. مقادیر اصم C. ناطق عدد D. قدرتی عدد
10	(a+b)2+(a-b)2=?	A4ab B. 4ab C. a2+b2 D. 2(a2+b2)
11	(a-b)(a2+ab+b2)=?	A. (a-b)3 B. (a+b)3 C. a3-b3 D. a3+b3
12	مقاد یر اصم کو ضرب دی جاسکتی ہے اگر وہ ہوں	یکسل درجہ .A B. دودرجی C. مختلف درجوں کی D. درجہ .D
13	ایک غیر ناطق عدد جس میں جذر کی علامت ہو کہلاتا ہے	مخلوط مقدار صم .B. مقدار اصم .C. ناطق عدد .D. قدرتى عدد .D.
14	ناطق جملے طرح کے ہوتے ہیں	ایک .A تین .B د د .D. چار
15	(a+b)(a2-ab+b2)=?	A. (a-b)3 B. (a+b)3 C. a3-b3 D. a3+b3

16	دو رقمی کا نجو گلیٹ ایک دوسرے کے جزوصربی کہلاتے ہیں	ناطق جملہ .A ناطق ساز .B غیر ناطق ساز .C
17	ہقانیر اصم $4\sqrt{3}$ کا درجہ کیا ہے؟	A. 3+1 B. 2+1 C. 2 D. 3