

10th Class General Mathematics Unit 2 Factorization Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	دو درجی کثیر رقمی کا درجہ ہوتا ہے	A. 0 B. 1 C. 2 D. 3
2	ایک درجی کثیر رقمی کا درجہ ہوتا ہے	A. 0 B. 1 C. 2 D. 3
3	سہ درجی کثیر رقمی کا درجہ ہوتا ہے	A. 0 B. 1 C. 2 D. 3
4	$3x+12y=$ _____	A. $3(x+4y)$ B. $4(x+3y)$ C. $x-y$ D. $x(x-y)$
5	$x^4+x^2+1=$ _____	A. $(x^2+x+1)^2$ B. $(x^2+x+1)(x^2-x+1)$ C. $(x^2-x-1)^2$ D. $(x^2-x-1)^2$
6	$t^2-12+36=$ _____	A. $t-6$ B. $t+6$ C. $(t-6)^2$ D. $(t+6)^2$
7	کیا $a(P)$ ایک مستقل مقدار ہے تو اسے تقسیم کیا جائے جبکہ 'x-a' ہے کو کثیر رقمی $1 \geq 1$ جس کا درجہ $P(x)$ اگر کثیر رقمی قیمت کیا ہو گی	A. باقی B. صفر C. 1 D. a
8	a^4-1 کی تجزی ہے	A. $(a-1)(a+1)(a^2+1)$ B. $(a-1)(a^2+1)$ C. $(a+1)(a^2-1)$ D. $(a^2+1)(a+1)$
9	x^3-y^3 کی تجزی ہے	A. $(x-y)(x^2+y^2)$ B. $(x-y)(x^2+xy+y^2)$ C. $(x-y)(x^2-xy+y^2)$ D. $(x+y)(x^2+xy+y^2)$
10	x^4-16 کی تجزی ہے	A. $(x-2)(x+2)$ B. $(x-4)(x+4)$ C. $(x-2)(x+4)(x^2+4)$ D. $(x-2)(x+4)$
11	سہ درجہ کثیر رقمی کا درجہ ہوتا ہے	A. 0 B. 1 C. 2 D. 3
12	دو درجی کثیر رقمی کا درجہ ہوتا ہے	A. 0 B. 1 C. 2 D. 3 E. 4
13	ایک درجی کثیر رقمی کا درجہ ہوتا ہے	A. 0 B. 1 C. 2 D. 3
14	$x^3 - 3x^2 + 5x + 2$ درجہ رکھتی ہے	A. 2 B. 3 C. 1 D. 4
15	کسی جملے کو اس کے جزو ضربی کے حاصل ضرب کی صورت میں لکھنے کے عمل کا نام ہے	A. اجزائے ضربی B. اجزائے تقسم C. اجزائے تفریق D. اجزائے جمع

