

10th Class General Mathematics Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	$x^3 - x^2 + x - 1, x^3 - x^2 - 3x + 3$ کا عاداعظم ہے	A. $x-1$ B. $x-2$ C. $x-3$ D. $x-4$
2	$L.C.M \times H.C.F =$ پبلہ جملہ _____	دوسرے جملہ A. 1 B. عاداعظم C. 0 D. نوافعاف اقل
3	$H.C.F =$ دوالجبری جملوں کا حاصل ضرب _____	A. نوافعاف اقل B. عاداعظم C. 0 D. عاداعظم
4	دوالجبری جملوں کا حاصل ضرب =	A. عاداعظم B. نوافعاف اقل C. عاداعظم ✘ نوافعاف اقل D. نوافعاف اقل + عاداعظم
5	عاداعظم معلوم کرنے کے طریقوں کی تعداد ہے	A. 4 B. 1 C. 2 D. 3
6	نوافعاف اقل معلوم کرنے کے طریقے ہیں	A. 0 B. 1 C. 2 D. 3
7	دوالجبری جملوں کا حاصل ضرب / نوافعاف اقل =	A. عاداعظم B. نوافعاف اقل C. عاداعظم ✘ نوافعاف اقل D. عاداعظم + نوافعاف اقل
8	$X^4 + X^2 + 1 =$ _____	A. $(X^2 + X + 1)^2$ B. $(X^2 + X + 1)(X^2 - X + 1)$ C. $(X^2 - X - 1)^2$ D. $(X^2 - X - 1)^2$
9	$t^2 - 12 + 36 =$ _____	A. $t-6$ B. $t+6$ C. $(t-6)^2$ D. $(t+6)^2$
10	_____ = $3x + 12y$	A. $3(x+4y)$ B. $4(x+3y)$ C. $x-y$ D. $x(x-y)$
11	کی a(P) ایک مستقل مقدار ہے تو a سے تقسیم کیا جائے جبکہ 'x-a' سے کثیر رقمی 1 ≥ n جس کا درجہ (x) اکثر کثیر رقمی قیمت کیا ہو گی	A. باقی B. صفر C. 1 D. a
12	$-a^4 - 1$ کی تجزیے ہے	A. $(a-1)(a+1)(a^2+1)$ B. $(a-1)(a^2+1)$ C. $(a+1)(a^2-1)$ D. $(a^2+1)(a+1)$
13	$-x^3 - y^3$ کی تجزیے 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. $(x+y)(x^2+xy+y^2)$
14	$-x^4 - 16$ کی تجزیے ہے	A. $(x-2)(x+2)$ B. $(x-4)(x+4)$ C. $(x-2)(x+4)(x^2+4)$ D. $(x-2)(x+4)$
15	سے درجہ کثیر رقمی درجہ بوتا ہے	A. 0 B. 1 C. 2 D. 3

