

10th Class General Mathematics Unit 1 Algebraic Formulae and Applications Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	مقادیر ضرب کی جلسکتی ہے۔ اگر وہ بون	A. یکسل درجہ کی B. دو درجہ C. مختلف درجوں کی D. درجہ این کی
2	ایک غیر ناطق عدد جس میں جذر کی علامت بو کھلات ہے	A. مخلوط مقادیر اصم B. مقادیر اصم C. ناطق عدد D. قدرتی عدد
3	مقادیر اصم $\sqrt[3]{4}$ کا درجہ کیا ہے؟	A. $3+1$ B. $2+1$ C. 2 D. 3
4	$\underline{\quad} = 3x+12y$	A. $3(x+4y)$ B. $4(x+3y)$ C. $x-y$ D. $x(x-y)$
5	بو کھلاتا ہے $z \in p, q \neq 0$ کی شکل کا عدد جس میں q/p ایک	A. ناطق عدد B. ناطق جملہ C. مخلوط مقادیر اصم D. مقادیر اصم
6	الجبری جملہ کی اقسام بیس	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
7	مقادیر اصم کو ضرب دی جلسکتی ہے اگر وہ بون	A. یکسل درجہ کی B. دو درجہ C. مختلف درجوں کی D. کی درجہ n
8	$a^3 + 3ab(a+b) + b^3 = ?$	A. $(a-b)^3$ B. $(a+b)^3$ C. $a^3 - b^3$ D. $a^3 + b^3$
9	$(a+b)(a^2 - ab + b^2) = ?$	A. $(a-b)^3$ B. $(a+b)^3$ C. $a^3 - b^3$ D. $a^3 + b^3$
10	$(a-b)(a^2 + ab + b^2) = ?$	A. $(a-b)^3$ B. $(a+b)^3$ C. $a^3 - b^3$ D. $a^3 + b^3$
11	$(a+b)^2 + (a-b)^2 = ?$	A. $-4ab$ B. $4ab$ C. $a^2 + b^2$ D. $2(a^2 + b^2)$
12	$(a+b)^2 - (a-b)^2 = ?$	A. $2(a^2 + b^2)$ B. $4ab$ C. $-4ab$ D. $a^2 + b^2$
13	ناطق جملے طرح کے بوتے بیس	A. ایک B. تین C. دو D. چار
14	دو رقمی کا نجوگیت ایک دوسرے کے جزو صربی کھلاتے ہیں	A. ناطق جملہ B. ناطق ساز C. غیر ناطق ساز
15	مقادیر اصم کو ضرب دی جلسکتی ہے اگر وہ بون	A. یکسل درجہ B. دو درجہ C. مختلف درجوں کی D. کی n درجہ

