

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	پندرہ کی اجزاء سے ضربی بس	A. (3,5) B. (6,9) C. (7,8) D. (6,9)
2	-a <sup>2</sup> - b <sup>2</sup> کی نجزی بس	A. (a-b)(a-b) B. (a-b)(a+b) C. (a+b)(a+b) D. a <sup>2</sup> + b <sup>2</sup>
3	کسی جملے کو اس کے جزو ضربی کے حاصل ضرب کی صورت میں لکھنے کے عمل کا نام بس	A. اجزاء سے ضربی B. اجزاء سے تقسیم C. اجزاء سے تفریق D. اجزاء سے جمع
4	-x <sup>3</sup> - 3x <sup>2</sup> + 5x + 2 کی درجہ رکھتی بس	A. 2 B. 3 C. 1 D. 4
5	پک درجی کثیر رقمی کا درجہ بوتا بس	A. 0 B. 1 C. 2 D. 3
6	دو درجی کثیر رقمی کا درجہ بوتا بس	A. 0 B. 1 C. 2 D. 3 E. 4
7	سہ درجہ کثیر رقمی درجہ بوتا بس	A. 0 B. 1 C. 2 D. 3
8	-x <sup>4</sup> -16 کی نجزی بس	A. (x-2)(x+2) B. (x-4)(x+4) C. (x-2)(x+4)(x <sup>2</sup> +4) D. (x-2)(x+4)
9	-x <sup>3</sup> -y <sup>3</sup> کی نجزی بس	A. (x-y)(x <sup>2</sup> +y <sup>2</sup> ) B. (x-y)(x <sup>2</sup> +xy+y <sup>2</sup> ) C. (x-y)(x <sup>2</sup> -xy+y <sup>2</sup> ) D. (x+y)(x <sup>2</sup> +xy+y <sup>2</sup> )
10	-a <sup>4</sup> -1 کی نجزی بس	A. (a-1)(a+1)(a <sup>2</sup> +1) B. (a-1)(a <sup>2</sup> +1) C. (a+1)(a <sup>2</sup> -1) D. (a <sup>2</sup> +1)(a+1)
11	a کی a(P) ایک مستقل مقدار ہے تو a سے تقسیم کیا جائے جبکہ 'x-a' بے کو کثیر رقمی 1 ≥ n جس کا درجہ (x-a) کی قیمت کیا ہو گی	A. باقی B. صفر C. 1 D. a
12	t <sup>2</sup> -12+36=_____	A. t-6 B. t+6 C. (t-6)2 D. (t+6)2
13	x <sup>4</sup> +x <sup>2</sup> +1=_____	A. (X <sup>2</sup> +X+1)2 B. (X <sup>2</sup> +X+1)(X <sup>2</sup> -X+1) C. (X <sup>2</sup> -X-1)2 D. (X <sup>2</sup> -X-1)2
14	3x+12y=_____	A. 3(x+4y) B. 4(x+3y) C. x-y D. x(x-y)
15	سہ درجی کثیر رقمی کا درجہ بوتا بس.	A. 0 B. 1 C. 2 D. 3

16 یک درجی کثیر رقمی کا درجہ بوتا ہے۔

A. 0

B. 1

C. 2

D. 3

17 دو درجی کثیر رقمی کا درجہ بوتا ہے۔

A. 0

B. 1

C. 2

D. 3