

ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

1-1 1 اور 8 کے درمیان ضربی وسط کیا ہے:

- (A)  $2\sqrt{2}$   
(B)  $-2\sqrt{2}$   
(C)  $\sqrt{2}$   
(D)  $\pm 2\sqrt{2}$

-2 نفع حاصل کیا جاتا ہے اگر:

- (A) قیمت خرید = قیمت فروخت  
(B) قیمت خرید < قیمت فروخت  
(C) قیمت خرید > قیمت فروخت  
(D) ان میں سے کوئی نہیں

-3  $\sqrt{\sqrt{2}} = ?$

- (A)  $2^{1/4}$   
(B)  $2^{1/2}$   
(C)  $2^2$   
(D) 2

-4 کسی مترتب مواد میں وسطی عددی قیمت کہلاتی ہے:

- (A) وسطانیہ  
(B) عادہ  
(C) اوسط  
(D) ضربی اوسط

-5 بینک میں لگائی گئی مشین جو نقد رقم گا ہک کو ادا کرتی ہے، کہلاتی ہے:

- (A) کمپیوٹر  
(B) اے ٹی ایم  
(C) سکیئر  
(D) کارڈ ریڈر

-6 زکوٰۃ کی کٹوتی کس شرح سے ہوتی ہے:

- (A) 2.5%  
(B) 3.5%  
(C) 4.5%  
(D) 5.5%

-7  $(A \cup B)^c + ?$

- (A)  $A^c \cup B^c$   
(B)  $A^c \cap B^c$   
(C)  $(A \cap B)^c$   
(D)  $\phi$

-8  $a : b :: c : d$  کی تناسب میں b اور c کو کیا کہتے ہیں

- (A) وسطین  
(B) طرفین  
(C) کانسی کوئٹ  
(D) اینٹی سی ڈینٹ

-9 جمع کرائی گئی رقم پر بینک جو رقم ادا کرتا ہے اسے کہتے ہیں:

- (A) مارک اپ  
(B) بونس  
(C) پریمیم  
(D) منافع

10 75 : 95 کی آسان شکل کیا ہے:

- (A) 15 : 17  
(B) 15 : 19  
(C) 19 : 15  
(D) 17 : 15

11 وہ ٹیکس جو تمام قابل ٹیکس آمدنی پر لگایا جاتا ہے، کہلاتا ہے:

- (A) سٹی ٹیکس  
(B) براہ راست ٹیکس  
(C) انکم ٹیکس  
(D) ایک سائز ڈیوٹی

12 مبداء کے محددات کیا ہوتے ہیں:

- (A) (1, 1)  
(B) (0, 1)  
(C) (0, 0)  
(D) (1, 0)

13  $a^n$  میں n کو کیا کہتے ہیں:

- (A) جذر  
(B) مجذور  
(C) اساس  
(D) قوت نما

14 مصنوعی ذرائع سے کاشت کی گئی فصل پر عشر کی کٹوتی کی شرح کیا ہے:

- (A) 2.5%  
(B) 5%  
(C) 10%  
(D) 25%

15  $a_5$  کی قیمت کیا ہے:

- (A) 30  
(B) 24  
(C) 21  
(D) 22