

Arithmetic And Geometric Sequences

Sr	Questions	Answers Choice
1	واضح متعارف اشیاء کے اجتماع کو کہتے ہیں	A. سیٹ B. تفاعل C. عنصر D. شے
2	کسی سیٹ کے نام کو بالعموم ظاہر کیا جاتا ہے	A. اعداد B. حروف تہجی C. شے D. تفاعل
3	$A \cup (B \cap C) = (A \cup B) \cap (A \cup C)$ کہلاتی ہے	A. خاصیت مبادلہ B. خاصیت تالازم C. ڈی مارگن کا قانون D. سیٹوں کا تقاطع
4	U کس سیٹ کے لیے لکھی جاتی ہے علامت	A. یونیورسٹیل سیٹ B. سیٹ کا یونین C. سیٹوں کا کپلیمنٹ D. سیٹ کا تقاطع
5	N=?	A. {0,1,2,3,4.....} B. {1,2,3,4,5.....} C. {-3,-2,-10,1,2,3.....} D. {-0,-1,-2.....}
6	E=?	A. {0,1,2,3,4.....} B. {1,2,3,4,5.....} C. {-4,-2,0,4.....} D. {-0,-1,-2.....}
7	قدرتی اعداد کے سیٹ کو ظاہر کیا جاتا ہے	A. w سے B. P سے C. E سے D. N سے
8	وین اشکال کو سب سے پہلے کس نے استعمال کیا تھا	A. ڈیوڈوین B. جان وین C. جان نیپر D. بیزی برگ
9	(R) ہو تو $R = \{(4,5), (5,4), (5,6), (6,4)\}$ رینج	A. {4} B. {5} C. {6} D. {4,5,6}
10	$c = (A \cap B)$	A. $A \cap B$ B. $(A \cup B) \cap c$ C. $A \cup B$ D. $B \cup A$
11	صحیح اعداد کے سیٹ کو ظاہر کرتے ہیں	A. N B. W C. B D. Z
12	سیٹ $Q = \{p/q : q \neq 0, p, q \in \mathbb{Z}\}$ ہے	A. ناطق اعداد کا B. غیر ناطق اعداد کا C. طاق اعداد کا D. جفت اعداد کا
13	کائنات کی ہر چیز چاہے وہ جاندار ہو یا بے جان کہلاتی ہے	A. اجتماع B. شے C. اکتو D. ارکان
14	$\{x x \cup A \neq A\}$ برابر ہے	A. U B. Φ C. A D. AUB
15	قدرتی اعداد کے سیٹ کو ظاہر کرتے ہیں	A. W B. N C. B D. Z

16	$R = \{(4,5), (5,4), (5,6), (6,4)\}$ جو تو ٹومین (R)	A. (4,6) B. (5,4) C. (5,6) D. (4,5,6)
17	$U - A$ برابر ہے	A. A B. Φ^c C. Ac D. Φ
18	ثنائی ربط کے مترتب جوڑوں کے پہلے مقام کے اراکین پر مشتمل سیٹ کہلاتا ہے	A. ریج B. تفاعل C. ٹومین D. تختی سیٹ
19	$c = (A \cup B)$	A. $A^c \cup B^c$ B. $(A \cup B)^c$ C. Φ D. $B \cap A$
20	مفرد اعداد کے سیٹ کو ظاہر کیا جاتا ہے	A. W B. N C. P D. Z