

Mathematics 10th Class Unit 5 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	رابطہ کون سا ہے $\{R = \{(1,2), (2,3), (3,3), (3,4)\}$	A. متبادل نہیں ہے B. آن ٹو متبادل نہیں ہے C. ون ون متبادل D. ان ٹو متبادل
2	نقطہ $(1,4)$ ربع میں ہوتا ہے	A. 1 B. 11 C. 111 D. IV
3	کی رینج ہوتی ہے $R = \{(1,3), (2,2), (3,1), (3,4)\}$	A. $\{1,3,4\}$ B. $\{1,2,3,4\}$ C. $\{3,2,4\}$ D. $\{1,2,4\}$
4	ہے $\{(DOM \{R = \{(0,2), (2,3), (3,3), (3,4)\}\})\}$	A. $\{0,3,4\}$ B. $\{2,3,4\}$ C. $\{0,2,4\}$ D. $\{0,2,3\}$
5	برابر ہوتا ہے $A \cup B$ $A \cap B$	A. $(A \cap B) \cup C$ B. $(A \cup B) \cap (A \cap C)$ C. $A \cup B \cup C$ D. $A \cap (B \cap C)$
6	ہے $A \subseteq B$ تو $A \cap B$	A. $\emptyset$ B. B C. A D. کوئی نہیں
7	برابر ہوتا ہے $A \subseteq B$ تو $A \cup B$	A. $\emptyset$ B. B C. A D. کوئی نہیں
8	خالی سیٹ کا پاور سیٹ ہوتا ہے	A. $\{\emptyset\}$ B. $\emptyset$ C. $\{\emptyset, \{a\}\}$ D. $\{a\}$
9	وہ سیٹ جس میں صرف ایک رکن ہو کہلاتا ہے	A. خالی سیٹ B. پاور سیٹ C. یگانہ سیٹ D. تختی سیٹ
10	سیٹ جس میں کوئی رکن نہ ہو کہلاتا ہے	A. تختی سیٹ B. خالی سیٹ C. یگانہ سیٹ D. سپر سیٹ