Mathematics - 10th Class Mathematics Urdu Medium Chapter 5 Preparation

Q1.

Ans 1:

Q2. سیٹ کی تعریف کریں.

Ans 1: ???? ????? ?? ?????? ??? ?????? ??.

Q3.

Ans 1:

Q4.

Ans 1:

Q5.

Ans 1:

Q6. دو سیٹوں کے یونین سے کیا مراد ہے؟

Ans 1: ????? ?? ??????: ?? ????? A ??? B ?? ????? ??? ?? ???? ????? ?? ????? ???? ??. ?? A ??? ?? B ??? ?? ????? ??? ??? . ?? ?? A ? B ????? ???.

Q7. سیٹ کے کمپلیمنٹ کی تعریف کریں.

Ans 1: ایک یونیورسل سیٹ ہو اور U اگر A ایک تحتی سیٹ ہو تو A جو ہیں ہوتے شامل ارکان تمام وہ کے U میں کمپلیمنٹ کے A میں نہیں ہوتے .

Q8. رینج سیٹ کی تعریف کریں.

Ans 1: رینج سیٹ: ربط کے رینج سیٹ میں ہر مترتب جوڑے کا دوسرا رکن شامل ہوتا ہے اور اسکو Range R ربط کے سے ظاہر کرتے ہیں.

Q9. آن ٹو تفاعل کی تعریف کریں.

Ans 1: ایک تفاعل f: A→B سیٹ B آن ٹو یا سرجیکٹو کہلاتا ہے. اگر سیٹ A کا ہر رکن سیٹ B کے کم از کم ایک رُکن کا امیج ہو یعنی Range f = B

Q10.

Ans 1:
