

## General Math - 9th Class General Maths Urdu Medium Chapter 9 Preparation

Q1. مبدا کی تعریف کریں.

**Ans 1:** دو عمودی کٹوط ہیں جو کارٹیسوی محور کہلاتے ہیں دونوں ایک دوسرے کو نقطہ 0 پر قطع کرتے ہیں. اس نقطہ کو 'O' اور 'X' اور 'y' کارٹیسوی مستوی میں مبدا کہتے ہیں. اس کے محداث (0,0) ہوتے ہیں.

Q2. مبدا کے محداث لکھیے.

**Ans 1:** مبدا کے محداث (0,0) ہیں.

Q3. نقطہ (-5, -1) کو گراف پر ظاہر کریں.

**Ans 1:**

Q4. نقطہ (3, 6) کو گراف پر ظاہر کریں.

**Ans 1:**

Q5.

**Ans 1:**

Q6.

**Ans 1:**

Q7.

**Ans 1:**

Q8.

**Ans 1:**

Q9.

Ans 1:

Q10. اہسیسا اور آرڈینیٹ کی تعریف کریں.

Ans 1: محند یا  $y$  کا  $P$  کو نقطہ  $b$  محند یا اہسیسا جبکہ  $x$  کا  $p$  کو نقطہ  $a$  کے دو محداوت میں عدد  $p$ . کسی پلین میں ایک نقطہ کے کارتیسی محند ہیں  $(a, b)$  فرض کریں. آرڈینیٹ کہتے ہیں.