int Prompt(string message)  
{  
Console.Write(message);  
int num = int.Parse(Console.ReadLine());  
return num;  
}  
void GetResult(int X, int Y)  
{  
if (X > 0 && Y > 0)  
{  
Console.WriteLine("I четверть");  
}  
if (X < 0 && Y > 0)  
{  
Console.WriteLine("II четверть");  
}  
if (X < 0 && Y < 0)  
{  
Console.WriteLine("III четверть");  
}  
if (X > 0 && Y < 0)  
{  
Console.WriteLine("IV четверть");  
}  
}  
  
  
int x = Prompt("Введите точку X: ");  
int y = Prompt("Введите точку Y: ");  
if (x == 0 || y == 0)  
{  
Console.WriteLine("Неверный формат данных!");  
}  
else  
{  
GetResult(x, y);  
}