I did it in sample console application.

 class Program

    {

        static void Main(string[] args)

        {

             clsTemparature objTemp = new clsTemparature();  //Task 1

              objTemp.GetSensorData();

           // clsSeatArrager objclsSeatArrager = new clsSeatArrager();  //Task 2

           // objclsSeatArrager.GetStudentInfo();

            Console.ReadLine();

        }

    }

    public class clsTemparature

    {

        List<string> lstGivenData = new List<string>();

        int splitDuration = 1; //1 sec

        public void GetSensorData()

        {

            Console.WriteLine("Enter Temparature divide by '-' ");

            string data = Console.ReadLine();

            lstGivenData = data.Split('-').ToList();

            List<TemparatureData> lstTtempdata = new List<TemparatureData>();

            for(int i=0;i<lstGivenData.Count;i++)

            {

                var splitdata = lstGivenData[i].Split(',').ToList();

                lstTtempdata.Add(new TemparatureData { SensorID = Convert.ToInt32(splitdata[0]), Mseconds = Convert.ToInt32(splitdata[1]), Temparature = Convert.ToInt32(splitdata[2]) });

            }

            List<int> lstAvg1 = new List<int>();

            List<int> lstAvg2 = new List<int>();

            List<int> lstAvg3 = new List<int>();

            List<int> lstAvg4 = new List<int>();

            for (int i=0;i< lstTtempdata.Count;i++)

            {

                if (lstTtempdata[i].Mseconds>= 10000 && lstTtempdata[i].Mseconds <= 10999)

                {

                    lstAvg1.Add(lstTtempdata[i].Temparature);

                }

                if (lstTtempdata[i].Mseconds >= 11000 && lstTtempdata[i].Mseconds <= 11999)

                {

                    lstAvg2.Add(lstTtempdata[i].Temparature);

                }

                if (lstTtempdata[i].Mseconds >= 12000 && lstTtempdata[i].Mseconds <= 12999)

                {

                    lstAvg3.Add(lstTtempdata[i].Temparature);

                }

                if (lstTtempdata[i].Mseconds >= 13000 && lstTtempdata[i].Mseconds <= 13999)

                {

                    lstAvg4.Add(lstTtempdata[i].Temparature);

                }

            }

            Console.WriteLine("10000-10999 :" + lstAvg1.Select(x => x).Average());

            Console.WriteLine("11000-11999 :" + lstAvg2.Select(x => x).Average());

            Console.WriteLine("12000-12999 :" + lstAvg3.Select(x => x).Average());

            Console.WriteLine("13000-13999 :" + lstAvg4.Select(x => x).Average());

        }

    }

    public class TemparatureData

    {

        public int SensorID { get; set; }

        public int Mseconds { get; set; }

        public int Temparature { get; set; }

    }

    public class clsSeatArrager

    {

        public void GetStudentInfo()

        {

            Console.WriteLine("number\_of\_students ");

            int noStudents = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());

            Console.WriteLine("number\_of\_chairs ");

            int noChairs = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());

            seating\_arrangement(noStudents, noChairs);

        }

        private void seating\_arrangement(int number\_of\_students, int number\_of\_chairs)

        {

            int no\_rows = 2;

            var  row\_first =  (number\_of\_chairs / 2);

            String[] student\_types = new string[] { "Math", "Physics", "Chemistry" };

            String[] students\_writing = new string[]{ };

            var students\_writing1 = (number\_of\_students / 3) \* 3;

            if (number\_of\_students <= number\_of\_chairs)

            {

                if(number\_of\_students>0)

                {

                    for(int i=0;i< number\_of\_students;i++)

                    {

                    }

                }

            }

            else

            {

                Console.WriteLine("Need More Chairs");

            }

        }

    }

out put

enter the values

1,10000,40-1,10002,45-1,11015,50-2,10005,42-2,11051,45-2,12064,42-2,13161,42

o/p

