```
using System;
using System.Windows.Forms;
namespace TP4_LoiNormal
{
                 public partial class Form_Main : Form
                                  double[,] Table = new double[,] {
                                                 \{0.0000, 0.0040, 0.0080, 0.0120, 0.0160, 0.0199, 0.0239, 0.0279, 0.0319,
                                                 \{0.0398, 0.0438, 0.0478, 0.0517, 0.0557, 0.0596, 0.0636, 0.0675, 0.0714, 0.0596, 0.0438, 0.0478, 0.0517, 0.0557, 0.0596, 0.0636, 0.0675, 0.0714, 0.0596, 0.0478, 0.0596, 0.0636, 0.0675, 0.0714, 0.0596, 0.0596, 0.0636, 0.0675, 0.0714, 0.0596, 0.0636, 0.0675, 0.0714, 0.0596, 0.0675, 0.0714, 0.0596, 0.0675, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0714, 0.0
                                                          0.0753,
                                                 \{0.0793, 0.0832, 0.0871, 0.0910, 0.0948, 0.0987, 0.1026, 0.1064, 0.1103,
                                                         0.1141,
                                                 {0.1179, 0.1217, 0.1255, 0.1293, 0.1331, 0.1368, 0.1406, 0.1443, 0.1480,
                                                         0.1517,
                                                 {0.1554, 0.1591, 0.1628, 0.1664, 0.1700, 0.1736, 0.1772, 0.1808, 0.1844,
                                                         0.1879},
                                                  \{0.1915, 0.1950, 0.1985, 0.2019, 0.2054, 0.2088, 0.2123, 0.2157, 0.2190, 0.1985, 0.1985, 0.2019, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2088, 0.2
                                                         0.2224,
                                                 {0.2257, 0.2291, 0.2324, 0.2357, 0.2389, 0.2422, 0.2454, 0.2486, 0.2517,
                                                         0.2549,
                                                 {0.2580, 0.2611, 0.2642, 0.2673, 0.2704, 0.2734, 0.2764, 0.2794, 0.2823,
                                                         0.2852,
                                                 {0.2881, 0.2910, 0.2939, 0.2967, 0.2995, 0.3023, 0.3051, 0.3078, 0.3106,
                                                         0.3133,
                                                  {0.3159, 0.3186, 0.3212, 0.3238, 0.3264, 0.3289, 0.3315, 0.3340, 0.3365,
                                                         0.3389,
                                                 \{0.3413, 0.3438, 0.3461, 0.3485, 0.3508, 0.3531, 0.3554, 0.3577, 0.3599,
                                                         0.3621},
                                                 \{0.3643, 0.3665, 0.3686, 0.3708, 0.3729, 0.3749, 0.3770, 0.3790, 0.3810,
                                                         0.3830,
                                                 {0.3849, 0.3869, 0.3888, 0.3907, 0.3925, 0.3944, 0.3962, 0.3980, 0.3997,
                                                          0.4015,
                                                 {0.4032, 0.4049, 0.4066, 0.4082, 0.4099, 0.4115, 0.4131, 0.4147, 0.4162,
                                                         0.4177,
                                                 {0.4192, 0.4207, 0.4222, 0.4236, 0.4251, 0.4265, 0.4279, 0.4292, 0.4306,
                                                         0.4319,
                                                  {0.4332, 0.4345, 0.4357, 0.4370, 0.4382, 0.4394, 0.4406, 0.4418, 0.4429,
                                                         0.4441,
                                                  {0.4452, 0.4463, 0.4474, 0.4484, 0.4495, 0.4505, 0.4515, 0.4525, 0.4535,
                                                         0.4545,
                                                 {0.4554, 0.4564, 0.4573, 0.4582, 0.4591, 0.4599, 0.4608, 0.4616, 0.4625,
                                                         0.4633},
                                                 \{0.4641, 0.4649, 0.4656, 0.4664, 0.4671, 0.4678, 0.4686, 0.4693, 0.4699, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4691, 0.4
                                                         0.4706,
                                                 \{0.4713, 0.4719, 0.4726, 0.4732, 0.4738, 0.4744, 0.4750, 0.4756, 0.4761,
                                                         0.4767
                                                  {0.4772, 0.4778, 0.4783, 0.4788, 0.4793, 0.4798, 0.4803, 0.4808, 0.4812,
                                                         0.4817,
                                                 \{0.4821, 0.4826, 0.4830, 0.4834, 0.4838, 0.4842, 0.4846, 0.4850, 0.4854, \Rightarrow
                                                          0.4857
```

```
C:\Users\Leroux\Documents\GitHub\TP3-Math\TP4 LoiNormal\Form1.cs
```

```
{0.4861, 0.4864, 0.4868, 0.4871, 0.4875, 0.4878, 0.4881, 0.4884, 0.4887,
            0.4890,
        {0.4893, 0.4896, 0.4898, 0.4901, 0.4904, 0.4906, 0.4909, 0.4911, 0.4913,
            0.4916,
        \{0.4918, 0.4920, 0.4922, 0.4925, 0.4927, 0.4929, 0.4931, 0.4932, 0.4934,
            0.4936},
        {0.4938, 0.4940, 0.4941, 0.4943, 0.4945, 0.4946, 0.4948, 0.4949, 0.4951,
            0.4952,
        {0.4953, 0.4955, 0.4956, 0.4957, 0.4959, 0.4960, 0.4961, 0.4962, 0.4963,
            0.4964,
        \{0.4965, 0.4966, 0.4967, 0.4968, 0.4969, 0.4970, 0.4971, 0.4972, 0.4973,
            0.4974,
        {0.4974, 0.4975, 0.4976, 0.4977, 0.4977, 0.4978, 0.4979, 0.4979, 0.4980,
            0.4981,
        {0.4981, 0.4982, 0.4982, 0.4983, 0.4984, 0.4984, 0.4985, 0.4985, 0.4986,
            0.4986,
        {0.4987, 0.4987, 0.4987, 0.4988, 0.4988, 0.4989, 0.4989, 0.4989, 0.4990,
            0.4990,
        {0.4990, 0.4991, 0.4991, 0.4991, 0.4992, 0.4992, 0.4992, 0.4993,
            0.4993},
        {0.4993, 0.4993, 0.4994, 0.4994, 0.4994, 0.4994, 0.4994, 0.4995, 0.4995,
            0.4995,
        {0.4995, 0.4995, 0.4995, 0.4996, 0.4996, 0.4996, 0.4996, 0.4996, 0.4996,
            0.4997,
        {0.4997, 0.4997, 0.4997, 0.4997, 0.4997, 0.4997, 0.4997, 0.4997, 0.4997,
            0.4998,
        {0.4998, 0.4998, 0.4998, 0.4998, 0.4998, 0.4998, 0.4998, 0.4998, 0.4998,
            0.4998},
        {0.4998, 0.4998, 0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999,
            0.4999,
        {0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999,
            0.4999,
        {0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999, 0.4999,
            0.4999,
        {0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000,
            0.5000,
        \{0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.50000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.5000, 0.
            0.5000}
};
public Form_Main()
        InitializeComponent();
        comboBox1.SelectedIndex = 0;
}
//Se déclenche lorsque l'utilisateur pèse sur Réinitialiser
//Efface tout ce qui a été entré
private void button Réinitialiser Click(object sender, EventArgs e)
```

```
numericUpDown A.Value = 0;
    numericUpDown B.Value = 0;
    numericUpDown Moyenne.Value = 0;
    numericUpDown_ET.Value = 0;
    textBox Prob.Text = "";
    comboBox1.SelectedIndex = 0;
}
//Se déclenche lorsque l'utilisateur pèse sur Calculer
//Choisis la bonne fonction en fonction du choix de l'utilisateur
private void button_Calculer_Click(object sender, EventArgs e)
    if (comboBox1.SelectedItem.ToString() == "P(a < X < b)") Intervale();</pre>
    else if (comboBox1.SelectedItem.ToString() == "P(X < a)") Inferieure();</pre>
    else if (comboBox1.SelectedItem.ToString() == "P(X > a)") Superieure();
}
private void Intervale() //fonction pour calculer la probabilité d'être à
  l'intérieur d'une intervalle
    double[] CoteZs = new double[]
    {Convert.ToDouble((numericUpDown A.Value - numericUpDown Moyenne.Value) / >
      numericUpDown ET.Value),
    Convert.ToDouble((numericUpDown B.Value - numericUpDown Moyenne.Value) / >
      numericUpDown_ET.Value)};
    double Probabilite = 0;
    int X, Y;
    foreach (double d in CoteZs)
        Y = (int)(d * 100) - ((int)(d * 100) / 10) * 10;;
        X = (int)(d * 10);
        if (X < 0) X *= -1;
        if (Y < 0) Y *= -1;
        if(Probabilite <= 0) Probabilite += Table[X, Y];</pre>
        else Probabilite -= Table[X, Y];
    if (Probabilite < 0) Probabilite *= -1;</pre>
    AfficherProb(Probabilite);
}
private void Inferieure() //fonction pour calculer la probabilité d'être
  inférieur à une valeur
    double CoteZ = Convert.ToDouble((numericUpDown A.Value -
      numericUpDown_Moyenne.Value) / numericUpDown_ET.Value);
    double Probabilite = 0.5;
    int X, Y;
```

```
Y = (int)(CoteZ * 100) - ((int)(CoteZ * 100) / 10) * 10;;
            X = (int)(CoteZ * 10);
            if (X < 0) X *= -1;
            if (Y < 0) Y *= -1;
            if(CoteZ < 0) Probabilite -= Table[X, Y];</pre>
            else Probabilite += Table[X, Y];
            AfficherProb(Probabilite);
        }
        private void Superieure() //fonction pour calculer la probabilité d'être
          supérieur à une valeur
            double CoteZ = Convert.ToDouble((numericUpDown_A.Value -
                                                                                        P
              numericUpDown_Moyenne.Value) / numericUpDown_ET.Value);
            double Probabilite = 0.5;
            int X, Y;
            Y = (int)(CoteZ * 100) - ((int)(CoteZ * 100) / 10) * 10;;
            X = (int)(CoteZ * 10);
            if (X < 0) X *= -1;
            if (Y < 0) Y *= -1;
            if (CoteZ > 0) Probabilite -= Table[X, Y];
            else Probabilite += Table[X, Y];
            AfficherProb(Probabilite);
        }
        private void AfficherProb(double probabilite) //fonction qui affiche la
          probabilité
        {
            textBox_Prob.Text =probabilite + " ou " + probabilite * 100 + "%";
        }
        private void DotToComma(object sender, KeyPressEventArgs e) //Event qui change →
           un point pour une virgule
        {
            if (e.KeyChar.Equals('.'))
                e.KeyChar =
                  (System.Globalization.CultureInfo.CurrentCulture).NumberFormat.Numbe →
                  rDecimalSeparator.ToCharArray()[0];
            }
       }
   }
}
```