**Эквивалентное разбиение:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Field1** | **Field2** | **Field3** |
| 0 | 0 | 0 |
| 0 | 6 | 0 |
| 6 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 6 |

**Граничное значение:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Field1** | **Field2** | **Field3** |
| -6 | 0 | 0 |
| -5 | 0 | 0 |
| -4 | 0 | 0 |
| 4 | 0 | 0 |
| 5 | 0 | 0 |
| 6 | 0 | 0 |
| 0 | -6 | 0 |
| 0 | -5 | 0 |
| 0 | -4 | 0 |
| 0 | 4 | 0 |
| 0 | 5 | 0 |
| 0 | 6 | 0 |
| 0 | 0 | -6 |
| 0 | 0 | -5 |
| 0 | 0 | -4 |
| 0 | 0 | 4 |
| 0 | 0 | 5 |
| 0 | 0 | 6 |

**Матрица принятия решений**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Условия** | **Поле №1** | **Поле №2** | **Поле №3** | **Действия** |
| **Значение** | **-5 до 5 ; любые символы и спецсимволы** | **-5 до 5 ; любые символы и спецсимволы** | **-5 до 5 ; любые символы и спецсимволы** | **Форма приняла значения, Форма не приняла значения** |
| **Правила** | **-5 до 5** | **-5 до 5** | **-5 до 5** | **Форма приняла значения** |
| **-5 до 5** | **-5 до 5** | **любые символы и спецсимволы** | **Форма не приняла значения** |
| **-5 до 5** | **любые символы и спецсимволы** | **-5 до 5** | **Форма не приняла значения** |
| **любые символы и спецсимволы** | **-5 до 5** | **-5 до 5** | **Форма не приняла значения** |
| **любые символы и спецсимволы** | **любые символы и спецсимволы** | **-5 до 5** | **Форма не приняла значения** |
| **-5 до 5** | **любые символы и спецсимволы** | **любые символы и спецсимволы** | **Форма не приняла значения** |
| **любые символы и спецсимволы** | **-5 до 5** | **любые символы и спецсимволы** | **Форма не приняла значения** |
| **любые символы и спецсимволы** | **любые символы и спецсимволы** | **любые символы и спецсимволы** | **Форма не приняла значения** |

**Попарное тестирование   
  
Файл Field**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Field1** | **Field2** | **Field3** |
| -5 5 | -5 5 | -5 5 |
| not -5 5 | not -5 5 | not -5 5 |

**С помощью PICT получаем**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Field1** | **Field2** | **Field3** |
| -5 5 | not -5 5 | -5 5 |
| -5 5 | -5 5 | not -5 5 |
| not -5 5 | not -5 5 | not -5 5 |
| not -5 5 | -5 5 | -5 5 |

**Причина и следствие**

**Причина** ввод данных

**Следствие** форма приняла или не приняла запись

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3** | **2** | **1** |
| **-6** | **-2** | **-1** |
| **-3** | **2** | **-6** |
| **-2** | **-6** | **3** |
| **q** | **4** | **2** |
| **4** | **3** | **q** |
| **4** | **q** | **2** |
| **!** | **3** | **5** |
| **-4** | **!** | **4** |
| **-2** | **1** | **!** |