**Dokumentacja testowa zdawanie egzaminu**

Data: 01/12/2018

Autor: Mariusz Grabowski

1. Przedmiot testowy

ET1: Zdawanie egzaminu

1. Opis dziedziny

Przedział liczb z egzaminu

Klasy równoważności:

* 1. Klasy poprawne 80<=a<=100
  2. Klasa nieporwana a<80
  3. Klasa niepoprawna a>100

Wartości

* 1. Klasa poprawna liczbowe, całkowite z przedziału 80-100, nieujemne
  2. Klasa niepoprawna nieliczbowe, niecałkowite, ujemne

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr warunku** | **Odpowiadający przedmiot testów** | **Opis dziedziny** | **Warunek testów** |
| WT1 | ET1 | 2.1 | Zdane |
| WT2 | ET1 | 2.2 | Błędna wartość |
| WT3 | ET1 | 2.3 | Błędna wartość |
| WT4 | ET1 | 2.4 | Zdane |
| WT5 | ET1 | 2.5 | Błędna wartość |

1. Wyprowadzenie elementów pokrycia

|  |  |
| --- | --- |
| **Oznaczenie** | **Element pokrycia** |
| EP1 | 100<=a<=2000 |
| EP2 | a<80 |
| EP3 | a>100 |
| EP4 | Wartości liczbowe |
| EP5 | Wartości całkowite z przedziału 80-100 |
| EP6 | Wartości nieujemne |
| EP7 | Wartości nieliczbowe |
| EP8 | Wartości niecałkowite |
| EP9 | Wartości ujemne |

1. Zdefiniowanie przypadków testowych

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test** | **Wejście** | **Pokryte elementy pokrycia** | | **Oczekiwane wyjście** |
| **Dot klas poprawnych** | **Dot klas niepoprawnych** |
| PT1 | 96 | EP1, EP4, EP5, EP6 |  | Zdane |
| PT2 | 70 |  | EP2 | Nie zdane |
| PT3 | 200 |  | EP3 | Błędna wartość |
| PT4 | ,>//” |  | EP7 | Błędna wartość |
| PT5 | 80.50 |  | EP8 | Błędna wartość |
| PT6 | -50 |  | EP9 | Błędna wartość |