**Juan Camilo Restrepo Velez**

**000373886**

**Trabajo variable aleatoria**

**Opción 1 del juego:** Un turno consiste en lanzar el objeto 3 veces y el puntaje total es igual a la suma de los puntos obtenidos en cada lanzamiento.

**Opción 1 del juego:** Un turno consiste en lanzar el objeto una vez y el puntaje total es igual a los puntos obtenidos en el lanzamiento.

**Datos:**

**Opción 1:** 100 turnos **Opción 2:** 300 turnos

|  |  |
| --- | --- |
| Puntos | Cantidad |
| 0 | 4 |
| 50 | 7 |
| 100 | 8 |
| 150 | 4 |
| 200 | 8 |
| 250 | 11 |
| 300 | 4 |
| 350 | 5 |
| 400 | 8 |
| 450 | 3 |
| 500 | 4 |
| 550 | 4 |
| 600 | 5 |
| 650 | 4 |
| 700 | 6 |
| 750 | 4 |
| 800 | 0 |
| 850 | 3 |
| 900 | 3 |
| 950 | 0 |
| 1000 | 3 |
| 1050 | 0 |
| 1100 | 1 |
| 1150 | 1 |
| 1200 | 0 |
| 1300 | 0 |
| 1500 | 0 |

|  |  |
| --- | --- |
| Puntos | Cantidad |
| 0 | 56 |
| 50 | 47 |
| 150 | 41 |
| 200 | 71 |
| 300 | 39 |
| 500 | 46 |

**Evidencias:**

****