

**MOMENTO COLABOTATIVO – TABULACIÒN Y GRAFICAS**

**UNIDAD 1 GENERALIDADES ESTADISTICAS – ACTIVIDAD 2**

**TABULACIÒN GOLES DEL MUNDIAL**

**PICTOGRAMA Y GRAFICO DE TORTA**

**Diomar Yonedi Quintero Betancur**

**CC 71226294**

**FUNDACIÓN SAN MATEO**

**PROGRAMA PROFESIONAL EN GASTRONOMÍA**

**2018**

**Descripción general de la actividad (momento colaborativo):**

**Entregable:**

El estudiante debe subir un documento donde muestre una tabla de frecuencias (como las de los ejemplos) donde consigne la información del contexto. En ese mismo documento debe entregar un pictograma y un diagrama de torta de los datos.

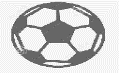
Cada estudiante debe participar en el foro de dos compañeros de tal forma que opine sobre cuáles fueron las dificultades al realizar la tabla de frecuencias. El compañero a su vez debe responder las preguntas que se le hacen.

**TABLA DE FRECUENCIAS**

|  |  |
| --- | --- |
| **Año** | **Goles** |
| **1950** | **4** |
| **1954** | **5,36** |
| **1958** | **3,6** |
| **1962** | **2,78** |
| **1966** | **2,78** |
| **1970** | **2,97** |
| **1974** | **2,55** |
| **1978** | **2,68** |
| **1982** | **2,81** |
| **1986** | **2,54** |
| **1990** | **2,21** |
| **1994** | **2,71** |
| **1998** | **2,67** |
| **2002** | **2,52** |
| **2006** | **2,3** |
| **2010** | **2,27** |

**PICTOGRAMA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1950** | **1954** | **1958** | **1962** | **1966** | **1970** | **1974** | **1978** | **1982** | **1986** | **1990** | **1994** | **1998** | **2002** | **2006** | **2010** |

** = 1**

**DIAGRAMA DE TORTA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **AÑO** | **FRECUENCIA** | **GRADOS** | **%** |
| 1 | 1950 | 4 | 30,8 | 8,4 |
| 2 | 1954 | 5,36 | 41,27 | 11,26 |
| 3 | 1958 | 3,6 | 27,72 | 7,60 |
| 4 | 1962 | 2,78 | 21,4 | 5,84 |
| 5 | 1966 | 2,78 | 21,4 | 5,84 |
| 6 | 1970 | 2,97 | 22,86 | 6,24 |
| 7 | 1974 | 2,55 | 19,63 | 5,35 |
| 8 | 1978 | 2,68 | 20,63 | 5,62 |
| 9 | 1982 | 2,81 | 21,63 | 5,9 |
| 10 | 1986 | 2,54 | 19,55 | 5,33 |
| 11 | 1990 | 2,21 | 17,01 | 4,64 |
| 12 | 1994 | 2,71 | 20,87 | 5,7 |
| 13 | 1998 | 2,67 | 20,55 | 5,6 |
| 14 | 2002 | 2,52 | 19,4 | 5,3 |
| 15 | 2006 | 2,3 | 17,71 | 4,83 |
| 16 | 2010 | 2,27 | 17,48 | 4,77 |
|  | **TOTAL** | **46,75** | **360** | **100%** |

