

ESTADÍSTICA

1. SELECCIONA LA RESPUESTA CORRECTA

1. Es el conjunto de todos los elementos o individuos cuyas propiedades serán estudiadas estadísticamente:

- a) Muestra b) Población c) Moda d) Frecuencia

2. Es el resultado de la sumatoria de las frecuencias relativas en Estadística:

- a) 0 b) 1 c) -1 d) ± 1

3. En un diagrama de tallos y hojas, la hoja en el número 94 corresponde al:

- a) 9 b) 4 c) 0 d) 94

4. La diferencia entre el mayor y el menor valor de la variable en estadística se llama:

- a) Moda b) Frecuencia c) Rango d) Mediana

5. Es la suma de los valores de la muestra de datos dividida por el número total de estos valores

- a) Mediana b) Moda c) Promedio o Media Aritmética d) Media Ponderada

6. Es el valor de una muestra que ocupa el lugar central de los datos ordenados de manera ascendente o descendente:

- a) Mediana b) Moda c) Promedio o Media Aritmética d) Media Ponderada

7. Es el valor con la mayor frecuencia absoluta:

- a) Mediana b) Moda c) Promedio o Media Aritmética d) Media Ponderada

2. LOS SIGUIENTES DATOS CORRESPONDEN A LAS CALIFICACIONES DE 12 ESTUDIANTES DE 1ERO DE SECUNDARIA

95, 85, 65, 70, 60, 56, 82, 76, 84, 95, 67, 95

Ordenación de los números

_____ / _____ / _____ / _____ / _____ / _____ / _____ / _____ / _____ / _____ / _____ / _____

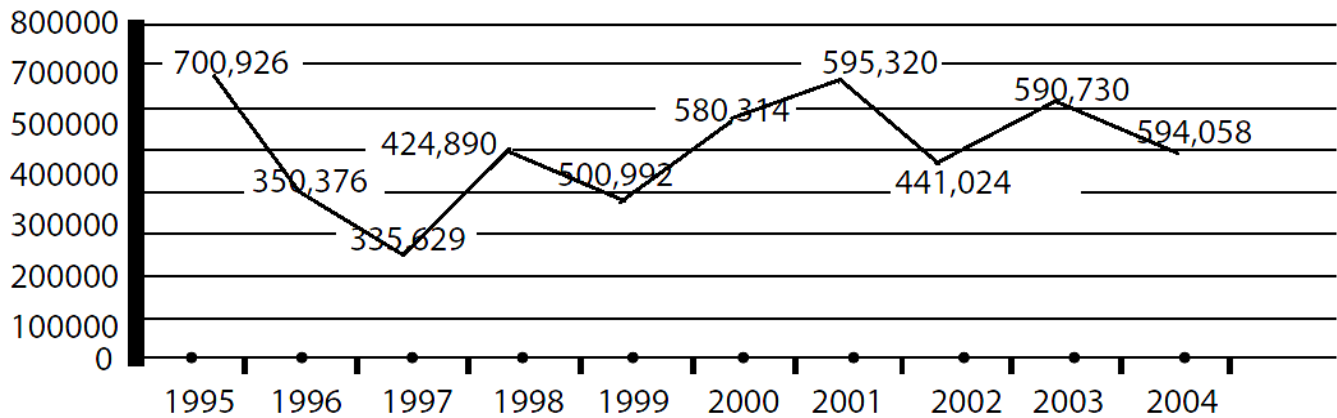
a) Encuentra la mediana

b) Encuentra la media aritmética

c) *Determine a moda*

3. LA SIGUIENTE GRAFICA MUESTRA LA PRODUCCIÓN DE GANDULES EN NUESTRO PAÍS, EN EL PERIODO DESDE 1995-2004. CONTESTA LAS SIGUIENTES

**Producción y Exportación de gandules en República Dominicana
Año 1995-2004**



PREGUNTAS.

- a) ¿Cuál es la producción promedio de los años 1995 Hasta 1999? _____

- b) ¿Cuál fue el año de mayor producción de gandules? _____

- c) ¿Cuál es la totalidad de producción de gandules durante el periodo desde 1995-2004? _____

- d) ¿En qué año hubo a menor producción de gandules? _____

- f) ¿Cuál es la diferencia del año 1995 con el año 2002? _____

Lo que somos depende de nosotros, porque está en nosotros el escoger el objetivo que debe dar un sentido a nuestra vida. (T. Blondel)