Evaluación: Introducción a la Estadística

Nombre: _____ Grado: _____ Fecha: _____

1. Completa el párrafo con los términos correctos:

La estadística es una rama de las _____ que se encarga de la _____, _____, _____, interpretación y presentación de datos. Su objetivo es ayudar a _____ fenómenos a partir de la información obtenida.

Palabras: organización, análisis, matemáticas, explicar, obtención

---

2. Completa el párrafo con las palabras adecuadas:

Nuestros ancestros ya usaban la estadística; por ejemplo, en el año 3000 a. C., se recolectaban datos sobre _____ y _____. En el antiguo Egipto, estos datos eran utilizados por el gobierno, y el Imperio Romano comenzó a contar a su población mediante registros de _____ y _____.

Palabras: nacimientos, agricultura, muertes, comercio

---

3. Completa el párrafo con los conceptos que faltan:

Durante la edad moderna se realizó el primer _____ estadístico en países europeos. A partir de estos datos, se elaboraron tablas de _____. En el siglo XX, la estadística se volvió más compleja con la aparición de fórmulas y cálculos creados por los llamados _____.

Palabras: censo, estadistas, probabilidades

---

4. Completa el párrafo con los términos que correspondan:

La estadística _____ se ocupa de recolectar, organizar, resumir y presentar datos, usualmente con el uso de _____, _____ y _____. Por otro lado, la estadística _____ permite hacer _____ y obtener conclusiones basadas en el análisis de los datos.

Palabras: inferencial, gráficos, tablas, descriptiva, indicadores, predicciones

---

5. Completa el párrafo con vocabulario clave:

Con el avance de las ciencias, surgieron conceptos fundamentales en estadística como _____, _____, _____ y _____. Estos términos forman parte del lenguaje común entre los científicos y son esenciales para realizar estudios e investigaciones.

Palabras: parámetros, media aritmética, población, muestra

CONCEPTOS BÁSICOS DE ESTADISTICA

Encierra los conceptos Básicos de estadística que se relacionan a continuación.

O	F	A	X	R	L	M	B	P	V	I	N	F	E	R	E	N	C	I	A	L	Q	K	W	K
Q	M	W	B	M	A	T	E	M	Á	T	I	C	A	S	L	F	O	I	C	R	E	M	O	C
H	P	R	F	L	Y	L	Q	B	R	B	N	D	E	M	G	J	Y	A	X	Q	X	M	U	S
F	G	P	Q	F	B	Z	S	M	I	A	E	N	G	P	S	A	T	S	I	D	A	T	S	E
I	W	M	O	Q	H	W	Q	Q	C	S	O	M	C	Q	J	Z	M	V	N	O	V	D	B	M
E	G	U	P	E	K	D	Q	I	C	I	M	H	S	S	O	C	I	F	Á	R	G	N	A	E
T	N	E	M	J	B	B	M	R	C	A	C	I	T	É	M	T	I	R	A	A	I	D	E	M
A	A	R	O	S	X	I	I	C	E	E	S	W	U	Z	R	Z	Z	M	U	E	S	T	R	A
B	N	T	C	N	E	P	I	F	J	Q	O	R	G	A	N	I	Z	A	C	I	Ó	N	X	X
L	Á	E	S	N	T	D	T	H	M	Y	Y	O	D	J	P	O	B	L	A	C	I	Ó	N	B
A	L	S	T	I	E	F	Y	C	I	Q	B	B	E	R	K	D	H	V	F	P	J	H	C	X
S	I	O	V	R	W	V	R	J	E	S	M	O	S	N	E	C	R	O	L	X	U	A	N	K
G	S	A	P	W	G	Y	Q	K	T	O	X	A	G	R	I	C	U	L	T	U	R	A	S	N
J	I	U	G	R	A	C	I	L	P	X	E	V	Q	I	S	D	E	Q	E	B	O	R	Z	U
D	S	S	E	D	A	D	I	L	I	B	A	B	O	R	P	A	R	Á	M	E	T	R	O	S
P	D	V	M	S	E	R	O	D	A	C	I	D	N	I	J	A	Y	O	A	O	V	H	F	F
O	B	T	E	N	C	I	Ó	N	H	J	W	J	L	W	L	P	J	E	R	A	W	P	Y	U

ORGANIZACIÓN	ANÁLISIS	MATEMÁTICAS	EXPLICAR
OBTENCIÓN	NACIMIENTOS	AGRICULTURA	MUERTES
COMERCIO	CENSO	ESTADISTAS	PROBABILIDADES
PARÁMETROS	MEDIA--ARITMÉTICA	POBLACIÓN	MUESTRA
INFERENCIAL	GRÁFICOS	TABLAS	DESCRIPTIVA
INDICADORES	PREDICCIONES		

LIVEWORKSHEETS