	INSTITUCIÓN EDUCATIVA ACADÉMICO NIT. 891901024-6 ICFES 01275-024364-018283 Resolución No. 1664 sept. 3 de 2002 Cod. DANE 176147000236	PÁGINA [1 - 1]
		CÓDIGO: DICUI: 600.1.23.01
	GUIAS DIDÁCTICAS PARA EL APRENDIZAJE	VERSIÓN 1
		Fecha de aprobación:

DOCENTE: CESAR TULIO RIVERA OSPINA AREA/ASIGNATURA: ESTADISTICA

GRADO: 10 (1-2-3-4) FECHA INICIO: 18-08-20 FECHA DE FINALIZACIÓN: 25-09-20

TIEMPO ESTIMADO: 6 horas.

INTENSIDAD HORARIA SEMANAL: 1 hora

COMPETENCIAS:

Familiarizarse con Conceptos propios de la Estadística en lo referente a probabilidades.

Consultar cuales par de eventos de los dados que se presentan en la vida cotidiana de tipo aleatorio presentan más probabilidad de ocurrencia.

APRENDIZAJES:

Encontrar términos muy comunes de uso en Estadística

Analizar La probabilidad a partir del análisis de algunos juegos de Azar

Encontrar la Importancia de la probabilidad en procesos cotidianos

CONTENIDOS:

Sopa de letras con términos Estadísticos

Los Juegos de Azar de uso muy común en Colombia y eventos mundiales

ACTIVIDADES: resolver la actividad propuesta en el siguiente taller evaluativo para lo cual debes consultar en libros de Estadística o en Internet.

Sugerencia: Los temas referentes a Estadística se encuentran en los capítulos finales de los libros de matemáticas. En este caso en los libros de grado de noveno o decimo.

EVALUACION:


1. Resolver la Sopa de Letras con términos Estadísticos. (Valor 1 punto)
2. Consulta tres juegos de Azar que conozcas de uso comercial (Casinos).
3. Resuelve el siguiente Test de Verdadero y Falso sobre probabilidades de eventos que son de uso común y corriente en Colombia y en el mundo.

Sugerencia: Si No conoces uno o varios de los eventos nombrados en el test, puedes recurrir a otras personas o consultar en las redes en que consiste o cual es la probabilidad de determinado evento.

TEST. CONTESTE VERDADERO O FALSO SEGÚN EL EVENTO. (Valor 4 puntos)

- I. Es más probable en Colombia, acertar en una Lotería que en el Juego del Baloto: _____
- II. La probabilidad de Nacer de género femenino es mayor que masculino: _____
- III. Un examen forma de test de 10 preguntas es poco probable Aprobar adivinando _____
- IV. En Colombia es poco probable ingresar a educación superior (universidad) _____
- V. Al lanzar un par de dados es poco probable obtener 2 puntajes iguales _____
- VI. En Control de calidad de algunos productos elaborados influye la Probabilidad _____
- VII. Un Corredor de Bolsa a nivel mundial tiene en cuenta la probabilidad _____
- VIII. Es Posible determinar la probabilidad de que a una persona lo mate un rayo _____

A CONTINUACION LA SOPA DE LETRAS ESTADISTICA

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA ACADÉMICO NIT. 891901024-6 ICFES 01275-024364-018283 Resolución No. 1664 sept. 3 de 2002 Cod. DANE 176147000236	PÁGINA [2 - 1]
		CÓDIGO: DICUI: 600.1.23.01
	GUIAS DIDÁCTICAS PARA EL APRENDIZAJE	VERSIÓN 1
		Fecha de aprobación:

Por favor use resaltador o encierre muy bien y claramente las palabras solicitadas para encontrar en la sopa de letras Estadística

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

- | | | |
|----------------------|-----------------------|------------------|
| ESTADISTICA | COMBINACIONES | MUESTRA |
| PROBABILIDAD | VARIACIONES | POBLACION |
| POSIBILIDAD | INDEPENDIENTES | VARIABLES |
| SUCESOS | COMPATIBLES | DISCRETAS |
| EVENTOS | EXCLUYENTES | CONTINUAS |
| CONTEO | MUTACIONES | |
| PERMUTACIONES | MUESTREO | |