

Probabilidades y Estadísticas

Scorer	CU	PS	V	C	Acc

Nombre: _____

Fecha: _____

Maestro: _____

Excede
 Cumple
 Todavía No Cumple
 En Demanda
 Revisado/Repetido
 Modificado

Comentarios: _____

Probabilidades y Estadísticas

Las Anotaciones de Roberto

En este término, Roberto ha hecho varios exámenes de ortografía. Sus notas fueron 76,76,86,90 y 97. El maestro de Roberto le dijo que podía reportar el promedio de sus calificaciones usando el modo, significado o el número medio. ¿Cuál de los tres deberá de usar Roberto para reportar su promedio de calificaciones más alto? Explique sus ideas.

Scorer	CU	PS	V	C	Acc

Nombre: _____

Fecha: _____

Maestro: _____

Excede Cumple Todavía No Cumple En Demanda Revisado/Repetido Modificado

Comentarios: _____

Probabilidades y Estadísticas

Canicas

En una bolsa hay dos canicas amarillas, cuatro canicas azules y seis rojas.
¿Cuántas canicas debemos agregar a la bolsa para que tengamos un 50% de probabilidades de que saquemos una canica azul?

Explique su respuesta y lo que piensa.

5P02

Scorer	CU	PS	V	C	Acc

Nombre: _____

Fecha: _____

Maestro: _____

Excede
 Cumple
 Todavía No Cumple
 En Demanda
 Revisado/Repetido
 Modificado

Comentarios: _____

Probabilidades y Estadísticas

Buscando un 7

Tomás tiene dos dados de seis lados. El necesita rodarlo para obtener un total de 7, entre los dos dados, para ganar el juego. ¿Cuales son las probabilidades de que Tomás obtenga 7 en su primer intento?

Explíque su respuesta y lo que piensa.

Scorer	CU	PS	V	C	Acc

Nombre: _____

Fecha: _____

Maestro: _____

Excede
 Cumple
 Todavía No Cumple
 En Demanda
 Revisado/Repetido
 Modificado

Comentarios: _____

Probabilidades y Estadísticas

Promediando Dinero

Marcos tiene 5 monedas. El valor promedio de las monedas es de \$0.14.
¿Cuales son las monedas que tenemos?

Explíque su respuesta y lo que piensa.

Scorer	CU	PS	V	C	Acc

Nombre: _____

Fecha: _____

Maestro: _____

Excede Cumple Todavía No Cumple En Demanda Revisado/Repetido Modificado

Comentarios: _____

Probabilidades y Estadísticas

El Maestro Más Anciano.

La Señora Rivas, Directora de la Escuela Primaria La Páz, dice que sus maestros son, en promedio más jóvenes que los de la escuela del Sr. Martínez. El Sr. Martínez, quien es el Director de la Escuela Primaria Alfredo Espino, no está de acuerdo, y dice que sus maestros son, en promedio más jóvenes que los de la Escuela La Páz. Usando los datos de abajo, encuentre el promedio principal de la edad de los maestros de cada escuela, determine quien tiene la razón en este argumento amigable.

Explique su respuesta y lo que piensa.

Escuela La Páz	Escuela Alfredo Espino
47 años	52 años
24 años	55 años
51 años	25 años
38 años	27 años
31 años	33 años
	31 años
	29 años
	30 años

Scorer	CU	PS	V	C	Acc

Nombre: _____

Fecha: _____

Maestro: _____

Excede
 Cumple
 Todavía No Cumple
 En Demanda
 Revisado/Repetido
 Modificado

Comentarios: _____

Probabilidades y Estadísticas

Días Lluviosos

Teresa, llevaba control del tiempo en San Rafael, durante el mes de noviembre por 30 días. Al final del mes descubrió que $\frac{1}{6}$ del mes fué soleado, $\frac{1}{5}$ parte de los días estuvieron parcialmente nublados, y $\frac{1}{3}$ estuvieron nublados y secos. El resto de los días, estuvieron nublados y lluviosos. ¿Cuántos días llovió durante el mes de noviembre?

Explíque su respuesta y lo que piensa.

5P06

Scorer	CU	PS	V	C	Acc

Nombre: _____

Fecha: _____

Maestro: _____

Excede
 Cumple
 Todavía No Cumple
 En Demanda
 Revisado/Repetido
 Modificado

Comentarios: _____

Probabilidades y Estadísticas

¡Corre!

Tres amigos corren un promedio de 9 millas al día. Pablo corre 7 millas, Sonia corre 12 millas. ¿Qué tan lejos corrió José?

Explique su respuesta y lo que piensa.

5P07

Scorer	CU	PS	V	C	Acc

Nombre: _____

Fecha: _____

Maestro: _____

Excede Cumple Todavía No Cumple En Demanda Revisado/Repetido Modificado

Comentarios: _____

Probabilidades y Estadísticas

El No Pesa, Es Mi Oso.

Los datos de abajo dan el peso de algunos osos grizzly y las hembras de osos negros que viven en las Montañas Rocosas de Montana. Basados en estos datos, ¿Cuánto más pesada, en promedio, es una osa hembra de una clase que de la otra?

Osa Grizzly		Osa Negra	
Nombre:	Peso	Nombre:	Peso
Rosita	270 kg	Fresa	120 kg
Perla	286 kg	Peluche	110 kg
Nieve	260 kg	Linda	115 kg
Joya	272 kg	Bolita	110 kg
		Toñita	120 kg

Scorer	CU	PS	V	C	Acc

Nombre: _____

Fecha: _____

Maestro: _____

Excede
 Cumple
 Todavía No Cumple
 En Demanda
 Revisado/Repetido
 Modificado

Comentarios: _____

Probabilidades y Estadísticas

Viaje a la Playa

Cinco familias fueron a la playa por todo un día. De los nueve niños, el promedio de las edades fué de 8. Las edades de ocho de los niños era de 15, 2, 7, 3, 8, 13, 3 y 8. ¿Cuál es la edad que falta?

Scorer	CU	PS	V	C	Acc

Nombre: _____

Fecha: _____

Maestro: _____

Excede Cumple Todavía No Cumple En Demanda Revisado/Repetido Modificado

Comentarios: _____

Probabilidades y Estadísticas

Ruleta Misteriosa

La clase del Sr. González está dividida en niños y niñas. Cada grupo dió 40 vueltas, con la ruleta redonda que tiene cuatro colores; rojo, azul, verde y amarillo. Los resultados los pusieron en la gráfica de abajo. Examíne los datos y dibuje la ruleta que usaron más en la clase. Está seguro del porqué la ruleta está dividida así.

Color	Niñas	Niños
Azul	11	9
Rojo	19	23
Verde	7	3
Yellow	3	5

Explique su respuesta y lo que piensa.

Scorer	CU	PS	V	C	Acc

Nombre: _____

Fecha: _____

Maestro: _____

Excede
 Cumple
 Todavía No Cumple
 En Demanda
 Revisado/Repetido
 Modificado

Comentarios: _____

Probabilidades y Estadísticas

El Gran Juego

En sus primeros cuatro juegos, Dunking Dan anotó 19, 31, 12 y 9 puntos.
¿Cuántos puntos deberá de anotar en su cuarto juego para tener un promedio de exactamente 20 puntos por juego?

Explíque su respuesta y lo que piensa.

Scorer	CU	PS	V	C	Acc

Nombre: _____

Fecha: _____

Maestro: _____

Excede Cumple Todavía No Cumple En Demanda Revisado/Repetido Modificado

Comentarios: _____

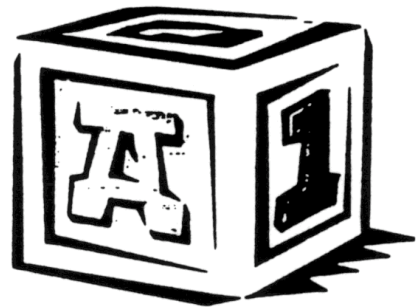
Probabilidades y Estadísticas

Bloques del Abecedario

Los seis lados de este cubo tienen diferentes letras y números: A, E, D, 4, 1 ó 2. Supongamos que usted rueda el cubo, note cual letra o número sale arriba. ¿Cuál es la probabilidad de que el símbolo que salga sea D _____

¿Cuál es la probabilidad de que el símbolo que salga sea un número par? _____

Explíque su respuesta y lo que piensa.



Scorer	CU	PS	V	C	Acc

Nombre: _____

Fecha: _____

Maestro: _____

Excede Cumple Todavía No Cumple En Demanda Revisado/Repetido Modificado

Comentarios: _____

Probabilidades y Estadísticas

Torneo de Fútbol

La liga de fútbol de San Vicente, tiene un torneo eliminatorio el sabado. Hay 8 equipos. ¿En cuántos juegos va ha participar el equipo ganador? ¿Cuántos juegos van a ser por todos?

Explíque su respuesta y lo que piensa.