	EXAMEN SUBDIRECCION ACADEMICA	SAC- FOR-19-2	
Tipo: Formato	Disposición: Interno	Emisión	Revisión
Emitido: Dirección Académica	Aprobado: Dirección General	05/08/2016	

Nombre del alumno (a)
Ruano Navas Karla Priscila

Sello de autorización

Profesor	Ing. Jorge Enrique Albores Aguilar	Parcial	Segundo	
Carrera	Bachillerato técnico en Semestre enfermería /cuatrimestre	5 to	Fecha: 19/10/21	
Materia	Probabilidad y estadística	Grupo escolarizado		
	Total de Preguntas:		Calificación :	

Instrucciones: Responda de manera correcta las siguientes cuestiones.

1.- ¿Para qué sirven las gráficas?

Una gráfica o una representación gráfica o un gráfico, es un tipo de representación de datos, generalmente cuantitativos, mediante recursos visuales mediante la utilización

2.- ¿Qué es la gráfica de barras?

El gráfico de barras puede mostrar la suma total de ventas de varios años.

3.- ¿Qué es la gráfica de pastel?

Un diagrama de pastel es un círculo dividido en partes, donde el área de cada parte es proporcional al número de datos de cada categoría.

4.- ¿Cuál es la definición de estadística?

En los datos cuantitativos de la población, de los recursos naturales e industriales, del tráfico

5.- De dos aplicaciones de la estadística en enfermería?

Los programas de salud son cuantificados en informes mensuales en donde se cuantifica una serie de datos para medir los indicadores del mismo.

La natalidad de una nación



EXAMEN
SUBDIRECCION ACADEMICA

SAC- FOR-19-2

Tipo: Formato	Disposición: Interno	Emisión	Revisión
Emitido: Dirección Académica	Aprobado: Dirección General	05/08/2016	

Instrucciones: Con los datos de la siguiente tabla realice la gráfica de pastel. (la gráfica tiene que tener 6 cm de radio, coloreada con la simbología correspondiente)

Periodo	Datos	% de datos	Grados
Enero	30		
Febrero	28		
Marzo	10		
Abril	45		
Mayo	12		
Junio	22		
Julio	40		
Agosto	33		
Septiembre	28		

Karla Priscila Ruano Navas

Periodo	Datos	% de datos	Grados
Enero	30	12.09%	43.54°
Febrero	28	11.29%	40.64°
Marzo	10	4.03%	14.51°
Abril	45	18.14%	65.3°
Mayo	12	4.83%	17.41°
Junio	22	8.87%	31.93°
Julio	40	16.12%	58.06°
Agosto	33	13.30%	47.90°
Septiembre	28	11.29%	40.64°
Total	248	100%	360°

Tipo: Formato

Disposición: Interno

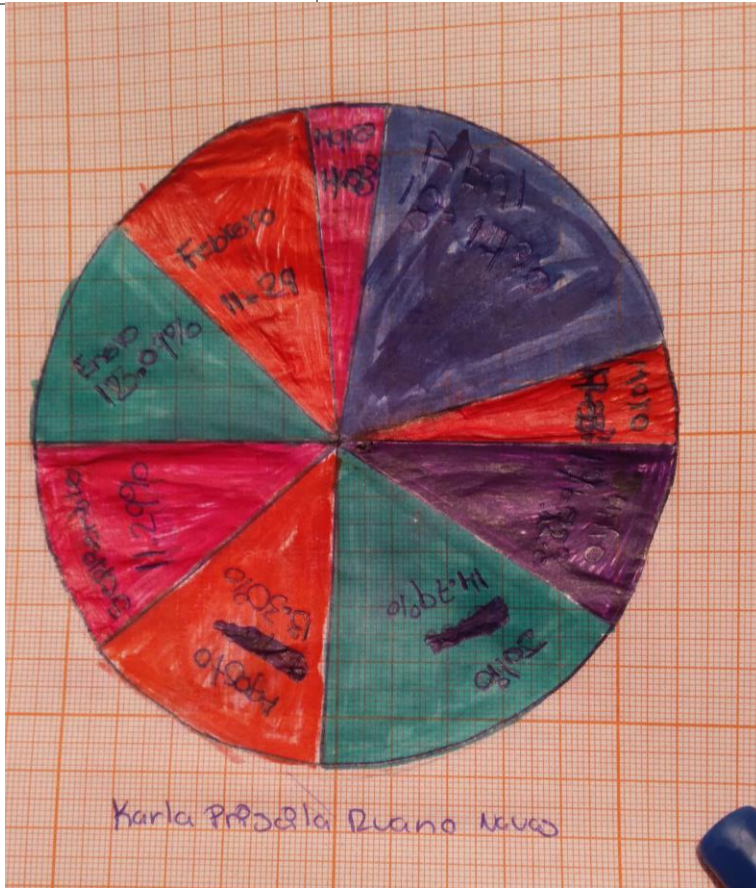
Emisión

Revisión

Emitido: Dirección Académica

Aprobado: Dirección General

05/08/2016



Instrucciones: Con los siguientes datos realice la gráfica de barras

Periodo	Registros
Enero	12
Febrero	20
Marzo	15
Abril	18
Mayo	30
Junio	33
Julio	25
Agosto	16

Tipo: Formato

Disposición: Interno

Emisión

Revisión

Emitido: Dirección Académica

Aprobado: Dirección General

05/08/2016

Karla Piresla Ruano Navas

Periodo	Registros	% de datos	Grados
Enero	12	7.10%	25.56°
Febrero	20	11.83%	42.60°
Marzo	15	8.87%	31.95°
Abril	18	10.65%	38.34°
Mayo	30	17.75%	63.90°
Junio	33	19.52%	70.29°
Julio	25	14.79%	53.25°
Agosto	16	9.46%	34.08°
Total	169	100%	300.00°



Karla Piresla Ruano Navas