

Nombre del alumno (a):  
David Ramirez López

Sello de autorización

Profesor	Ing. Jorge Enrique Albores Aguilar	Parcial	Segunda	
Carrera	Bachillerato Semestre 5 to técnico en /cuatrimestre	Fecha:	14/02/2022	
Materia	recursos humanos Probabilidad y estadística	Escolarizado		
Total de Preguntas:			Calificación :	

1-º ¿Qué es la grafica de pastel? Este es un círculo dividido en partes, donde el área de cada parte es proporcional al número de datos de cada categoría, pero también NO se deben usarse para mostrar relaciones entre las categorías.

2-º ¿Qué es la grafica de barras? Esta graficas de barras rectangulares con longitudes proporcionales a los valores que representan. En este tipo de graficas se utilizan para comparar dos o más valores, las barras pueden ser verticales y horizontales.

3-º ¿Qué es la grafica de histograma? En esta grafica se representa una distribución de frecuencia es una visualización grafica de datos utilizando barras de diferentes alturas.

4-º De dos aplicaciones de como aplicar los graficos: Comparativos de datos, relación entre ellos, Jerárquica, entre muchos y así poder elegir el tipo de grafico adecuado.

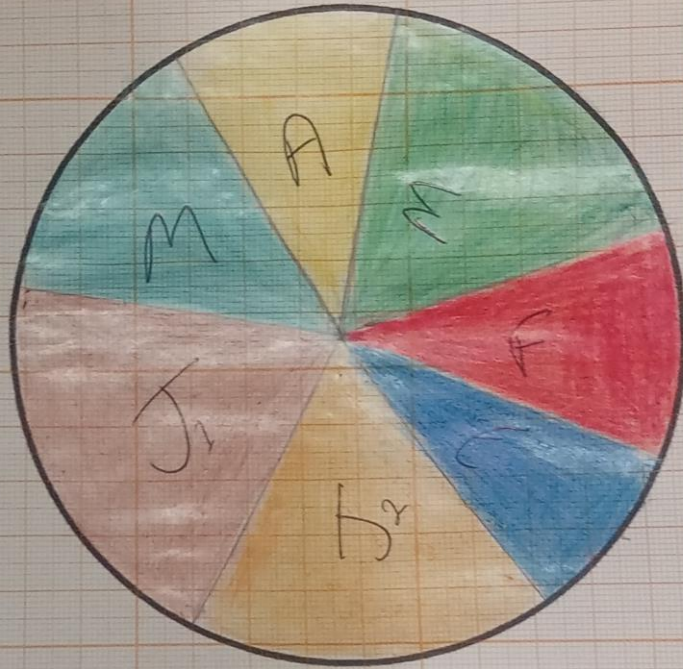
5-º ¿Qué son las graficas cónicas? es el resultado de imagen de una circunferencia entre ellos existen: circunferencias, elipses, parábolas e hipérbolas se podría decir que es un caso particular de elipse con una mínima inclinación.

# Examen segunda unidad

David Ramirez Lopez

Periodo	Registro	Porcentaje	Grados
Enero	15	8.57%	30.85°
Febrero	20	11.42%	41.14°
Marzo	30	17.14%	61.71°
Abril	20	11.42%	41.14°
Mayo	25	14.28%	51.42°
Junio	35	20%	72°
Julio	30	17.14%	61.71°
Total	175	100%	360°

- Enero
- Febrero
- Marzo
- Abril
- mayo
- Junio
- Julio



Operaciones

David Ramirez Lopez

## PORCENTAJE

ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
175 - 100	175 - 100	175 - 100	175 - 100
15 - $X = 8.57$	20 - $X = 11.42$	30 - $X = 17.14$	20 - $X = 11.42$
$X = \frac{(15)(100)}{175}$	$X = \frac{(20)(100)}{175}$	$X = \frac{(30)(100)}{175}$	$X = \frac{(20)(100)}{175}$
$X = \frac{1500}{175}$	$X = \frac{2000}{175}$	$X = \frac{3000}{175}$	$X = \frac{2000}{175}$
$X = 8.57\%$	$X = 11.42\%$	$X = 17.14\%$	$X = 11.42\%$

Mayo	Junio	Julio
175 - 100	175 - 100	175 - 100
25 - $X = 14.28$	35 - $X = 20$	30 - $X = 17.14$
$X = \frac{(25)(100)}{175}$	$X = \frac{(35)(100)}{175}$	$X = \frac{(30)(100)}{175}$
$X = \frac{2500}{175}$	$X = \frac{3500}{175}$	$X = \frac{3000}{175}$
$X = 14.28\%$	$X = 20\%$	$X = 17.14$

Operaciones

David Ramirez Lopez

# GRADOS

ENERO

FEBRERO

MARZO

ABRIL

$$175 - 360^\circ$$

$$175 - 360^\circ$$

$$175 - 360^\circ$$

$$175 - 360^\circ$$

$$15 - |X = 30.85$$

$$20 - |X = 41.14$$

$$30 - |X = 61.71$$

$$20 - |X = 41.14$$

$$X = \frac{(15)(360)}{175}$$

$$X = \frac{(20)(360)}{175}$$

$$X = \frac{(30)(360)}{175}$$

$$X = \frac{(20)(360)}{175}$$

$$X = \frac{5400}{175}$$

$$X = \frac{7200}{175}$$

$$X = \frac{10800}{175}$$

$$X = \frac{7200}{175}$$

$$X = 30.85^\circ$$

$$X = 41.14^\circ$$

$$X = 61.71^\circ$$

$$X = 41.14^\circ$$

MAYO

JUNIO

JULIO

$$175 - 360^\circ$$

$$175 - 360^\circ$$

$$175 - 360^\circ$$

$$25 - |X = 51.42$$

$$35 - |X = 72$$

$$30 - |X = 61.71$$

$$X = \frac{(25)(360)}{175}$$

$$X = \frac{(35)(360)}{175}$$

$$X = \frac{(30)(360)}{175}$$

$$X = \frac{9000}{175}$$

$$X = \frac{12600}{175}$$

$$X = \frac{10800}{175}$$

$$X = 51.42^\circ$$

$$X = 72^\circ$$

$$X = 61.71^\circ$$

# EXAMEN

David Ramirez Lopez

Periodo	Registro
Enero	15
Febrero	20
Marzo	30
Abril	20
Mayo	25
Junio	35
Julio	30
Total	175

