



**Nombre de alumno: oseair ramos
castellanos**

**Nombre del profesor: Jorge enrique
albores**

Nombre del trabajo: examen

Materia: estadística

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 1

Comitán de Domínguez Chiapas a 29 de Enero de 2020.

1 ¿ Que es Un diagrama de caja?
el diagrama de caja y bigote box plot.
es un Metodo estandarizado para presentar
graficamente, Una Serie de datos Numericos,
a traves de Sus Cuartiles.

2 ¿ Que es la grafica de barra?
Son graficas que muestran Una Sola metrica.
de cada categoria. pueden ser horizontales
o verticales (columnas) ejemplo,

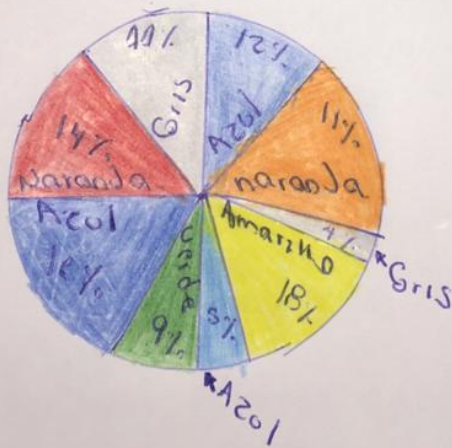
3 ¿ Que es Un diagrama de pastel?
Un diagrama de pastel es un circulo
dividido en partes donde el area,
de cada parte es proporcional
al numero de datos de cada categoria.

4 ¿ Cual es la definicion de estadistica?
Ciencia que utiliza conjuntos de datos numericos
para obtener a partir inferencia, basados
en el calculo de probabilidades.

5 ¿ Dadas aplicaciones de la estadistica en psicologia,
es una excelente herramienta en la investigacion
debido esta obra sera sin duda una guia,
de las decisiones. Sobre la prueba de
estadistica, a usar una investigacion y
senallo el uso de la misma.

Introducciones! Con los Datos de la siguiente Tabla Realice La Grafica de pastel Grafica que tener. Cu de radio, colocada con la Simbologia correspondiente.

Periodos Datos	% De datos	Grados
enero	30	0.120967742 43.548387
febrero	28	0.112903226 40.645161
marzo	10	0.040322581 14.516129
abril	45	0.181451613 65.322581
Mayo	12	0.048387091 17.419355
Junio	22	0.088709677 31.935484
Julio	40	0.161290323 58.064516
Agosto	35	0.133064516 47.903226
Septiembre	28	0.112903226 40.645161
Total	248	1 360

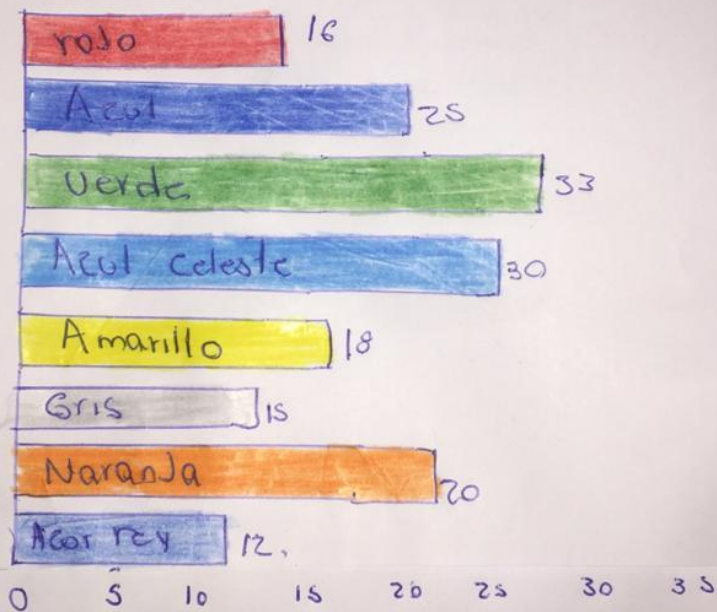


1.4516129
0.0040323

- enero
- febrero
- marzo
- abril
- mayo
- junio
- julio
- agosto
- Septiembre

Instrucciones: con las siguientes datos realice la grafica de barras.

Periodo	Registro
enero	12
febrero	20
marzo	15
abril	18
mayo	30
junio	33
julio	25
agosto	16



■ agosto ■ Julio ■ Junio ■ Mayo
■ abril ■ Marzo ■ febrero ■ Enero

