

COLEGIO TÉCNICO COMFACAUCA

ACTIVIDAD 2 ESTADÍSTICA

Nivel: Básica secundaria	Docente:	Anderson David Gómez Montero	Grado: 6
Área: estadística	Período: IV	Actividad 2	N1

- Resuelva cada uno de los problemas propuestos, de manera clara y ordenada.
- Entregue a tiempo

ACTIVIDAD 2

1. Considere el experimento aleatorio decir una letra de la palabra “MURCIÉLAGO”. Observe los eventos y después clasifíquelos (elemental, compuesto, imposible, seguro)
 - a. Decir una vocal
 - b. Decir la letra donde tiene la tilde
 - c. Decir una letra que no sean ni la M ni la R
2. El siguiente experimento consiste en hacer girar la ruleta. Determinar los elementos de los eventos



Obtener color rojo. Obtener color azul. Obtener color verde y vocal. Obtener una vocal	E = { } F = {A, E} X = {B, C} Y= {H, D} Z = {A, E, G} W = {B, F} P= {A, B, C, D} E = {C, G} Q = {A, D, H}
---	---

3. Considere el experimento aleatorio

“sacar una pelota de una bolsa donde hay 20 pelotas numeradas del 1 al 20”

Determinar los elementos de cada evento y clasifíquelos

a. que el número de la pelota sea múltiplo de 4

este evento tiene _____ elementos, por tanto, es un evento _____

b. que el número de la pelota sea par menor que 8

este evento tiene _____ elementos, por tanto, es un evento _____