

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN JOSÉ

Aprobado por resolución municipal 461 de 25 de febrero de 2009 NIT. 811039369-3 DANE. 105360000083 "VIVIMOS LA EXCELENCIA EDUCATIVA"



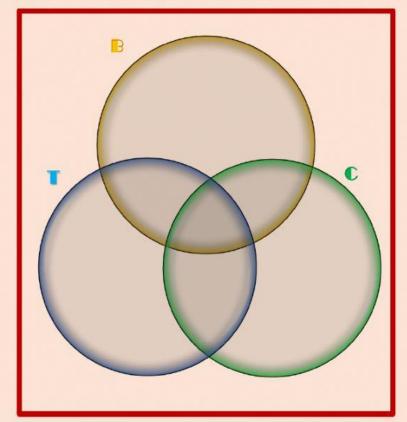
PROBABILIDAD MEDIANTE DIAGRAMA DE VENN

NOMBRE GRUPO:

TODOS LOS RESULTADOS CON DOS DECIMALES Y REDONDEO SI ES NECESARIO

Durante el descanso en un grupo de cien estudiantes, 15 estudiantes comen bombombum, 15 chocolatina, 20 trululu, 8 bombombum y trululu, 5 bombombum y chocolatina, 4 chocolatina y trululu y 2 consumen los tres dulces.

L. Representa la información en un diagrama de Venn.



- L. Responde a las siguientes preguntas de probabilidad (expresado en porcentajes):
 - (Cuál es la probabilidad que no consuman nada?
 - e) ¿Cuál es la probabilidad que consuman solo una cosa?
 - c) ¿Cuál es la probabilidad que consuman al menos dos?
 - (D) ¿Cuál es la probabilidad que consuman algo?
 - 👣 ¿Cuál es la probabilidad que consuman trululu y no chocolatina?
 - n ¿Cuál es la probabilidad que consuman dos cosas?



