



PROBABILIDAD MEDIANTE DIAGRAMA DE VENN

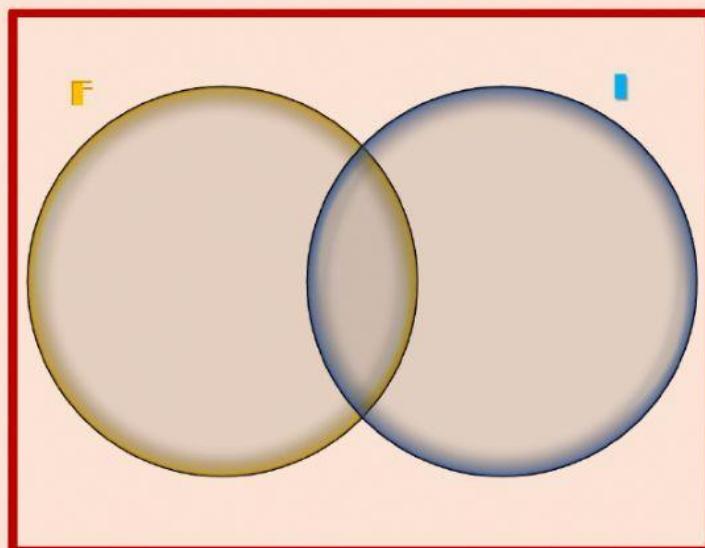
NOMBRE

GRUPO:

TOLOS LOS RESULTADOS CON DOS DECIMALES Y REDONDEO SI ES NECESARIO

En una escuela de 600 alumnos, 100 no estudian ningún idioma extranjero, 450 estudian francés y 50 estudian francés e inglés.

- I. Representa la información en un diagrama de Venn.



- II. Responde a las siguientes preguntas de probabilidad (expresado en porcentajes):

- ¿Cuál es la probabilidad de que se escoga un alumno al azar y sólo estudie francés?
- ¿Cuál es la probabilidad de que se escoga un alumno al azar y sólo estudie inglés?
- ¿Cuál es la probabilidad de que se escoga un alumno al azar y estudie dos lenguas?
- ¿Cuál es la probabilidad de que se escoga un alumno al azar y no estudie lenguas?
- ¿Cuál es la probabilidad de que se escoga un alumno al azar y estudie alguna lengua?

