



PROBABILIDAD MEDIANTE DIAGRAMA DE VENN

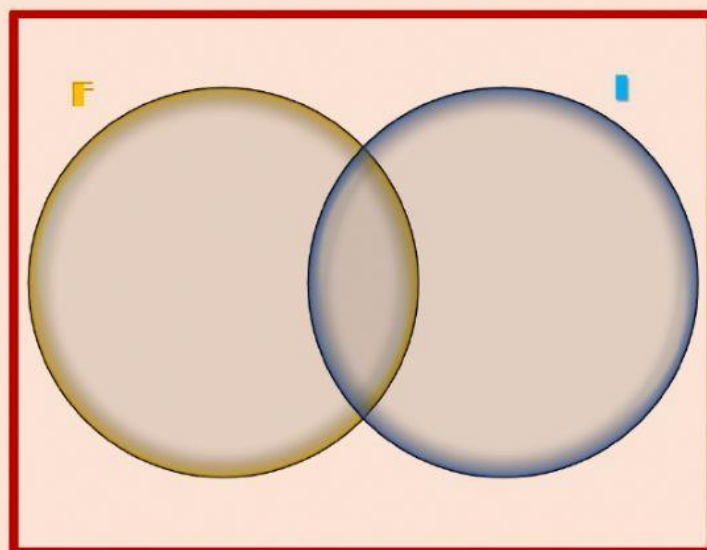
NOMBRE

GRUPO:

TODOS 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.



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

- A) ¿Cuál es la probabilidad de que se escoja un alumno al azar y sólo estudie francés?**
- B) ¿Cuál es la probabilidad de que se escoja un alumno al azar y sólo estudie inglés?**
- C) ¿Cuál es la probabilidad de que se escoja un alumno al azar y estudie dos lenguas?**
- D) ¿Cuál es la probabilidad de que se escoja un alumno al azar y no estudie lenguas?**
- E) ¿Cuál es la probabilidad de que se escoja un alumno al azar y estudie alguna lengua?**

