	EXAMEN SUBDIRECCION ACADEMICA	SAC- FOR-19-2	
Tipo: Formato	Disposición: Interno	Emisión	Revisión
Emitido: Dirección Académica	Aprobado: Dirección General	05/08/2016	

Nombre del alumno (a)

Sello de autorización

Profesor	Ing. Jorge Enrique Albores Aguilar	Parcial	Primero	
Carrera	Bachillerato técnico en Semestre enfermería /cuatrimestre 5 to	Fecha		
Materia	Probabilidad y estadística	Grupo escolarizado		
	Total de Preguntas:		Calificación :	

Instrucciones: Responda de manera clara las siguientes preguntas.

1.- ¿Qué es la probabilidad?

2.- ¿Qué son los conjuntos?

3.- ¿Qué son los diagramas de Ventt?

4.- ¿Qué es el universo en los diagramas de Ventt?

5.- De 2 aplicaciones de la estadística en enfermería

Instrucciones: Con los datos siguientes realice el diagrama de ventt


Ejercicio:

Universo: 1,2,3,4,5,5,6,7,8,9,10,1,12,1,3,14,15,16,,17,18

A: 1, 5,6,12,15,17,18

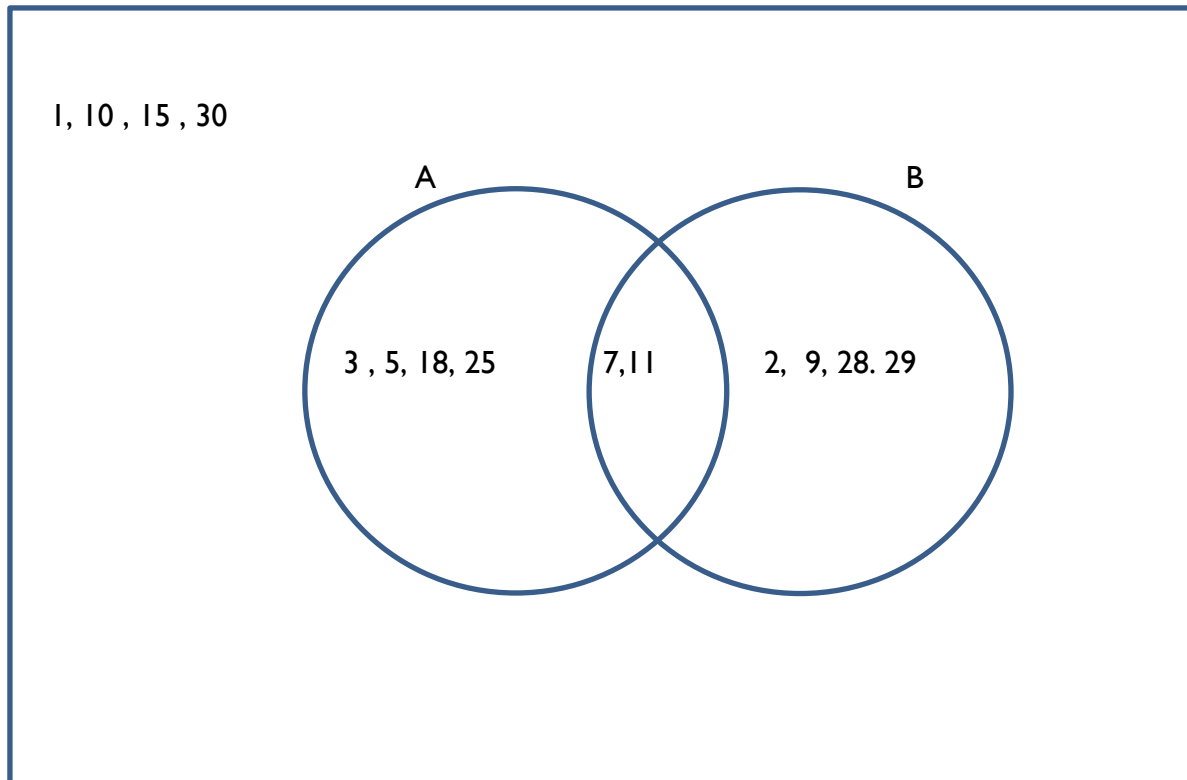
B: 1,2,3, 15,16

C: 1,3,5,14, 16, 18

	EXAMEN SUBDIRECCION ACADEMICA	SAC- FOR-19-2	
Tipo: Formato	Disposición: Interno	Emisión	Revisión
Emitido: Dirección Académica	Aprobado: Dirección General	05/08/2016	

Instrucciones: Con el siguiente diagrama realice los siguientes cálculos.

U:



Calcular: para cada uno de los ejercicios los siguientes incisos

Universo

Conjunto A

Conjunto B

$A \cup B$

A intersección B

A menos B

B menos A

Complemento de A

Complemento de B