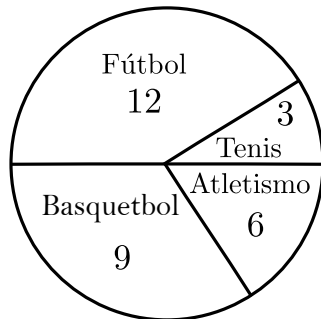
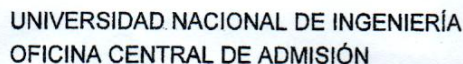


El gráfico circular de la figura muestra la preferencia de 30 alumnos en actividades deportivas. ¿Cuál(es) de las siguientes afirmaciones es (son) correcta(s)?



- I. La frecuencia relativa del grupo de fútbol es de 40 %.
- II. La frecuencia relativa del grupo de basquetbol es de 30 %.
- III. La mitad del grupo no prefirió fútbol ni basquetbol.

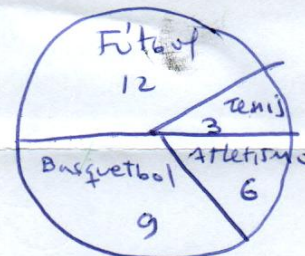
- A) Solo I B) Solo II C) Solo I y II
D) Solo II y III E) I, II y III



(NO LLENAR)

182-015

		GRADO DE DIFICULTAD			TIEMPO ESTIMADO DE RESOLUCIÓN (min)	ASIGNATURA	RM	
		F	N	D				
TIPO DE PREGUNTA	CONOCIMIENTO	X			0.5	CAPÍTULO	Nº	TÍTULO
	APLICACIÓN						7	Taslan y Gráfica Est
	RACIOCINIO	X			0.5	TEMA	Estru Fwri Circulares	



- I) La frecuencia relativa del grupo de fútbol es de 40%
- II) La frecuencia relativa del grupo de basquetbol es de 30%
- III) La mitad del grupo no prefirió fútbol ni ~~tenis~~ basquetbol
- A) Solo I
- B) Solo II
- C) Solo I y II
- D) Solo II y III
- E) I, II y III

Desarrollo de la respuesta.

- * frecuencia relativa de Fútbol = $\frac{12}{30} \times 100 = 40\%$ (V)
- * frecuencia relativa de Basquetbol = $\frac{9}{30} \times 100 = 30\%$ (V)
- * no prefirió Fútbol ni basquetbol = $3 + 6 = 9 \Rightarrow \frac{9}{30} \times 100 = 30\%$ (V)

☐ A

☐ B

☒ C

☐ D

☐ E

