

Halle el número que sigue a la
secuencia:

1 , 1 , 4 , 9 , 7 , 10 ...

A) 13 B) 15 C) 16 D) 19 E) 20



ELABORACIÓN DE PREGUNTAS

TIPO DE PREGUNTA	CONOCIMIENTO	GRADO DE DIFICULTAD			TIEMPO ESTIMADO DE RESOLUCIÓN (min)	ASIGNATURA	RM	
		F	N	D			N°	TÍTULO
				X			3	SUC Y DIST NUM
				X				Potencia de F5
	APLICACIÓN				0,5			
	RACIOCINIO			X	3,5			

Halle el número que sigue a la Secuencia:
1, 1, 4, 9, ~~7~~, 10, ...

A) 13 B) 15 C) 16 D) 19 E) 20

Desarrollo de la respuesta:

FIBONACCI

1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21 -- al cuadrado

1, 1, 4, 9, 25, 64, 169, -- suma de distos

1, 1, 4, 9, 7, 10, 16, ...

(Si fuera necesario, continuar el desarrollo de la respuesta al reverso de este formato)

RESPUESTA

A

B

C

D

E

A) Comisión de Revisión del Banco de Preguntas

1. Autor de la pregunta original:

CHING CHING Ricardo

2. Porcentaje de modificación:

Nada

25%

50%

75%

3. Miembros comisión de Revisión:

Apellidos y firma

Apellidos y firma

(Fecha)

B) Comisión de elaboración de Prueba:

Concurso de Admisión

1. Miembros de la Comisión:

Apellidos y firma

Apellidos y firma

(Fecha)

2. En caso de no utilizar esta Pregunta explicar el motivo (escribir al reverso)

100-100

CLASSIFICATION OF PERIODS

PM

21

X

22

X

Half of summer of 1910

100-100

100-100

X

100-100

100-100