

Área de matemática

Ejercicio de:

secuencia

Completa la tabla.

Secuencia	Patrón de cambio
5, 10, 15, 20, 25	
2, 4, 8, 16, 32	
6, 18, 54, 162	

La tabla registra el animal de la Amazonia preferido por un grupo de turistas.

Animal preferido	
Animal	Frecuencia
Loros	14
Guacamayos	15
Armadillos	12
Monos	17
Jaguares	16

Al analizar la información de la tabla se puede afirmar que el animal preferido por los turistas es:

- A. el loro B. el armadillo
C. el jaguar D. el mono

Ten en cuenta la información registrada en la tabla, realiza un gráfico utilizando un plano cartesiano, luego contesta las preguntas que se detallan.

Deporte preferido por los estudiantes	
Deporte	Frecuencia
Atletismo	5
Baloncesto	8
Fútbol	10
Voleibol	6
Natación	7

- A. ¿Cuál es deporte preferido por los estudiantes?
B. ¿Cuál es el deporte que menos prefieren?
C. ¿Cuántos estudiantes fueron encuestados?