



UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR "AURELIO MOSQUERA"

Diagramas Circulares

Observo, la tabla y los gráficos y relaciono los valores de la columna grados y el ángulo formado en gráfico, Luego respondo las preguntas

En un instituto se ha realizado una encuesta a los alumnos de 2º de ESO para saber cuáles son los libros que más les gusta leer, y así poder comprar nuevos libros para la biblioteca. Los resultados son los que se muestran en el siguiente diagrama de sectores. Completa la siguiente tabla y, después, contesta a las preguntas que se te plantean:

TIPOS DE LIBROS	ALUMNOS	GRADOS
Poesía	3	
Terror	24	
Aventura	30	
Misterio	21	
Teatro	12	
Total		



¿A cuántos estudiantes se les ha realizado la encuesta? Se ha hecho la encuesta a estudiantes.

¿Cuántos alumnos prefieren los libros de terror? alumnos prefieren los libros de terror.

¿Qué libros son los que más gustan? Los libros de ¿Y los que menos?

Los libros de

Poesía: x =

Terror: x =

Aventura: x =

Misterio: x =

Teatro: x =

En una clase los alumnos se hace una encuesta preguntando a qué dedican su tiempo de ocio. Las respuestas se reflejan en el siguiente diagrama de sectores. Completa la siguiente tabla:

HOBBY	ALUMNOS	GRADOS
televisión	10	
lectura	5	
deporte	6	
Otros	3	
Total		



Televisión _____ x _____ =

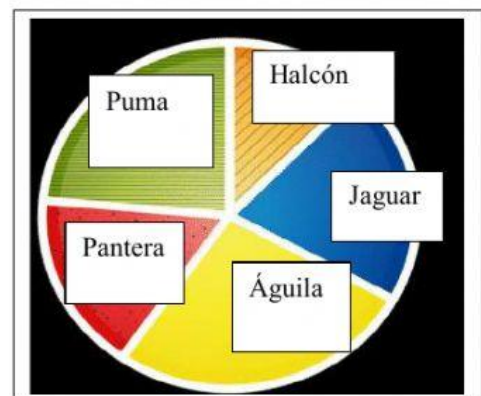
Lectura: _____ x _____ =

Deporte: _____ x _____ =

Otros: _____ x _____ =

En una Escuela los alumnos se hace una encuesta preguntando la mascota de la escuela. Las respuestas se reflejan en el siguiente diagrama de sectores. Completa la siguiente tabla:

Mascota	ALUMNOS	GRADOS
Halcón	4	
Pantera	5	
Águila	7	
Puma	5	
Jaguar	5	
Total		



Halcón: _____ x _____ =

Pantera: _____ x _____ =

Águila: _____ x _____ =

Puma: _____ x _____ =

Jaguar: _____ x _____ =