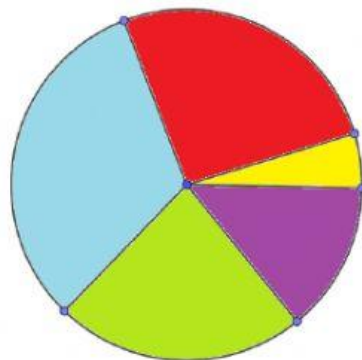


En un instituto se ha realizado una encuesta a los estudiantes de 2º de secundaria- para saber cuáles son los libros que más les gusta leer, y así poder comprar nuevos libros para la biblioteca. Los resultados son los que se muestran en el siguiente diagrama de sectores. Completa la siguiente tabla y,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

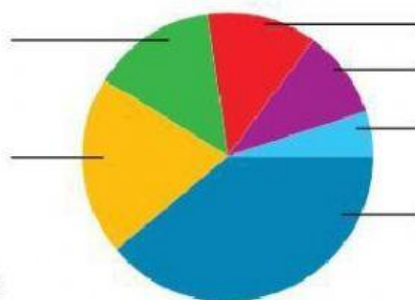


Poesía
Teatro
Terror
Misterio
Aventuras

Tipo de libro	Estudiantes	Frecuencia Relativa	Porcentaje	Grados
Poesía	5		%	°
Terror	26		%	°
Aventuras	32		%	°
Misterio	23		%	°
Teatro	14		%	°
Total			%	°

La tabla de datos y la gráfica circular representan los gastos mensuales de una familia de 4 miembros.

Gasto familiar	Gasto familiar (B/.)
alimentación	390
vivienda	200
vestuario	140
salud	120
educación	100
recreación	50



- Escribe en la gráfica el nombre y valor que le corresponde a cada variable.
- Pinta los recuadros del color que corresponde a cada valor de la variable.

☐ Alimentos ☐ Vivienda ☐ Vestuario
☐ Salud ☐ Educación ☐ Recreación

Los datos y la gráfica circular corresponden a las preferencias de actividades recreativas de 1200 jóvenes universitarios.

a. Escribe en la gráfica el nombre y valor que le corresponde a cada variable.

b. Pinta los recuadros del color que corresponde a cada valor de la variable.

c. ¿Cuál es la mayor preferencia?

d. ¿Cuál es la menor preferencia?

e. ¿Cuál es la cantidad que representa a:

- playa _____

- pescar _____

Actividad recreativa	Cantidad de adolescentes
Playa	425
Bailar	75
Cine	300
Nadar	175
Pasear en bicicleta	200
Pescar	25
Total	1200

