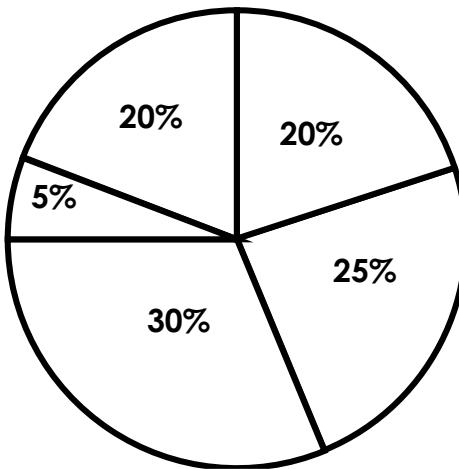


Contenido: gráfico circular (2).

1. A un grupo de estudiantes se les preguntó sobre su género de película favorita, obteniéndose los siguientes resultados.

| Género | Ficción | Comedia | Acción | Romance | Drama |
|--------|---------|---------|--------|---------|-------|
| % | 20 | 20 | 25 | 30 | 5 |

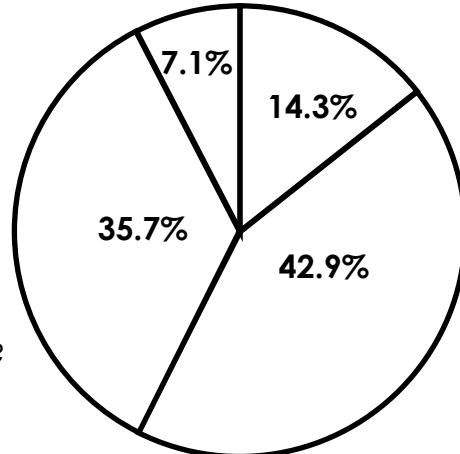
Colorea el siguiente gráfico circular correspondiente a los datos anteriores. Utiliza diferentes colores para cada porcentaje y etiqueta el género que corresponde a cada uno.



2. Se obtienen las calificaciones de una evaluación de Matemática de 5to grado. Colorea igual que en la actividad anterior y responde:

| Nota | % |
|-----------|----|
| Excelente | 14 |
| Muy bueno | 43 |
| Bueno | 36 |
| A mejorar | 7 |

¿Cuál es el porcentaje de estudiantes cuya calificación no les afectará el rendimiento académico?



¿Se puede decir que la mayoría de los estudiantes obtuvieron una calificación aceptable?

¿En qué porcentaje crees que estás?

3. A partir del gráfico anterior, responde:

- a) ¿Cuál es el porcentaje que corresponde a todo el círculo?
- b) ¿Cómo se llaman las porciones del círculo que corresponden a los porcentajes?
- c) ¿En qué caso se puede tener una sola porción del círculo? ¿Cuál sería el porcentaje correspondiente?

4. Representa con un gráfico circular los siguientes datos relacionados a los colores favoritos entre los estudiantes de 5to grado. Utiliza el compás para construirlo.

| Color favorito | % |
|----------------|----|
| Rojo | 50 |
| Amarillo | 25 |
| Verde | 25 |