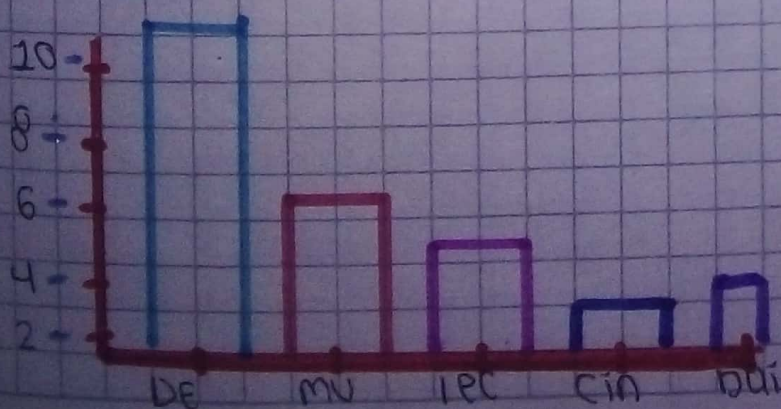


▶ REPRESENTACIONES GRAFICAS DE VARIABLE CUANTITATIVA

- ▶ Diagrama
- ▶ frecuencia

▶ modalidad	▶ frecuencia absoluta	▶ frecuencia relativa	▶ totalidad
▶ deporte	▶ 12	▶ 0,4	▶ 40
▶ musica	▶ 6	▶ 0,2	▶ 20
▶ lectura	▶ 5	▶ 0,16	▶ 17
▶ cine	▶ 3	▶ 0,1	▶ 10
▶ baile	▶ 4	▶ 0,13	▶ 13
	TOTAL: 30	▶ 1	100

▶ Diagrama de barras

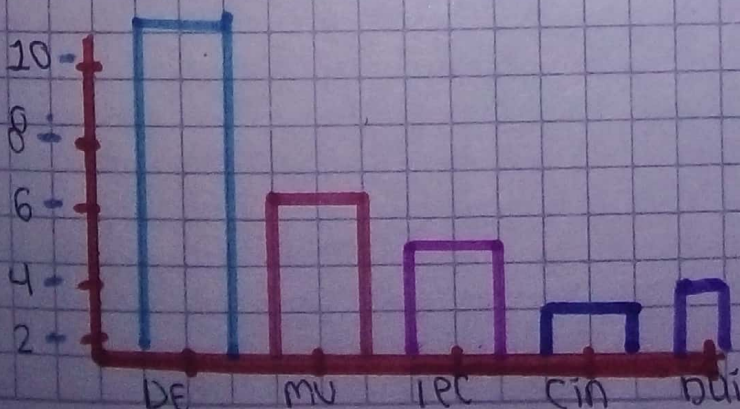


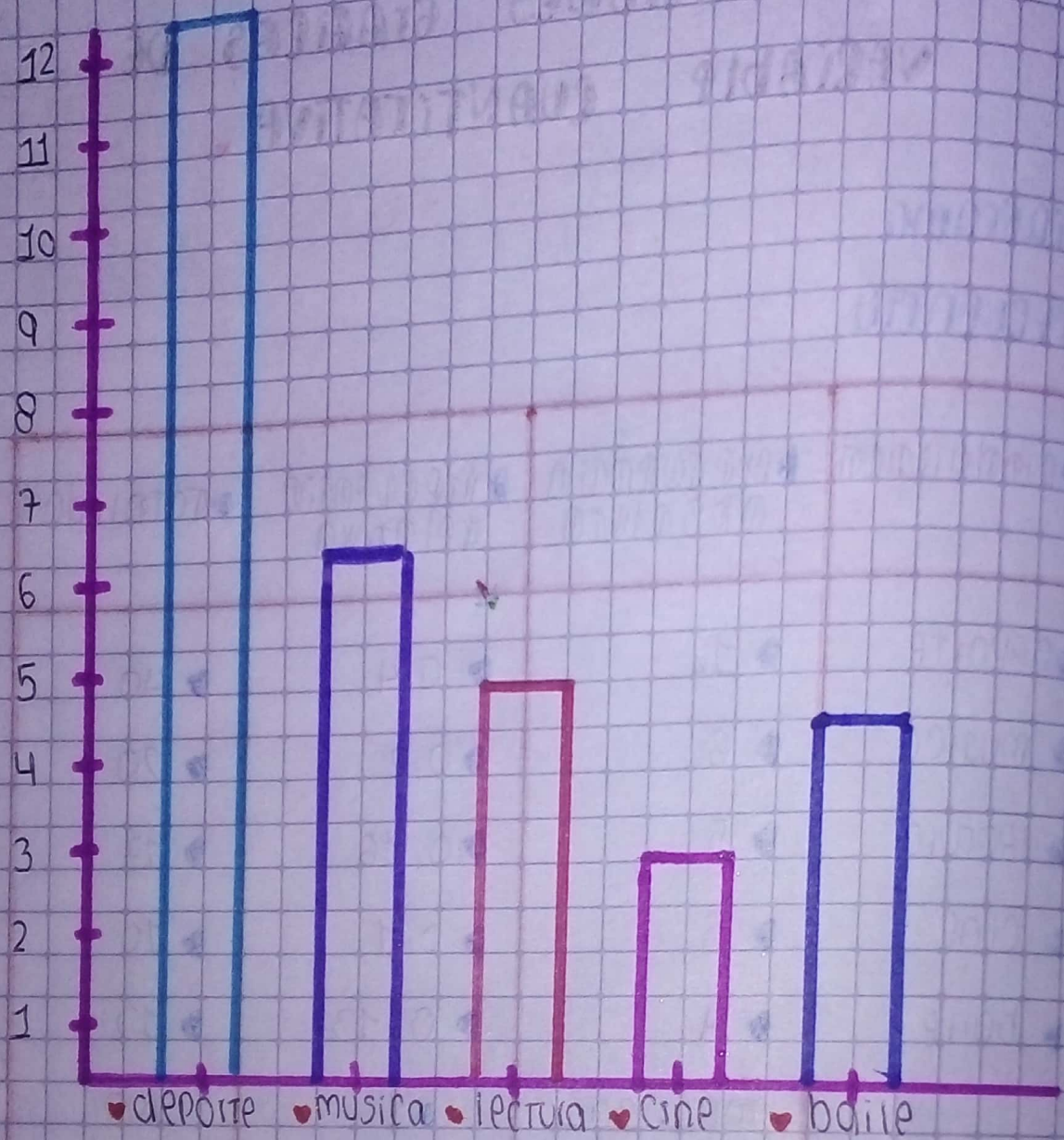
REPRESENTACIONES GRAFICAS DE VARIABLE CUANTITATIVA

Diagrama de frecuencia

modalidad	frecuencia absoluta	frecuencia relativa	totalidad
deporte	12	0,4	40
musica	6	0,2	20
lectura	5	0,16	17
cine	3	0,1	10
baile	4	0,13	13
	TOTAL: 30	1	100

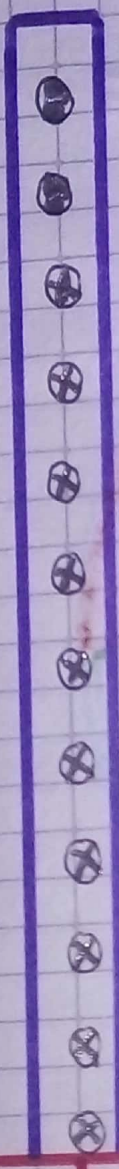
Diagrama de barras





• DICTADORA •

12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1



deporte



musica



lectura

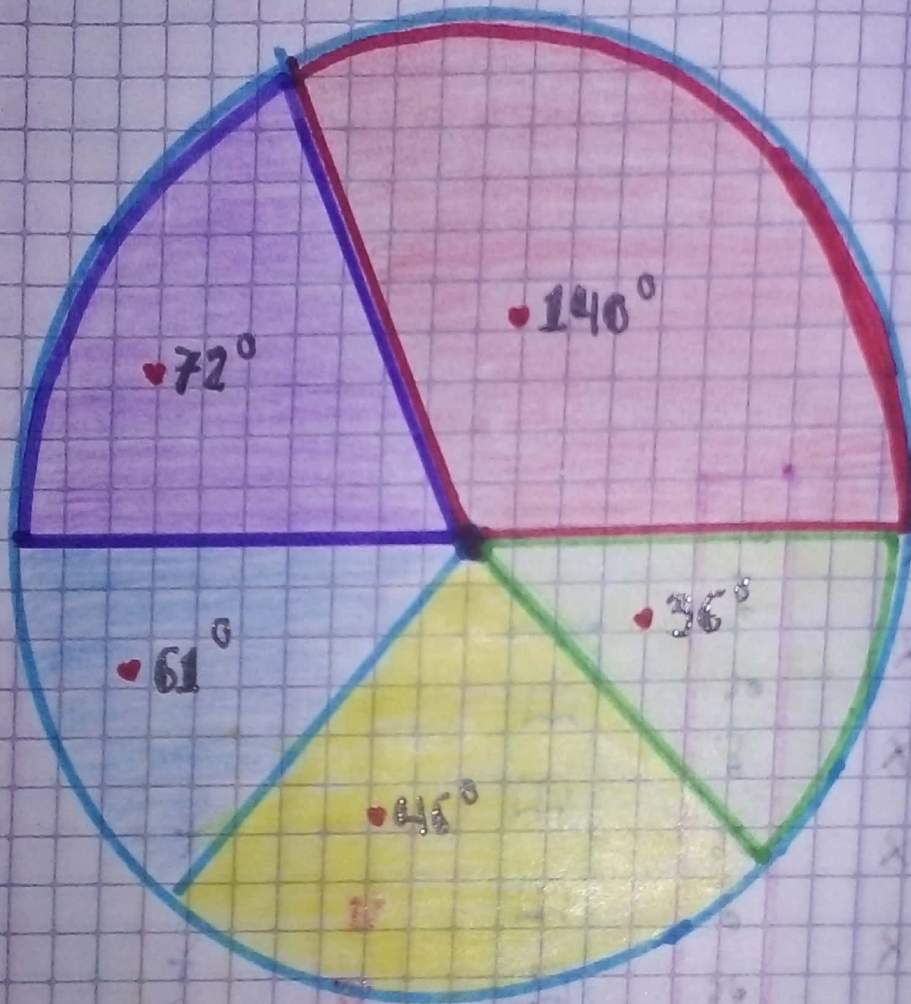


cine



baile

Diagrama circular.



$$100\% = 360^\circ \quad 40\% = \frac{40}{100} \times 360 = 140$$

$$20\% = \frac{20}{100} \times 360 = 72$$