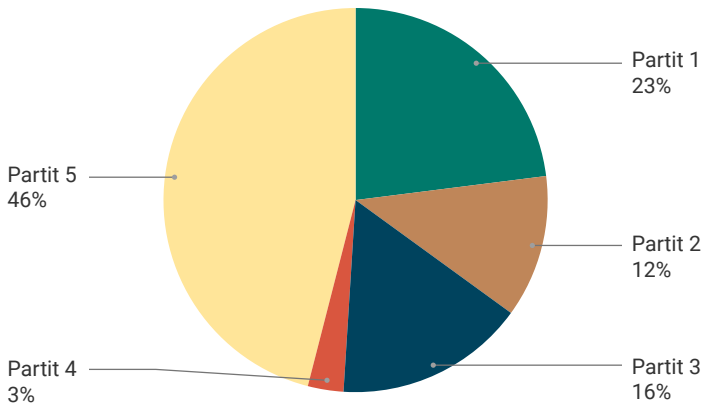


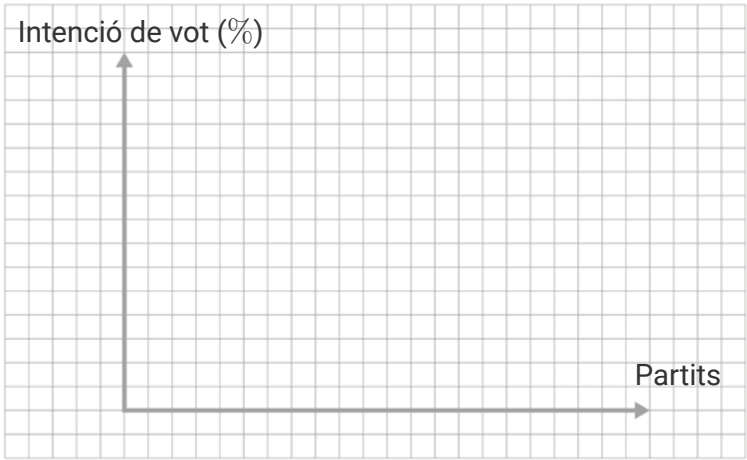
1. El diari del poble ha fet una enquesta per conèixer la intenció de vot dels ciutadans a les pròximes eleccions. Els resultats obtinguts són els següents:



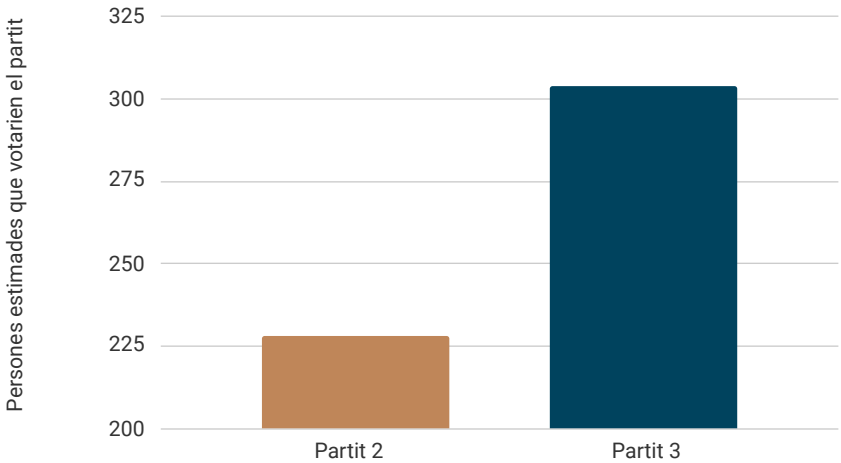
- a. Què observes en els resultats obtinguts a l'enquesta?
- b. Demà es publicarà el diagrama al diari. Quin titular proposaries?
- c. Si la població és de 1 900 habitants, completa la taula següent:

Partit	Intenció de vot (%)	Nombre de votants
Partit 1		
Partit 2		
Partit 3		
Partit 4		
Partit 5		
TOTAL		

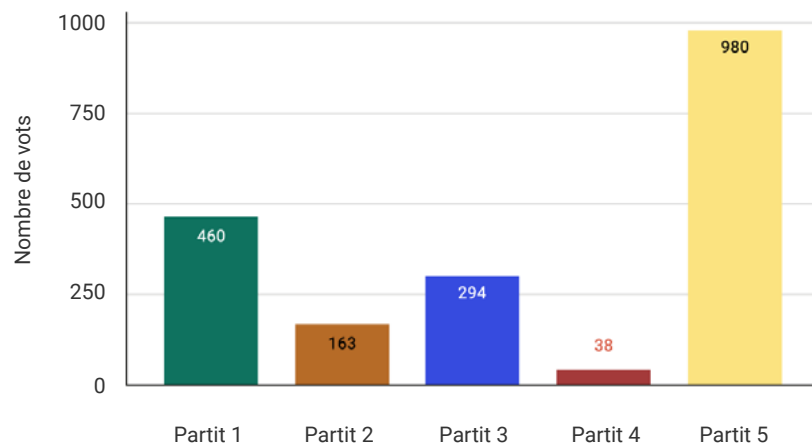
d. Representa els resultats en un diagrama de barres com el següent:



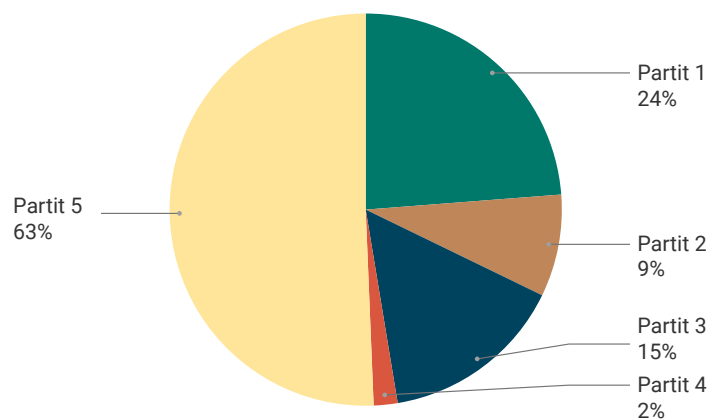
e. El partit 3 ha compartit a les xarxes socials el diagrama següent sobre l'enquesta. Creus que representa correctament els resultats?



1. El diagrama de barres següent mostra els resultats de les darreres eleccions municipals al poble de l'Alba:

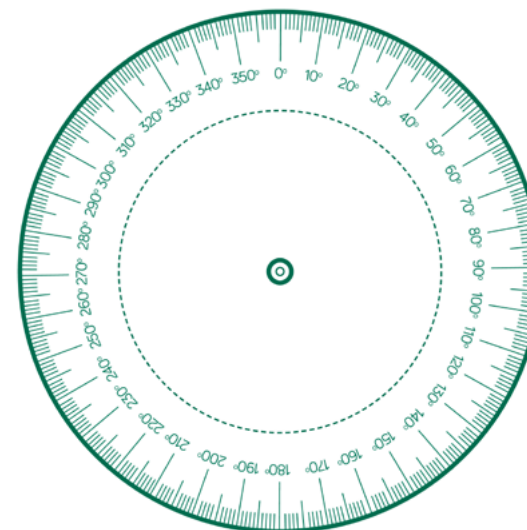


- a. Què observes en els resultats de les eleccions?
- b. A les xarxes socials s'ha començat a difondre aquest diagrama de sectors. Creus que representa correctament els resultats?



- c. Completa taula de freqüències següent i representa el diagrama de sectors correctament:

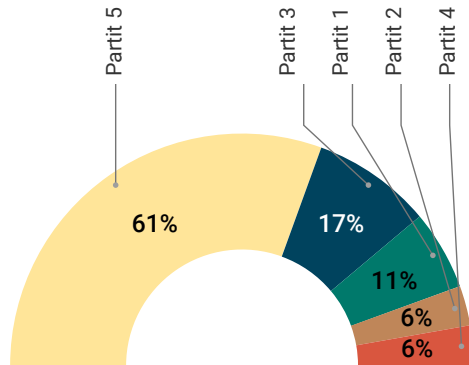
Partit	Nombre de vots	Percentatge (%)	Graus (°)
Partit 1			
Partit 2			
Partit 3			
Partit 4			
Partit 5			
TOTAL			360



Comprova que els angles dels sectors són similars als del gràfic de l'apartat b.

- d. Demà es publicarà una notícia al diari sobre les eleccions. Quin titular proposaries que en resumeixi els resultats?

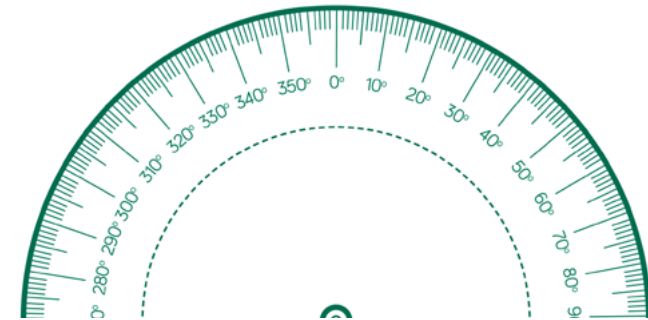
1. En les eleccions municipals de fa quatre anys, el diari del poble va compartir el diagrama semicircular següent per mostrar-ne els resultats:



Quatre anys més tard, s'han tornat a fer eleccions municipals i s'han obtingut els resultats següents:

Partit	Partit 1	Partit 2	Partit 3	Partit 4	Partit 5
Nombre de vots	460	163	294	38	980

- a. Fes un diagrama semicircular que representi els resultats de les eleccions municipals actuals.



- b. Compara els resultats de les eleccions actuals amb els de les anteriors a partir dels diagrames semicirculars. Què hi observes?
- c. A les xarxes socials s'ha difós el pictograma següent. Creus que representa correctament els resultats?

