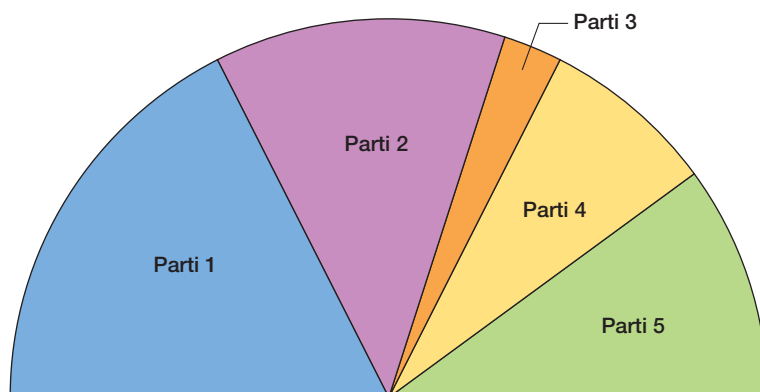


### FA94 Le parlement

Lors d'élections « à la proportionnelle », les résultats sont souvent représentés sous la forme d'un demi-disque.

Retrouve le pourcentage des voix obtenues par chaque parti.



Dans une élection au système *majoritaire* est déclaré(e) élu(e) le candidat ou la liste de candidats qui a obtenu, lors du tour de scrutin décisif, la majorité des voix.

Le système *proportionnel* repose lui sur de savants calculs. Avant même que les politiques ne s'y intéressent, ils furent théorisés par des scientifiques. C'est un mathématicien et physicien bâlois, Eduard Hagenbach-Bischoff (1833-1910), qui élaborait le mode de scrutin proportionnel appliqué aujourd'hui en Suisse. La méthode qu'il inventa porte le nom de « quotient de Hagenbach-Bischoff ».

Dans un premier temps, les sièges sont répartis entre les différentes listes concurrentes d'après le nombre de voix obtenues. S'il reste des sièges non attribués, le quotient de Hagenbach-Bischoff intervient alors pour déterminer la répartition des mandats restants : *le nombre de voix obtenues est divisé par le nombre de sièges + 1*. Dans un second temps, les sièges sont attribués aux candidats arrivés en tête de chaque liste.

