**Øvelse til opgave 4: Udregn konfidensintervaller**

**Indsæt resultaterne i skemaet:**Du finder den relevante tabel og formlen til at udregne konfidensintervallet nedenfor.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Politisk parti** | **Valgresultat i 2019** | **95 % konfidensinterval**  | **Signifikant frem/tilbagegang** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |



|  |
| --- |
| **Tabel 2.** Partiernes stemmeandel ved folketingsvalget 5.6.2019 samt i en  |
| meningsmåling fra den 30.8.2021. Procent. |  |
| **Parti**  | **Valgresultatet 5.6.2019** | **Meningsmåling 30.8.2021** |
| Socialdemokratiet | 25,9 | 28,6 |
| Det Radikale Venstre | 8,6 | 6,4 |
| Socialistisk Folkeparti | 7,7 | 7,8 |
| Enhedslisten | 6,9 | 7,1 |
| Alternativet | 3,0 | 1,3 |
| Venstre | 23,4 | 15,2 |
| Det Konservative Folkeparti | 6,6 | 13,6 |
| Dansk Folkeparti | 8,7 | 5,5 |
| Nye Borgerlige | 2,4 | 9,3 |
| Liberal Alliance | 2,3 | 2,3 |
| Note: 1.041 repræsentativt udvalgte danskere er blevet spurgt, hvad de ville  |
| stemme, hvis der var valg i morgen. Meningsmålingen i kolonne 3 summerer  |
| ikke til 100, da det har været muligt at svare ”andre partier” og ”ved ikke”. |
| Kilde: Folketinget.dk og DR. 30.8.2021. |  |
|  |  |