

mDzt  $\underline{\triangleright}$  **Exercice** - *Modélisation avec des estimateurs*

Lors d'une élection, un candidat a obtenu 65% des voix. On considère deux échantillons de votants. Déterminer la probabilité pour que deux échantillons de 200 votants chacun indiquent plus de 10 points de différence entre les fréquences de gens qui ont voté pour ce candidat.