Niveau : seconde

Simulation et échantillonnage

Exercice 15 : décision d'une aide d'un intervalle de fluctuation

Charles Senders Peirce (1839-1914) est un philosophe américain considéré comme l'un des plus grands logiciens.
En 1878, il écrivait le raisonnement suivant :

- *Quelques haricots de cette poignée sont blancs.*
- *La plupart des haricots dans ce sac sont blancs.*
- *Par conséquent : cette poignée de haricots a probablement été tirée d'un autre sac.*

En quoi ce raisonnement s'apparente-t-il à la prise de décision à l'aide d'un intervalle de fluctuation ?

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr