

# QCM d'autoévaluation, exercice 48 page 401

*Sésamath*

Maths TS obligatoire



Pour pouvoir utiliser un intervalle de fluctuation asymptotique, il faut que les paramètres  $n$  et  $p$  vérifient :

a)  $p \geq 5$

b)  $(1 - p)n \geq 5$

c)  $np < 5$

d)  $np \geq 30$

## Rappel

En pratique, les intervalles de fluctuation permettent des **prises de décisions** sous les conditions suivantes :

$$n \geq 30, np \geq 5 \text{ et } n(1 - p) \geq 5.$$

## Rappel

En pratique, les intervalles de fluctuation permettent des **prises de décisions** sous les conditions suivantes :

$$n \geq 30, np \geq 5 \text{ et } n(1 - p) \geq 5.$$

réponse **b)**