

Actividad de Clase

2. Se desea realizar una encuesta sobre una población 51 000 personas, para ello se considera un nivel de confianza del 95%(Z=1.96), Una probabilidad de éxito (p=40%) o fracaso (q=60%).

Calcular el tamaño de muestra para:

- a. Un margen de error del 3%.

$$n = \frac{\boxed{} \times \boxed{} \times \boxed{} \times \boxed{}}{\boxed{} \times (\boxed{} - 1) + \boxed{} \times \boxed{} \times \boxed{}}$$

$n = \boxed{}$ Ingrese un número entero.