Nombre _____ Grupo _____ Fecha _____

3 Practico (4 ejercicios)



Antes de contestar: ¿Qué datos tengo? ¿Qué me piden? Muestra tus cálculos en el espacio.

1 Para saber la comida favorita de los 600 estudiantes de una escuela, ¿qué muestra es representativa?

(A) 60 estudiantes de todos los grados escogidos al azar

(B) los 25 estudiantes de un solo salón

(C) los que almuerzan en la pizzería

(D) los miembros del club de cocina

Mis cálculos

2 Se preguntó en un gimnasio cuántos días a la semana hacen ejercicio los adultos del pueblo. ¿Por qué no sirve para generalizar?

(A) La muestra es demasiado grande

(B) Los adultos no hacen ejercicio

(C) Sí sirve para generalizar

(D) Los del gimnasio hacen más ejercicio que la mayoría

Mis cálculos

3 De 50 estudiantes escogidos al azar en la escuela, 30 usan el comedor. ¿Qué conclusión es válida?

(A) Exactamente 30 estudiantes de la escuela usan el comedor

(B) Todos usan el comedor

(C) Cerca del 60% de la escuela usa el comedor

(D) No se puede concluir nada de la escuela

Mis cálculos

4 ¿Cuál encuesta producirá una muestra sesgada sobre el tiempo de viaje a la escuela?

(A) preguntar a 1 de cada 10 estudiantes de la lista

(B) preguntar solo a los que llegan en guagua escolar

(C) sacar 40 nombres al azar de la matrícula

(D) preguntar a 5 estudiantes al azar de cada grado

Mis cálculos