

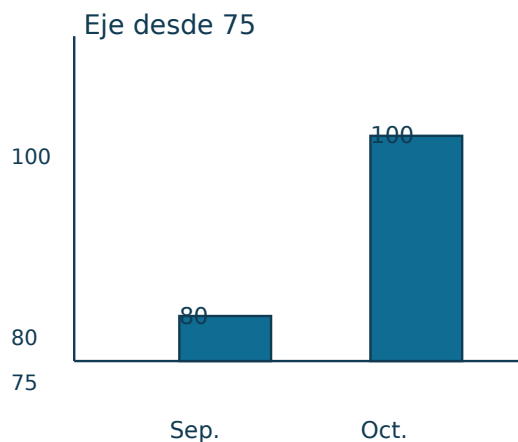
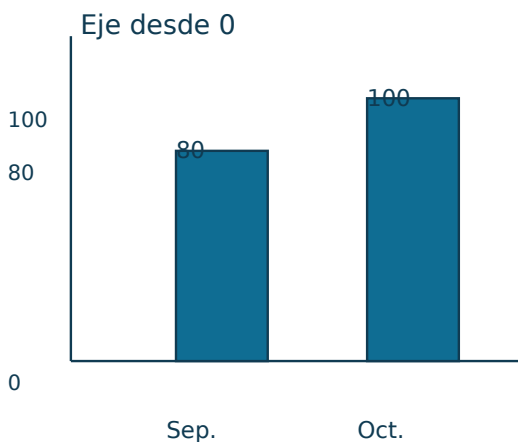
¿Publicamos ese titular?

12.º — Probabilidad y Estadística · Plan 12.2.5 · 8.E.10.3

Nombre: _____ Fecha: _____

El comité de una biblioteca ficticia recibe registros simulados de 80 visitas en septiembre y 100 en octubre. Una gráfica usa un eje vertical desde 75; otra usa un eje desde 0. Un titular afirma: “Las visitas se multiplicaron por cinco”. Debemos decidir si publicarlo.

Mes	Visitas simuladas
Septiembre	80
Octubre	100



1. Compara la información y la impresión visual de las dos escalas. Identifica la base de cada eje.

2. Calcula cambio absoluto y porcentual respecto de septiembre.

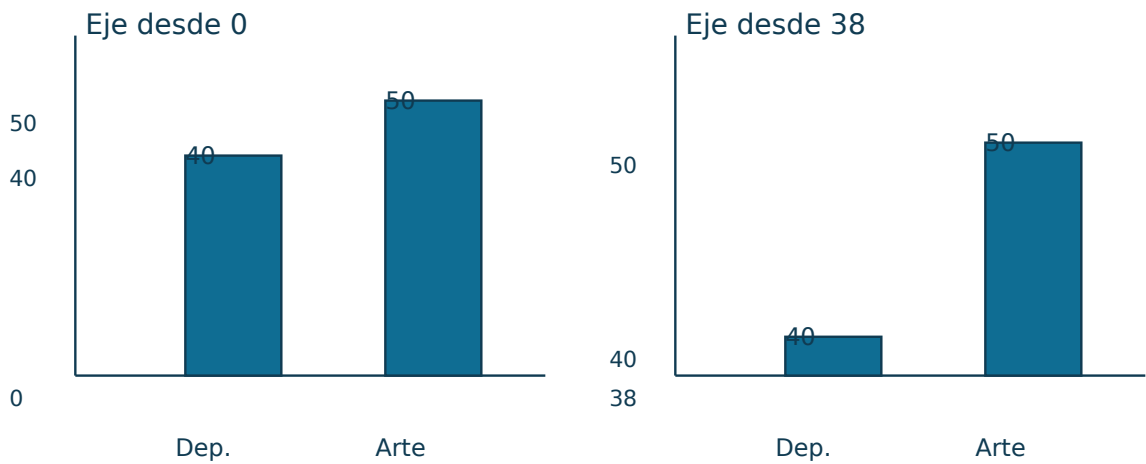
3. Acepta o corrige el titular y diseña una gráfica que permita comprobar tu argumento.

Una situación nueva: decide y justifica

12.º — Probabilidad y Estadística · Plan 12.2.5 · 8.E.10.3

Otro informe simulado compara 40 participantes en Deportes y 50 en Arte. El eje de una gráfica comienza en 38 y alguien afirma que Arte tiene seis veces más participantes.

Club	Participantes simulados
Deportes	40
Arte	50



1. Explica cómo la escala produce alturas de 2 y 12.

2. Calcula la comparación real y propone un titular sustentado.
