

R University

Statistics Exam 2023-01-25

Exam ID 00001

Name: _____

Student ID: _____

Signature: _____

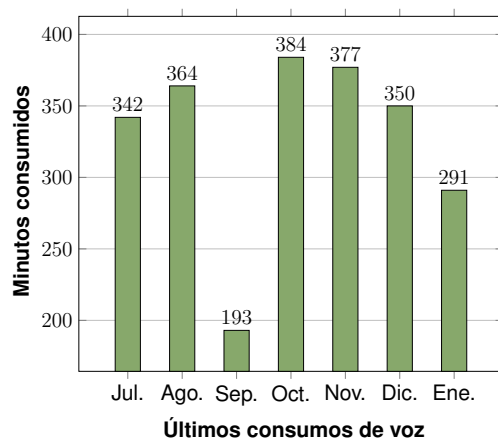
1. (a) ☐ (b) ☒ (c) ☐ (d) ☐

1. Problem

La gráfica y la tabla muestran parte de la información que recibe la familia González en su factura telefónica del mes de enero.

El señor González considera que el valor del minuto adicional del mes de enero fue excesivo. Su hija asegura que la diferencia entre el valor del minuto del plan y el valor del minuto adicional es de \$32.1.

■ Diagrama de barras de los últimos consumos de voz



“Su plan local actual es de 210 minutos”

—Estado de cuenta mes de enero—

Saldo anterior	\$45020
Gracias por su pago	\$-45020
Saldo	\$0

Cargos del mes	\$30490.5
IVA	\$5793.2
Subtotal	\$36283.7

Ajuste a la decena	\$-3.7
Total a pagar	\$36280

—Cargos del mes

Plan local	\$19404
Consumo adicional	\$10084.5
Llamada en espera	\$1002
Total cargos del mes	\$30490.5

¿Cuál de los siguientes datos **NO** se necesita para hallar esta diferencia?

- (a) El valor del plan local.
- (b) El total de cargos del mes.
- (c) La cantidad de minutos del plan.
- (d) El valor del consumo adicional.

Solution

- (a) Falso
- (b) Verdadero
- (c) Falso
- (d) Falso