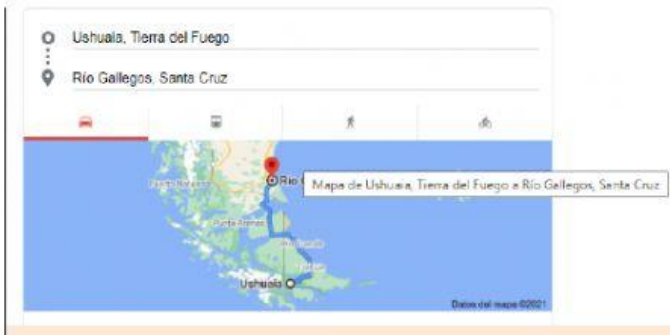


MATEMÁTICA: SITUACIONES PROBLEMÁTICAS.

OBJETIVO: RESOLVER PROBLEMAS QUE IMPLICAN USAR, LEER, ESCRIBIR Y COMPARAR NÚMEROS SIN LÍMITE.

CALCULANDO COSTOS

1. OBSERVA EN LA IMAGEN LA DISTANCIA ENTRE RÍO GALLEGOS Y USHUAIA.



LA DISTANCIA ENTRE RIO GALLEGOS SANTA CRUZ Y USHUAIA TIERRA DEL FUEGO ES DE 609 KM. EL TIEMPO ESTIMADO DE LA RUTA DE VIAJE ENTRE LAS DOS CIUDADES ES DE APROXIMADAMENTE 12 H 6 MIN. EN LÍNEA RECTA LA DISTANCIA ENTRE RÍO GALLEGOS Y USHUAIA ES DE 358 KM.

2. AHORA OBSERVA EL CARTEL CON EL PRECIO DE LA NAFTA SUPER PARA CALCULAR CUÁNTO SALE VIAJAR A USHUAIA EN AUTO.

SI EL AUTO GASTA EN 7KM 1 LITRO DE NAFTA, CALCULA ¿CUÁNTOS LITROS SE GASTARÁ HASTA USHUAIA?

3. RESUELVE LAS SITUACIONES PROBLEMÁTICAS:

- PRIMERO UTILIZANDO LA FORMA EN QUE LO CONSIDERES FÁCIL O CONOCIDA Y
- LUEGO RESUELVE APRENDIENDO UN NUEVO PROCEDIMIENTO, COMO EL SIGUIENTE:

Planteo I



$$\begin{array}{rcl} 7\text{km} & \xrightarrow{\quad} & 1 \text{ litro} \\ 609 \text{ km} & \xrightarrow{\quad} & 1 \times 609 = \dots\dots\dots \\ & & 7 \end{array}$$

(SE MULTIPLICA 1X609 Y EL RESULTADO SE DIVIDE POR 7.) REALIZA LAS CUENTAS.

SEÑALA LA RESPUESTA CORRECTA

87 LITROS

RTA: ...se gastará:

89 LITROS