

SOLUCION DE PROBLEMAS UTILIZANDO SUMA DE NUMEROS

ENTEROS

Plantear y resolver cinco problemas utilizando sumas entre numeros enteros positivos.

una rana esta en la esquina del rio, para llegar a la mitad de las gas que flotan en el rio tiene que saltar 7 gas, hace una parada por que se canso despues de llegar a la mitad ve que hay muchas moscas al final del rio tiene que saltar 5 gas, salto las 5 gas y llevo a comerse las moscas. ¿cuantas gas salto la ranita?

$$(7) + (5) = 12$$

R= la ranita salto 12 gas.

Lydia tiene que hacer las compras de la semana en carro, primero tiene que ir al supermercado, el supermercado queda a 103 KI de la casa, llega al supermercado hace las compras, despues tiene que ir a comprar la comida de sus mascotas al

Veterinario, de supermercado al veterinario
tiene que recorrer 167 KL llega al veterinario
y compra la comida para las mascotas
¿Cuántos KL recorrió Lydia?

$$(153) + (167) = 320$$

R= Lydia recorrió en total 320 KL

Isaac tenía que pasar trotando a comprarse
un jugo nutritivo en el camino para llegar
a donde los vendían tenía que trotar
53 KL, después quería llegar al parque
trotando para ejercitarse, Para llegar
al parque tenía que trotar 227 KL

¿Cuánto KL trotó Isaac?

$$(63) + (227) = 280$$

R= Isaac trotó 280 KL

Una ardilla tenía que caminar 20 metros
en la cuerda floja gruesa, en la cuerda
floja mediana tenía que recorrer 355 metros
y en la cuerda floja más finita tenía
que recorrer 127 metros

Cuántos metros en total recorrió la arclilla
 $(120) + (355) + (127) = 502$

R= la arclilla recorrió 502 metros en total

Scot tenía una carrera, la primera pista se corría 67 K, en la segunda se corría 128 K, y en la tercera se corría 365 K

Cuántos K corría Scot en total
 $(67) + (128) + (365) = 560$

R= Scot recorrió en total 560 K

Problemas utilizando suma de números enteros negativos

el submarino descendió 147 metros bajo el nivel del mar y luego descendió 15 metros más ¿cuántos metros descendió?

$$(-147) + (-15) = -162$$

R= el submarino bajó 162 metros bajo el nivel del mar

En un arbol hay 12 pajaros esperando que sus otros amigos pajaros que estan encerrados en una jaula sean liberados en la jaula grande hay 25 pajaros entonces Joel vino y los libero

Cuantos pajaros en totalavian?

$$12 + 25 = 37$$

R= Avian en total 37 pajaros

En una mini libreria avian 583 libros y recien llegaron 222 libros nuevos

Cuantos libros hay en la mini libreria

$$583 + 222 = 810$$

R= el total de los libros que hay es 810

El bombero daniel y su equipo tuvieron

3 repartajes de incendio, en el primer incendio usaron 50 litros de agua, en el

segundo 125 litros de agua, y en el tercer 225 litros de agua. Cuantos litros de agua se gastaron en undia?

$$(-50) + (-125) + (-275) = -450$$

R= Se gastaron 450 litros de agua

Allison gastó 25\$ comprando tomate, 75\$ comprando manzanas, 16\$ comprando peras

Cuanto gastó en total?

$$(-25) + (-75) + (-16) = -116$$

R= gastó 116 Allison