



PROBLEMAS DE OPERACIONES COMBINADAS CON NÚMEROS ENTEROS

Nombre

Sección

INSTRUCCIONES

Resuelve los problemas que se presentan y en el rectángulo azul de la respuesta escribe la cantidad de tu resultado.



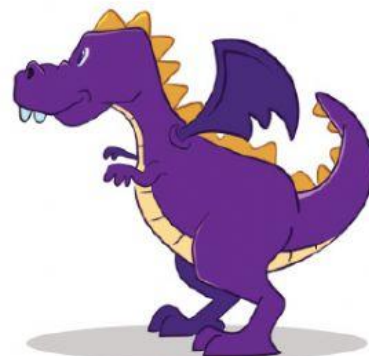
RESPUESTA:

En el Dragón Púrpura se han montado

niños.

Problema 1

En el parque de atracciones, nos hemos montado en “La rueda loca”, que es muy divertida. Nos ha dicho el vigilante que ha funcionado 40 veces y siempre llena, llevando 5 niños cada viaje. Otra atracción, “El dragón púrpura”, ha llevado 3 veces más niños que “La rueda loca”. ¿Cuántos niños se han montado en “El dragón púrpura”?



Problema 2

El pirata Barba Plata me ha dicho que ha encontrado un tesoro en una isla desierta que tenía en total 3.000 monedas de oro repartidas por igual en 3 cofres. Además, en cada cofre había también 200 monedas de plata y el doble de monedas de bronce que de plata. ¿Cuántas monedas había en total en cada cofre?

RESPUESTA:

En cada cofre había un total de

monedas



Problema 3

Ayer Tomás compró una camiseta de Q.15 y una mochila de Q.23 pero le hicieron un descuento y, en total, solo pagó Q.35. ¿Cuánto descuento le hicieron?

RESPUESTA:

Le hicieron un descuento de

quetzales.



Problema 4

En la cuenta corriente del banco tenemos Q.1250. Se paga el recibo de la luz por una cantidad de Q.183; el recibo del teléfono por Q137, y dos facturas de gasolina de Q75 cada una. ¿Cuánto dinero queda en la cuenta corriente?

RESPUESTA:

En la cuenta corriente quedan

quetzales



Problema 5

Un día de invierno amaneció a 3 grados bajo cero de temperatura. A las doce del mediodía la temperatura había subido 8 grados, y hasta las cuatro de la tarde subió 2 grados más. Desde las cuatro hasta las doce de la noche bajó 4 grados, y desde las doce a las 6 de la mañana bajó 5 grados más. ¿Qué temperatura hacía a esa hora?

RESPUESTA:

A las 6 de la mañana hacía una temperatura de

grados.

