

PRUEBA DIAGNÓSTICA DE MATEMÁTICAS

Nombre del estudiante: _____

Fecha: _____

Bloque 1: Suma y resta en el mundo real

1. ¿Estas listo para conocer el misterio de las alcancías?

Santiago tiene \$45.800 en su alcancía y su abuela le regala \$28.500 por haber ayudado en la casa. Tu misión será descubrir ¿Cuánto dinero tiene Santiago en total ahora?

Respuesta: Santiago tiene en total en su preciosa alcancía

\$ _____

2. Ahora tienes un nuevo caso para resolver tienes la misión de LA COMPRA DE LAS PAPITAS.

Un amigo fue a la tienda con un billete de \$20.000 y compró unas papas familiares que le costaron \$13.450. Tendrás que ayudar al señor de la tienda que olvidó ¿Cuánto dinero tiene que devolver de cambio al chico? ¿Estás listo?

Respuesta: Le deben devolver al amigo \$_____

Bloque 2: Multiplicación ¡muestra tus superpoderes!

3. Deberás utilizar tu SUPER INTELIGENCIA para ayudarnos con LOS SALTOS DE LA RANA.

Martina la rana da saltos en una línea de números. Cada salto que da es de 4 pasos. Si la rana da 5 saltos en total, dínos ¿a qué número llega?

Si quieres puedes utilizar tu SUPER CREATIVIDAD para dibujar los saltos de Martina o ¿Cómo lo harás? Muéstranos.

Respuesta: La rana llega al número _____

4. Ahora te toca usar el SUPER PENSAMIENTO para que nos ayudes con las respuestas de este punto.

Encontrarás la clave para pasar al siguiente nivel. Deberás anotar la respuesta a cada operación y la clave te permitirá entrar al siguiente reto.

1) $2 \times 6 =$

2) $5 \times 4 =$

3) $3 \times 7 =$

4) $6 \times 8 =$

5) $9 \times 5 =$

CLAVE MAESTRA

1)	2)	3)	4)	5)

Bloque 3: División- Si estás aquí es porque lograste encontrar la clave maestra. Ahora ES MOMENTO DE REPARTIR EN PARTES IGUALES

5. Hoy Mateo tiene un reto de compartir chocolates con sus amigos, porque le han regalado muchos y el conoce el peligro de comerlos todos solito. Tiene 18 chocolates y los quiere repartir en partes iguales a sus 3 amigos. ¿Cuántos chocolates le dirás a Mateo que debe darle a cada amigo para que nadie pelee?

Respuesta: A cada amigo le tocan _____ chocolates.