

¡CONCURSO DE PROBLEMAS!



Reto 1: Encuentra el dato que no es necesario.

Reto 2: Inventa la pregunta correcta.

Reto 3: Ordena el enunciado.

Reto 4: Escribe un enunciado para la pregunta.

Reto 5: ¡Resuelve el súper problema!

Bonus: Preguntas de lógica, ¡no dejes que te rompan el coco!

¿Serás capaz de resolverlos todos y llegar hasta el podio? ¡Vamos allá!

Reto 1: Los 24 compañeros de la clase de 3ºA han visitado el parque de atracciones. Han llegado a las 10:30 y el autobús de vuelta al cole sale a las 15:15. ¿Cuánto tiempo podrán estar en el parque?

El dato que sobra es: _____

Solución: _____

Reto 2: El domingo pasado cociné galletas, hice tantas que llené 3 veces la bandeja del horno, y en cada bandeja caben 28 galletas!

La pregunta es: _____

Solución: _____

Reto 3:

1. También se lleva un kilo de plátanos a 1€ y 85 céntimos el kilo.
2. La profe Ana va a comprar fruta.
3. Al final coge medio kilo de peras a 2€ el kilo.
4. Compra 2 kg de manzanas a 75 céntimos el kilo.

Orden: 1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

Solución: _____

Reto 4: Enunciado: _____

¿Cuántas personas quedan en el tren después de las 2 paradas?

Solución: _____

Reto 5: A lo largo de vuestra vida vais a tener que resolver muchos muchísimos problemas de grifos, trenes y baldosas (ipreguntad a vuestra familia si no me creéis!), es un placer para mí presentaros... ¡¡VUESTRO PRIMER PROBLEMA DE GRIFOS!!

Mi vecino se está preparando para el verano y va a llenar su piscina de 562 L de capacidad. Me ha dicho que tardará 7 horas, ¿qué litros de agua salen de la manguera cada hora? Yo tengo una piscina más pequeña de 500 L, si por mi manguera salen 50 L cada hora, ¿cuánto tardaré yo?

Solución 1: _____

Solución 2: _____

Bonus: ¡Dale al coco!

¿En qué número está estacionado el automóvil?

16 06 68 88  98

$$\begin{aligned} \text{apple} + \text{apple} + \text{apple} &= 30 \\ \text{apple} + \text{banana} + \text{banana} &= 18 \\ \text{banana} - \text{coconut} &= 2 \\ \text{coconut} + \text{apple} + \text{banana} &= ?? \end{aligned}$$

UNE ESTOS 9 PUNTOS CON 4 LÍNEAS RECTAS



© DIBBAL

¿Los has resuelto? _____