

CORRECCIÓN DE LA FICHA 2: OPERACIONES Y PROBLEMAS CON DECIMALES

(Martes 9 de junio).

1). Calcula estas operaciones con rejilla:

$$546,25 + 316,75 = 863$$

$$806 + 74,25 + 65,75 = 946$$

$$2368,50 \times 2,03 = 4808,05$$

$$55,75 : 25 = 2,23$$

$$9162 : 1,5 = 6108$$

2). Resuelve estos problemas con la estructura que hemos aprendido de : DATOS-PLANTEAMIENTO-SOLUCIÓN.

- A. ¿Cuántos padres y madres han asistido a la obra de Navidad de los niños de Infantil? Los papás de tres años son 64, y son 160 menos que los de cuatro y cinco años.

DATOS:

- Son 64 padres de los alumnos de 3 años.
- Son 160 menos que los de 4 y 5 años.

PLANTEAMIENTO:

$64 + 160 = 224$ (Sumamos los padres de 3 años y la diferencia con los de 4 y 5 años para saber cuántos son los padres de 4 y 5 años)

$224 + 64 = 288$ (Sumamos todos los asistentes)

SOLUCIÓN:

En total han asistido 288 padres y madres a la obra de Navidad de los niños de Infantil.

- B. Los trajes de la función de teatro han costado 295€, y han costado 69€ más que la decoración. ¿Cuánto dinero ha costado la decoración?

DATOS:

- 295€ han costado los trajes de teatro.
- 69€ más que la decoración.

PLANTEAMIENTO:

$$295 - 69 = 226$$

SOLUCIÓN:

La decoración ha costado 226€.

- C. Invéntate un problema que dé el mismo resultado que en el problema A. Luego resuélvelo.

En una granja han criado 144 conejos blancos. Si tuviéramos la misma cantidad de conejos negros que blancos. ¿Cuántos conejos habría en la granja en total?

DATOS:

- En la granja hay 144€ conejos blancos.
- Si hubiera el doble de conejos negros...

- **PLANTEAMIENTO:**

$$144 \times 2 = 288$$

SOLUCIÓN:

En total habría 288 conejos, entre conejos blancos y negros.