

## FICHA 2: ¿EL REPARTO ES JUSTO?



### El pastel del dragón

En una fiesta de dragones, compran un pastel por 36€ para 4 personas.

Pero al final, uno de ellos solo comió un trozo pequeño (el 10%) y los demás repartieron el resto.

#### Pregunta 1:

¿Cuánto debería pagar cada uno si se divide el precio de forma proporcional a lo que comieron?

Operación:

Resultado:

#### Pregunta 2:

¿Es justo que todos paguen 9€ aunque uno comiera muy poco?

Sí / No.

Justifica:

#### Pregunta 3:

¿Qué otra forma de repartir el coste sería más justa?