


RELATO Y PREGUNTAS PARA PROBLEMAS CON PRODUCTOS DE 3 CIFRAS POR 1

Tras la realización de la operación se debe proponer al alumnado realizar dos actividades posteriores: el relato del problema y las preguntas intermedias*. Como ejemplos, que sirvan de guía, dejamos las siguientes propuestas.



372 x 7		
300	2100	
70	490	2590
2	14	2604

1.- NARRACIÓN DEL PROBLEMA (La narración admite variantes)

- Primero echamos la mayor cantidad de ingredientes y las siete máquinas fabricaron 2100 gominolas.
- A continuación, echamos más ingredientes y fabricaron 490 gominolas más, con lo cual ya estaban listas 2590 gominolas.
- Y por último echamos el resto de los ingredientes y acabaron con 14 gominolas más y un total de 2604 fabricadas.

2.- PREGUNTAS INTERMEDIAS:

- Si en lugar de poner ingredientes para fabricar 372 gominolas, lo hacemos para 370 gominolas. ¿Cuántas harían los 7 máquinas?
Respuesta: $2100 + 490 = 2590$
- ¿Y si ponemos ingredientes para fabricar 302 gominolas?
Respuesta: $2100 + 14 = 2514$
- ¿Y si ponemos ingredientes para fabricar 72 gominolas?
Respuesta: $490 + 14 = 504$

* Con estas actividades el alumnado, mediante el razonamiento lógico matemático, alcanzará un mayor sentido del problema, interconectará el enunciado con la resolución de la operación, con todo el proceso y extrapolará a nuevas situaciones problemáticas.