

FICHA INTERACTIVA MATEMÁTICA– 4°

División exacta

Instrucciones: Lee atentamente cada problema y resuelve aplicando lo que has aprendido sobre división exacta. Recuerda que en una división exacta el residuo es cero.

PROBLEMA 1

En la escuela se van a repartir 72 lápices entre 8 estudiantes de manera equitativa. ¿Cuántos lápices recibirá cada estudiante?

Datos:

- Total de lápices: _____
- Número de estudiantes: _____

Operación:

$$72:8=$$

- Verificación: _____ x _____ = _____
- Residuo: _____

Respuesta: Cada estudiante recibirá _____ lápices.

PROBLEMA 2

La maestra Rosa tiene 96 stickers para decorar. Si quiere pegarlos en 6 carteles, colocando la misma cantidad en cada uno, ¿cuántos stickers pondrá en cada cartel?

Representación gráfica: (Dibuja los carteles y reparte los stickers)

Operación:

$$96:6=$$

- Verificación: _____ x _____ = _____
- Residuo: _____

Respuesta: En cada cartel pondrá _____ stickers.

PROBLEMA 3

En una panadería se hornean 84 panes al día. Si los colocan en canastas de 12 panes cada una, ¿cuántas canastas necesitarán?

Datos:

- Total de panes: _____
- Panes por canasta: _____

Operación:

$$84:12=$$

$$\text{Verificación: } \times =$$

Respuesta: Necesitarán _____ canastas.

PROBLEMA 4

Para una obra de teatro, 45 estudiantes se organizarán en grupos de 5 integrantes cada uno. ¿Cuántos grupos se formarán?

Representación con dibujos:

Operación:

$$45:5=$$

- Verificación: $\times$ =
- Residuo: _____

Respuesta: Se formarán _____ grupos.