

# Evaluación de Matemática

## Resolver situaciones problemáticas

Nombre: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

1. Lee el texto y luego responde.

En el corazón del bosque vivían tres cerditos que eran hermanos. El lobo siempre andaba persiguiéndoles para comérselos. Para escapar del lobo, los cerditos decidieron hacerse una casa.

El pequeño hizo la casita de paja, para acabar antes y poder irse a jugar con su otro hermanito, que como él, era un poquito holgazán y nunca encontraban tiempo para trabajar en la construcción de su casita.

El mediano construyó una casita de hojas y hierbas del bosque. Al ver que su hermano pequeño había terminado ya, se dio prisa para irse a jugar con él.



1. ¿Qué título le pondrías a la historia?

2. ¿Dónde vivían los hermanos cerditos?

3. ¿Para qué el cerdito pequeño hizo la casa de paja?

4. ¿De qué construyó la casita el cerdito mediano?

5. Escribe en las líneas cómo crees tú que construyó su casa el cerdito mayor.

2. Resuelve los siguientes problemas:

- A. Benjamín compró un archivador que le costó \$4.000 y un cuaderno que costó \$1.200. ¿Cuánto gastó en total?

DATOS QUE ME DAN: .....

R: .....

- B. Ema compró unos churros que le costaron \$1.500 y un helado de \$725. Si pagó con \$5.000, ¿cuánto le sobró?

DATOS QUE ME DAN: .....

R: .....

- C. Andrés tiene \$560, Matías \$280 y Nicolás \$1.200. ¿Cuánto dinero tienen en total?

DATOS QUE ME DAN: .....

R: .....

3. Resuelve las siguientes multiplicaciones:

A.  $\underline{2.510} \times 3$

B.  $\underline{507} \times 2$

C.  $\underline{896} \times 5$

D.  $\underline{964} \times 3$

E.  $\underline{684} \times 5$

F.  $\underline{397} \times 10$

G.  $\underline{4.329} \times 2$

H.  $\underline{350} \times 10$

I.  $\underline{617} \times 3$

RESPUESTAS:

1. .

1. Pueden ser distintas respuestas.---
2. Vivían en el corazón del bosque.
3. Hizo la casa de paja para terminar rápido y poder ir a jugar con su hermano.
4. De hojas y hierbas.
5. -----

2. .

A. DATOS: Archivador = **\$4.000** y **cuaderno = \$1.200**

OPERACIÓN:  **$4.000 + 1.200 = 5.200$**

RESPUESTA: **Benjamín gastó en total \$5.200.**

B. DATOS: Churros = **\$1.500**. **Helado = \$725**

OPERACIÓN:  **$1.500 + 725 = 2.225$ .**

**$5.000 - 2.225 = 2.775$**

RESPUESTA: **A Ema le sobraron \$2.775.**

C. DATOS: **Andrés = \$560; Matías = \$280; Nicolás = \$1.200**

OPERACIÓN:  **$560 + 280 + 1.200 = 2.040$**

RESPUESTA: **Ellos tienen el total \$2.040**

3. .

- A. 7.530
- B. 1.014
- C. 4.480
- D. 2.892
- E. 3.420
- F. 3.970
- G. 8.658
- H. 3.500
- I. 1.851