

# Centro Educativo en Computación San Bernabé

5to Primaria, Matemática

Primer bimestre, Examen Parcial 1-6

Nombre: \_\_\_\_\_

Clave: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

**Instrucciones:** Resuelva lo que en cada inciso se le solicita

1. Resuelva

- a.  $210 \div 30 =$  \_\_\_\_\_
- b.  $3,600 \div 90 =$  \_\_\_\_\_
- c.  $45,000 \div 500 =$  \_\_\_\_\_
- d.  $50,000 \div 10 =$  \_\_\_\_\_
- e.  $48,000 \div 8 =$  \_\_\_\_\_

2. Estima usando números compatibles.

- a.  $288 \div 3$  \_\_\_\_\_
- b.  $4,395 \div 8$  \_\_\_\_\_
- c.  $640 \div 6$  \_\_\_\_\_
- d.  $5,700 \div 5$  \_\_\_\_\_
- e.  $2,543 \div 6 =$  \_\_\_\_\_

3. Resuelva

1.  $3 \overline{) 785}$

2.  $8 \overline{) 926}$

3.  $5 \overline{) 772}$

4.  $9 \overline{) 459}$

5.  $4 \overline{) 674}$

6.  $5 \overline{) 279}$

7.  $6 \overline{) 670}$

8.  $2 \overline{) 983}$

9.  $6 \overline{) 893}$

4. Resuelva los siguientes problemas de varios pasos.

- Un pianista tiene una cámara digital en la cual caben 156 fotos. De estas fotos 114 se toman en unas vacaciones y el resto en un concierto. El pianista desea imprimir las fotos del concierto y colocarlas en 7 páginas. ¿Cuántas fotos habrá en cada página?
- En la semana dedicada al espíritu escolar Juan vendió 85 cintas emblemáticas verdes y doradas. ¿Cuántas cintas vendió si cada día vendió el mismo número de cintas? Sabiendo que es semana de 5 días.
- La papelera tiene 219 cajas de tarjetas. El mercado May tiene 3 veces más cajas de tarjetas. ¿Cuántas cajas de tarjetas tiene el mercado de May?
- Brad vive 10 veces más lejos de Dallas que Jenny. Si Jenny vive a 44 millas de Dallas. ¿A cuántas millas de Dallas vive Brad?
- Harry ganó \$35 cortando el césped este verano. Howard ganó 6 veces más dinero de Harry. ¿Cuánto dinero ha ganado Howard?
- Susana trabaja 1 hora el lunes,  $2 \frac{1}{2}$  horas el martes y 4 horas el miércoles. Si este patrón continúa. ¿Cuánto tiempo trabajará el viernes?