

Al terminar la actividad de cada día, encierre en un círculo la fecha.

# Febrero

## Matemáticas en Casa—5° Grado



1. ¿De cuántas maneras puedes hacer \$0.16?
2. ¿Qué fracción de tu familia son niñas?  
¿Qué fracción de tu familia son niños?
3. ¿Qué porcentaje de tu familia son femeninos?  
¿Qué porcentaje de tu familia son masculinos?
4. ¿Cuál es el área del rectángulo que mide 12 pulgadas por 15 pulgadas?
5. ¿Qué dos números, que al sumarlos, tienen el resultado de doce, da el producto más grande?
6. ¿Cuántas hamburguesas de un cuarto de libra puedes hacer de  $1\frac{3}{4}$  libras de carne molida?
7. ¿A cuántas monedas de diez centavos equivale un billete de cinco-dólares?
8. Completa el patrón: 10, 15, 12, 17, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.
9. ¿Cuántas veces puedes rebotar una pelota en treinta segundos? Repítelo tres veces y busca el promedio.
10. ¿Cuál dígito tiene la posición de miles en el número 324,000,126?
11. Tres gatitos caben en un cesto.  
¿Cuántos cestos necesitarías para veinticinco gatitos?
12. Si te toma 120 minutos para manejar a San Diego  
¿Cuántas horas te tomaría hacer un viaje de ida y vuelta?
13. El carnicero hace seis perros calientes por hora.  
¿Cuánto tiempo tardaría para hacer un perro caliente?
14. Inventa tres problemas adicionales que tengan la suma de cincuenta.
15. Suma los dígitos de tu domicilio y multiplícalo por la suma de la fecha de hoy.
16. El Dr. Martin Luther King nació en 1929.  
¿Cuántos años hace que eso pasó?
17. ¿Verdadero o falso?  $5,179 + 528 = 5,607$ . Compruébalo.

# Febrero

## Matemáticas en Casa—5° Grado



18. Tienes cincuenta dólares. Usa los anuncios en el periódico y gasta los cincuenta dólares planeando una cena para tu familia.
19. ¿Qué es 50% de 500?
20. Si recibes \$5.00 por semana, ¿Cuánto tiempo te tomaría para obtener \$100.00?
21. Resuelve el factor que falta:  $24 \times \underline{\hspace{2cm}} = 288$ .
22. Si una pizza sirve a ocho personas, ¿Cuántas pizzas necesitaría comprar para servir a treinta y cinco personas?
23. ¿Cuántos años tendrías en el año 2025?
24. ¿Cuántas horas asistes a la escuela en una semana?
25. Mantén una hoja de control de cuántas horas duermes en una semana.  
¿Qué es un rango? ¿Qué es el promedio?
26. Anota la cantidad de tiempo que pasas mirando la televisión cada día por una semana. Haz una gráfica de barras para demostrar los resultados.
27. Cuenta la cantidad de ventanas en tu casa.  
Divide la suma por dos.  $(V \div 2) = \underline{\hspace{2cm}}$ .
28. Resuelve por el número que falta:  $375 + \underline{\hspace{2cm}} = 800$ .