

Al terminar la actividad de cada día, encierra la fecha con un círculo.

# Diciembre

## Matemáticas en el Hogar—5° Grado



1. ¿Qué fracción de la palabra diciembre son vocales?  
¿Qué fracción de la palabra diciembre son consonantes?
2. Resta el número de días que tiene el mes de diciembre menos el número de días que tu estarás en la escuela.
3. Mantén una lista de control. ¿Cuántas horas al día ves televisión?
4. Consulta un mapa. Aproximadamente cuantas millas hay desde tu casa al polo norte.
5. Si escribes todos los números hasta el cien, ¿Cuántas veces escribirás el número cinco?
6. Suma las fechas de todos los miércoles de este mes.  
¿La respuesta es un número impar o par?
7. Suma las fechas de todos los domingos de este mes.  
¿La respuesta es mayor o menor que la suma de ayer?
8. Dibuja un cubo, un cilindro y una pirámide.
9. Utiliza un periódico. Encuentra el costo de tres juguetes.  
¿Cuál es costo total?
10. Utiliza el total de ayer. El impuesto agregado es 8%. ¿Cuál es la cantidad en dinero que pagarás de impuestos?
11. Suma el costo total de los juguetes y el impuesto.
12. Utiliza un periódico. Encuentra el precio de un regalo para tus papás.
13. Utiliza un periódico. Ponle el precio a los artículos que se necesitan para una cena de la familia.  
¿Cuál es el costo total?
14. Encuentra seis monedas de veinticinco centavos. Suma las fechas del año de cada moneda.  
Divide la suma entre la fecha de este año.
15. Si hay diez regalos y tres niños, ¿Cuántos regalos recibirá cada niño?
16. ¿Cuántos días faltan para que termine el año?  
¿Cuántas horas faltan para que termine el año?
17. Tu clase quiere recaudar \$75.00. Tú vendes helados a \$1.50.  
¿Cuántos helados necesitarás vender?

Al terminar la actividad de cada día, encierra la fecha con un círculo.

# Diciembre

## Matemáticas en el Hogar—5° Grado



18. Cuenta el número de personas en toda tu familia.  
Redondea el número a la decena más cercana.
19. Costo de los regalos: \$3.25, \$2.25, \$2.25, \$4.50, \$3.00  
¿Cuál es el precio promedio de un regalo?
20. Utiliza los precios de los regalos de ayer.  
¿Cuál es el precio de moda de un regalo?
21. Utiliza los precios de los regalos del Núm. 19.  
¿Cuál es el precio mediano de un regalo?
22. Utiliza los precios de los regalos del Núm. 19.  
¿Cuál es el orden de precios de los regalos?
23. Escribe los factores primos del 28.
24. ¿La fecha de hoy es un número primo o un número compuesto?
25. Utiliza una regla. ¿Cuál es el perímetro esta hoja de papel?
26. Utiliza una regla. ¿Cuál es el área esta hoja de papel?
27. Escribe una lista de los factores del 27.
28. ¿Cuál es más grande: 0.0418 ó 0.0481?
29. Cambia a fracción: 1.08
30. Cambia a decimal:  $8 \frac{4}{100}$ ,  $8 \frac{4}{1000}$
31. Encierra con un círculo los múltiplos del siete en este calendario.