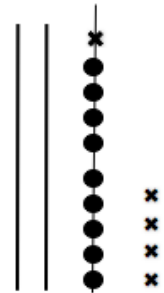


RESUMEN DE CONCEPTOS CLAVE

Durante la próxima semana, en la clase de matemáticas aprenderemos a sumar hasta 40. Sumaremos números de uno y dos dígitos utilizando estrategias conocidas como contar a partir de un número dado. Además, aplicaremos la estrategia de hacer diez. Por ejemplo, cuando sumamos $28 + 5$, los estudiantes utilizan un vínculo numérico para descomponer 5 en 2 y 3. Suman 28 y 3 para hacer la próxima decena (30 o 3 decenas). Finalmente, suman 3 a 30 para hacer 33.

Espere ver tareas que le pidan a su hijo/a que haga lo siguiente:

- Resolver los problemas de suma dibujando unidades, dieces rápidos y vínculos numéricos para hacer una decena (20, 30, 40, etc.). Por ejemplo, dibujar unidades y dieces rápidos para resolver $29 + 5 = 34$. (Ver imagen a la derecha).
- Utilizar problemas más simples, tales como $8 + 4$, para resolver problemas más difíciles como $18 + 4$ y $28 + 4$.
- Utilizar dieces rápidos o un vínculo numérico para sumar unidades con unidades o decenas con decenas en problemas como $7 + 26$ o $20 + 16$.



MUESTRA DE UN PROBLEMA (Tomado de la Lección 14)

Realiza un vínculo numérico para resolver el problema. Muestra tu razonamiento con enunciados numéricos o la estrategia de flechas. Completa la tabla de valor posicional con tu solución.

Vínculo numérico:

$$28 + 7 = \underline{35}$$

$\begin{array}{c} \diagup \quad \diagdown \\ 2 \quad \quad 5 \end{array}$

Tabla de valor posicional:

| decenas | unidades |
|---------|----------|
| 3 | 5 |

Enunciados numéricos:

$$28 + 2 = 30$$

$$30 + 5 = 35$$

Estrategia de flechas:

$$28 \xrightarrow{+2} 30 \xrightarrow{+5} 35$$

Puede encontrar ejemplos adicionales de problemas con pasos de respuesta detallados en los libros de *Eureka Math Homework Helpers*. Obtenga más información en GreatMinds.org.

CÓMO PUEDE AYUDAR EN CASA

- Escriba todos los problemas de práctica en forma horizontal para incentivar a su hijo/a a que use estrategias mentales para resolverlos.
- Trabajando en forma conjunta, observe cuántas estrategias diferentes pueden utilizar usted y su hijo/a para resolver el mismo problema. Por ejemplo, ¿qué estrategias pueden utilizar para resolver $18 + 4$, $25 + 7$ y $6 + 27$ (vínculo numérico, estrategia de flechas, etc.)?
- Juegue a mostrar los dedos sumando decenas. Muestre un número con sus dedos (p. ej., 6) y luego diga en voz alta una cantidad de decenas para sumar a dicho número (p. ej., “Suma 2 decenas”). Su hijo/a dice el número (26). Luego cambien de roles.