

## Grado 4 Unidad 6

Lección 12

CC BY 2021 Illustrative Mathematics®

# Unit 6 Lesson 12: Resolvamos problemas en los que hay multiplicaciones

## WU ¿Qué sabes sobre 1 año? (Warm up)

Student Task Statement

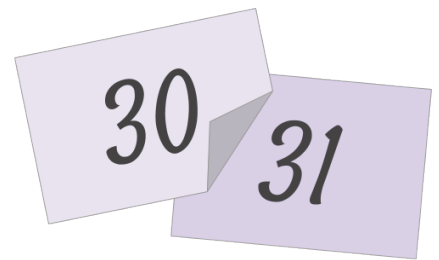
¿Qué sabes sobre 1 año?

### 1 El tiempo vuela cuando nos saltamos los años

Student Task Statement

1. Una bebé elefante nació hace exactamente 48 semanas. ¿Hace cuántos días nació?
2. Un año bisiesto tiene 366 días. Un año no bisiesto (un año normal) tiene 365 días. ¿Cuántos días hay en 3 años bisiestos?
3. En nuestro calendario, algunos meses tienen 31 días, otros tienen 30 días y el mes de febrero tiene 28 o 29 días.

¿Qué pasaría si el calendario cambiara y cada mes tuviera 31 días? ¿Cuántos días más habría en un año?



### 2 Colección de monedas

Student Task Statement

1. En la familia de Lin han reunido 2,074 monedas de cinco centavos durante varios años. ¿A cuántos centavos equivale esa cantidad?
2. Si en la familia de Lin ahorraran 2,074 monedas de cinco centavos cada año durante 4 años, ¿cuántas monedas de cinco centavos tendrían?
3. Inventa una situación en la que haya un problema que se pueda resolver encontrando el valor

---

de  $8 \times 1,049$ . Resuelve el problema y muestra cómo razonaste.