

# ¡Qué río!

¿Sabías que...? El río Colorado formó el Gran Cañón a lo largo de muchísimo tiempo. El movimiento del agua desgastó las rocas. Con el tiempo, ¡se formó un cañón de una milla de profundidad!

- 1 Las personas van a navegar en los rápidos del río Colorado. El lunes, un equipo de navegación tenía 14 personas. El martes, otro equipo de navegación tenía 17 personas. ¿Cuántas personas había en los dos viajes de navegación?

Usa la compensación para resolver el problema.

**Se da un ejemplo de respuesta.**

$$14 + 17 = \underline{31}$$

$$\textcircled{-} \underline{3} \quad \textcircled{+} \underline{3}$$

$$\underline{11} + \underline{20} = \underline{31} \text{ personas}$$

- 2 El agua en una curva del río tiene 46 pies de profundidad. Una milla río abajo el agua tiene 24 pies más de profundidad. ¿Cuántos pies de profundidad tiene el agua a una milla de la curva?

Escoge una estrategia de suma para resolver el problema. Muestra tu trabajo.

**Revise el trabajo de los estudiantes.**

70 pies

- 3 **Ampliación** Escribe y resuelve tu propio problema verbal sobre el río Colorado. Usa el reverso de esta hoja de papel. Muestra tu trabajo.

**Revise el trabajo de los estudiantes.**