Unit Fraction $\frac{1}{2}$	Unit Fraction $\frac{1}{2}$	Unit Fraction $\frac{1}{3}$	Unit Fraction $\frac{1}{3}$
Unit Fraction $\frac{1}{3}$	Unit Fraction $\frac{1}{4}$	Unit Fraction $\frac{1}{4}$	Unit Fraction $\frac{1}{4}$
Unit Fraction $\frac{1}{4}$	Unit Fraction $\frac{1}{6}$	Unit Fraction $\frac{1}{6}$	Unit Fraction $\frac{1}{6}$
Unit Fraction $\frac{1}{6}$	Unit Fraction $\frac{1}{6}$	Unit Fraction $\frac{1}{6}$	Unit Fraction $\frac{1}{8}$
Unit Fraction $\frac{1}{8}$	Unit Fraction $\frac{1}{8}$	Unit Fraction $\frac{1}{8}$	Unit Fraction $\frac{1}{8}$

CC BY NC 2024 Illustrative Mathematics®

Unit Fraction $\frac{1}{8}$	Unit Fraction $\frac{1}{8}$	Unit Fraction $\frac{1}{8}$	Unit Fraction $\frac{1}{8}$
Secret Fraction $\frac{2}{2}$	Secret Fraction $\frac{2}{3}$	Secret Fraction $\frac{3}{3}$	Secret Fraction $\frac{2}{4}$
Secret Fraction $\frac{3}{4}$	Secret Fraction $\frac{4}{4}$	Secret Fraction $\frac{2}{6}$	Secret Fraction $\frac{4}{6}$
Secret Fraction $\frac{5}{6}$	Secret Fraction $\frac{2}{8}$	Secret Fraction $\frac{3}{8}$	Secret Fraction $\frac{5}{8}$

CC BY NC 2024 Illustrative Mathematics®

Instrucciones:

- Pon las tarjetas de fracciones secretas boca abajo en un montón.
- Pon las tarjetas de fracciones unitarias boca abajo en un montón.
- Cada compañero:
  - Toma 3 tarjetas de fracciones secretas sin mostrarlas a tu compañero. Trata de formar esas fracciones secretas usando tus fracciones unitarias.
  - Toma 5 tarjetas de fracciones unitarias y tenlas en tus manos sin mostrárselas a tu compañero.
- Compañero A (escoge una opción):
  - Preguntarle a tu compañero si tiene una de las tarjetas de fracciones unitarias que necesitas.
  - Intercambiar una de tus tarjetas de fracciones secretas por otra que esté en la parte de arriba del montón.
- Compañero B:
  - Si tienes la tarjeta de fracciones unitarias que pide tu compañero, dásela. Si tienes más de una, dale solo una.
  - Si no tienes la tarjeta de fracciones unitarias que pide tu compañero, pídele que tome una tarjeta de fracciones unitarias de la parte de arriba del montón y que la tenga en su mano.
- Si tienes suficientes tarjetas de fracciones unitarias para formar una de tus fracciones secretas, muestra la fracción secreta. Explica cómo la formaste. Puedes usar el diagrama de la parte de abajo de la página para explicar cómo pensaste. Luego, saca las tarjetas de fracciones unitarias que ya usaste y déjalas aparte.
- Intercambien roles y repitan lo anterior.
- Gana el primer jugador que forme 3 fracciones secretas.
- Si se acaban las tarjetas de fracciones unitarias, mézclenlas y póngalas boca abajo en un montón.

