

علوی

بنام خداوند جان و خرد

پایه:

موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:

فاطمه و حسین هر کدام یک پیتزای هم اندازه داشتند. فاطمه پیتزای خود را به ۵ قسمت مساوی تقسیم کرد و ۳ قسمت از آن را خورد و حسین پیتزای خود را به ۶ قسمت کرد و ۳ قسمت از آن را خورد. کدام یک از آن‌ها مقدار کم‌تری از پیتزای خود را خورده‌اند؟

آیا می‌توان گفت $\frac{1}{2} = \frac{1}{3}$ است؟ دلیل خود را بنویسید؟



(۱)



(۲)

به کمک شکل‌های داده شده کسر را مقایسه کنید؟



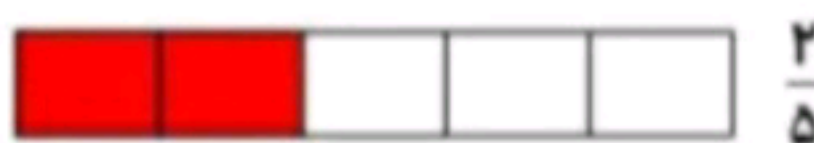
$\frac{1}{2}$



$\frac{2}{3}$



$\frac{3}{4}$



$\frac{2}{5}$

$$\frac{1}{2} \bigcirc \frac{2}{5}$$

$$\frac{3}{4} \bigcirc \frac{1}{2}$$

$$\frac{2}{5} \bigcirc \frac{3}{4}$$

$$\frac{2}{3} \bigcirc \frac{3}{4}$$

$$\frac{2}{3} \bigcirc \frac{2}{5}$$

$$\frac{1}{2} \bigcirc \frac{2}{3}$$

کسرهای $\frac{3}{4}$ و $\frac{2}{5}$ را روی دو شکل مساوی زیر نشان دهید و سپس کسر را با هم مقایسه کنید؟



روی دو شکل مساوی زیر، کسرهای $\frac{3}{5}$ و $\frac{2}{5}$ را نشان داده و معلوم کنید کدام بیشتر است؟

