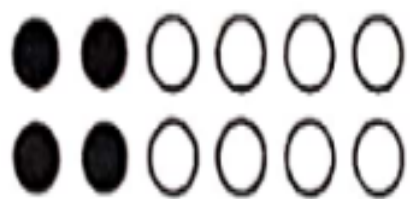


بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ



برای شکل زیر سه کسر مساوی بنویسید.



برای کسر $\frac{4}{9}$ چهار کسر مساوی بنویسید.



ساده شده کسر $\frac{۱۲ \times ۲۵ \times ۲۱}{۱۸ \times ۳۵ \times ۱۰}$ را بدست آورید.



حاصل کسر $\frac{۲۱ \times ۲۷ \times ۹۰}{۸۱ \times ۷ \times ۳۰}$ را بدست آورید.



$$1 \quad 2 \frac{1}{2} - \frac{1}{2} = ?$$

$$2 \quad 2 + 1 \frac{1}{2} + \frac{1}{2} = ?$$

$$3 \quad 2 \frac{1}{2} + 1 \frac{1}{2} + \frac{1}{2} = ?$$

$$4 \quad 4 \frac{1}{2} + 1 \frac{1}{2} - \frac{2}{2} = ?$$

$$5 \quad 2 \frac{1}{2} + 1 \frac{5}{6} - \frac{2}{2} = ?$$



کسرهای زیر را به عدد مخلوط تبدیل کنید.



$$\frac{58}{9} =$$

$$\frac{23}{6} =$$

$$\frac{37}{8} =$$

$$\frac{18}{5} =$$

$$\frac{7}{3} =$$

هر یک از عددهای مخلوط زیر را به کسر تبدیل کنید.

$$7\frac{3}{8} =$$

$$6\frac{1}{4} =$$

$$8\frac{9}{12} =$$

$$5\frac{4}{7} =$$

$$2\frac{2}{3} =$$



دو کسر $\frac{3}{4}$ و $\frac{1}{2}$ را به سه روش زیر مقایسه کنید.



الف) به کمک محور اعداد



ب) با رسم شکل

ج) با مخرج مشترک گرفتن





اعداد زیر را از کوچک به بزرگ (و از چپ به راست) مرتب کنید.

$\frac{1}{2}$ ، $\frac{2}{6}$ ، $\frac{3}{5}$ ، $\frac{1}{3}$ ، 1



پایان

