

حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

۱

$$\frac{\frac{3}{3} + \frac{1}{3}}{\frac{3}{3} - \frac{1}{3}} =$$

$$\frac{\frac{3}{5} \div \frac{5}{1}}{\frac{2}{10} \times \frac{2}{75}} =$$

$$\frac{\frac{2}{1} + \frac{1}{5}}{\frac{2}{1} - \frac{1}{5}} =$$

$$\frac{\frac{17}{20} \div \frac{5}{1}}{\frac{1}{31} \times \frac{3}{4}} =$$

اعداد هر دسته را از کوچک به بزرگ مرتب کنید.

۲

$$\frac{3}{8} \Delta \frac{1}{6} \Delta \frac{2}{3} \Delta \frac{1}{4} \Delta \frac{5}{12}$$

$$\frac{1}{5} \Delta \frac{3}{4} \Delta 2 \Delta \frac{5}{2} \Delta \frac{7}{10}$$

صفحه ۱

حل مسأله با رسم شکل	
<p>زهرا با $\frac{3}{5}$ پولش کتاب و با $\frac{1}{2}$ باقی مانده ای آن دفتر خرید. اگر ۸۰۰ تومان برایش باقی مانده باشد. کل پول زهرا چقدر است؟</p>	۳
<p>مهمتاب کتابی ۱۲۰۰ صفحه ای دارد. او ابتدا $\frac{5}{8}$ و سپس $\frac{4}{6}$ باقی مانده کتاب را مطالعه کرده است. چند صفحه مطالعه نشده باقی مانده است؟</p>	۴
<p>مهسا با $\frac{1}{3}$ پولش پیراهن و با $\frac{2}{3}$ باقی مانده ای آن شلوار خرید. اگر ۲۵۰۰ تومان برایش باقی مانده باشد. کل پول او چقدر است؟</p>	۵
<p>امیر $\frac{1}{5}$ از یک کیک را به پدرش، $\frac{1}{4}$ باقی مانده را به مادرش، $\frac{1}{3}$ باقی مانده را به برادرش و $\frac{1}{2}$ باقی مانده را به خواهرش داد. چه کسری از کیک برای خودش باقی مانده است؟</p>	۶
<p>کشاورزی $\frac{2}{3}$ زمینش را عدس، $\frac{1}{5}$ باقی مانده را لپه و $\frac{3}{4}$ باقی مانده را لوبیا کاشته است. اگر زمین او ۹۰۰ متر مربع باشد؛ چند متر مربع از زمینش را نکاشته است؟</p>	۷
<p>مرجان $\frac{1}{4}$ کارش را قبل از ظهر و $\frac{2}{3}$ باقی مانده ای کارش را بعد از ظهر انجام داده است. اگر ۴۵ دقیقه از کارش باقی مانده باشد. کل کار او چند ساعت طول می کشد؟</p>	۸

عزیزانم موفق باشید