

حاصل جمع و تفریق های زیر را بیابید.

$$\frac{1}{4} - \frac{1}{7} =$$

$$\frac{1}{3} + \frac{1}{9} =$$

$$5 + 2\frac{1}{3} =$$

$$6\frac{1}{3} - 2 =$$

$$4\frac{1}{2} + \frac{3}{7} =$$

$$3\frac{3}{5} + 1\frac{7}{20} =$$

حاصل عبارات زیر را پیدا کنید.

$$10 - \frac{1}{2} + \frac{5}{8} =$$

$$3\frac{1}{6} + 4\frac{5}{12} + 1\frac{11}{18} =$$

$$2\frac{2}{3} + 9\frac{1}{6} - 2\frac{1}{2} =$$

امیرحسین $\frac{3}{7}$ و امیرعلی $\frac{1}{5}$ از یک کیک را خورده اند. عرفان هم بقیه ی آن را خورده است. عرفان چه مقدار از این کیک را خورده است؟

حاصل هر کدام از ضرب های زیر را پیدا کنید.

$$\frac{7}{8} \times \frac{8}{9} \times \frac{9}{10} \times 100 =$$
 (الف)

$$10\frac{1}{4} \times 4 =$$
 (ب)

$$6\frac{5}{6} \times 6 =$$
 (پ)

$$4\frac{1}{5} \times 10 =$$
 (ت)

$$20\frac{3}{7} \times \frac{1}{4} =$$
 (ث)

$$18\frac{5}{8} \times \frac{1}{6} =$$
 (ج)

جاهای خالی را با عدد مناسب پر کنید.

$$\frac{12}{15} = \frac{18}{15} \quad (ب)$$

$$\frac{35}{12} = \frac{35}{42} \quad (الف)$$

احمد ۲۶ کتاب دارد. او $\frac{5}{7}$ کتابهایش مذهبی است. احمد چند کتاب مذهبی دارد؟

حاصل عبارت های زیر را به روش دلخواه به دست آورید.

$$3\frac{2}{4} \div \frac{1}{3} =$$
 (الف)

$$1\frac{7}{8} \div 2\frac{1}{3} =$$
 (ب)

$$\frac{4}{9} \div 3\frac{1}{3} =$$
 (پ)

$$2\frac{5}{7} \div \frac{1}{14} =$$
 (ت)

