

التمارين رقم 1

أكمل النسبة المئوية المناسبة

$$\%80 = \frac{10}{40} + \% \dots \quad \% \dots = \frac{1}{4} \quad \% \dots = \frac{3}{2}$$

$$\%75 = \frac{1}{4} + \% \dots \quad \%95 = \frac{20}{50} + \% \dots \quad \% \dots = \frac{2}{5}$$

التمارين رقم 2

قارن بين الأعداد الكسرية التالية:

$$\begin{array}{llll} \frac{6}{5} \dots \frac{5}{6} & \frac{2}{8} \dots \frac{8}{72} & \frac{1}{6} \dots \frac{5}{30} & \frac{21}{11} \dots \frac{21}{13} \\ \frac{3}{4} \dots \frac{4}{3} & \frac{1}{7} \dots \frac{8}{64} & 2 \dots \frac{14}{3} & \frac{127}{65} \dots \frac{127}{53} \end{array}$$

التمارين رقم 3

أكمل بالعدد المناسب.

$$\dots = 120 \times 0.5$$

$$\dots = 0.3 \times 9$$

$$\dots = 4 \times 0.04$$

$$\dots = 12.56 \times 10$$

$$9 = 1 + \frac{\dots}{2}$$

$$12 = \frac{4}{2} + \frac{\dots}{2}$$

$$\dots = 1 + \frac{21}{3}$$

$$11 = 5 - \frac{\dots}{2}$$

$$\frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{8} = \frac{7}{2}$$

التمارين رقم 4

احصر العدد الكسري بين عددين صحيحين طبيعيين.

$$\dots > \frac{5}{6} > \dots \quad , \quad \dots > \frac{21}{6} > \dots$$

$$\dots > \frac{7}{2} > \dots \quad , \quad \dots > \frac{9}{2} > \dots$$

التمارين رقم 1

أكمل النسبة المئوية المناسبة

$$80\% = \frac{10}{40} + \% \dots$$

$$33\% = \frac{1}{4}$$

$$150\% = \frac{3}{2}$$

$$75\% = \frac{1}{4} + \% \dots$$

$$95\% = \frac{20}{50} + \% \dots$$

$$40\% = \frac{2}{5}$$

التمارين رقم 2

قارن بين الأعداد الكسرية التالية:

$$\frac{6}{5} \dots \frac{5}{6}$$

$$\frac{2}{8} > \frac{8}{72}$$

$$\frac{1}{6} = \frac{5}{30}$$

$$\frac{21}{11} > \frac{21}{13}$$

$$\frac{3}{4} \dots \frac{4}{3}$$

$$\frac{1}{7} > \frac{8}{64}$$

$$2 < \frac{14}{3}$$

$$\frac{127}{65} < \frac{127}{53}$$

التمارين رقم 3

أكمل بالعدد المناسب.

$$60 \dots = 120 \times 0.5$$

$$2.7 \dots = 0.3 \times 9$$

$$0.16 \dots = 4 \times 0.04$$

$$1256 \dots = 12.56 \times 10$$

$$9 = 1 + \frac{16}{2}$$

$$12 = \frac{4}{2} + \frac{20}{2}$$

$$8 \dots = 1 + \frac{21}{3}$$

$$11 = 5 - \frac{32}{2}$$

$$\frac{56}{46} = \frac{28}{8} = \frac{7}{2}$$

التمارين رقم 4

احصر العدد الكسري بين عددين صحيحين طبيعيين.

$$1 \dots > \frac{5}{6} > 0 \dots \quad , \quad 4 \dots > \frac{21}{6} > 3 \dots$$

$$4 \dots > \frac{7}{2} > 3 \dots \quad , \quad 5 \dots > \frac{9}{2} > 4 \dots$$