

$$\frac{1}{2}; \frac{3}{4}; \frac{1}{7}; 0,9; \frac{15}{35}; \frac{77}{55}; \frac{37}{16}; \frac{2}{125}; \frac{3}{10}; \frac{15}{3}; \frac{3}{40}; \frac{7}{9}; \frac{17}{111}$$

2/ بين أن العدد الكسرى $\frac{84}{24}$ عدد عشري

تمارين ع06

1/ إختزل إلى أقصى حد الكتابات الكسرية $\frac{108}{180}$ و $\frac{315}{60}$ و $\frac{42}{105}$ و $\frac{21}{63}$ و $\frac{210}{56}$

2/ إستنتج العشرية منها و أكتبها في صورة $\frac{a}{10^n}$ حيث a و n عدنان صحيحان طبيعيان

3/ جد الأعداد الصحيحة الطبيعية a و b حيث $\frac{2}{7} = \frac{a}{21}$ و $\frac{b}{48} = \frac{315}{60}$

تمارين ع07

أحسب ما يلي :

$$\frac{7}{20} \times \frac{4}{15} ; \frac{33}{5} \times \frac{7}{11} \times \frac{4}{3} ; \frac{5}{3} \times \frac{7}{5} \times \frac{3}{2} ; \frac{5}{3} \times \frac{7}{5} \times \frac{3}{2} ; \frac{5}{3} \times \frac{7}{5} \times \frac{3}{2} ; \frac{15}{7} \times \frac{21}{5} ; \frac{6}{8} \times \frac{4}{9}$$

تمارين ع08

أحسب بأيسر طريقة :

$$+ \frac{33}{5} \times \frac{4}{11} ; \frac{5}{13} \times \frac{7}{2} - \frac{5}{13} \times \frac{3}{2} ; \frac{9}{11} \times \frac{17}{2} + \frac{9}{11} ; \frac{3}{5} \times \frac{13}{11} \times \frac{5}{3} \frac{33}{5} \times \frac{7}{11}$$

تمارين ع09

أحسب ما يلي :

$$\frac{15}{12} \frac{6}{7} ; \frac{2}{3} \frac{5}{11} ; \frac{17}{4} \frac{2}{2} ; \frac{35}{9} \frac{2}{2} ; \frac{7}{3} \frac{4}{5}$$

سلسلة تمارينتمرين ع01

أكمل الجدول التالي :

العدد	$\frac{3}{4}$	1	0,4	$\frac{1}{5}$
مقلوبه		19	$\frac{1}{4}$	$\frac{11}{17}$

تمرين ع02

1 / أكمل الجدول التالي

$$\frac{43}{64}; \frac{21}{21}; \frac{65}{56}; \frac{1}{17}; \frac{201}{201}; \frac{44}{33}; \frac{94}{94}; -7; \frac{25}{52}$$

أكبر من 1	اصغر من 1	يساوي 1

2 / أكمل بـ : < أو > أو =

$$; 1 \dots \frac{64}{15} \quad \frac{23}{32} \dots \frac{32}{23} \quad ; \quad \frac{27}{16} \dots \frac{27}{13} \quad ; \quad \frac{17}{101} \dots \frac{25}{101} \quad ; \quad \frac{208}{240} \dots \frac{65}{48} \quad ; \quad 1 \dots \frac{11}{14}$$

تمرين ع03

أحسب ما يلي

$$; \frac{15}{21} - \frac{4}{21} \quad ; \quad \frac{1}{3} + \frac{5}{18} \quad ; \quad \frac{7}{6} - \frac{5}{8} \quad ; \quad \frac{7}{2} + \frac{4}{5} \quad ; \quad \frac{7}{20} - \frac{4}{15} \quad \frac{27}{35} + \frac{18}{35}$$

تمرين ع04

أحسب بأيسر طريقة :

$$\left(\frac{15}{14} + \frac{263}{32} \right) + \left(\frac{4}{7} - \frac{105}{32} \right) \quad ; \quad \left(\frac{3}{2} - \frac{105}{840} \right) - \left(\frac{7}{5} - \frac{105}{840} \right) \quad ; \quad \left(\frac{3}{2} + \frac{1}{555} \right) - \left(\frac{1}{4} + \frac{1}{555} \right)$$

تمرين ع05

1/ اختر الأعداد العشرية من بين الأعداد التالية :