

التمرين الأول : (6 نقط)
1- احسب ما يلي :

$$A = 14,81 + 13,25 - 25,06$$

$$B = 9,75 + 2,63 \times 2 - 11,7 \div 3$$

$$C = 9,15 - [(3,01 + 2,12) - (4,27 - 1,75)]$$

$$D = 3,14 \times 84 + 16 \times 3,14 \quad : \text{ 2- احسب بأسهل ما يمكن}$$

التمرين الثاني : (8 نقط)

1- اختزل العدد الكسري التالي : $\frac{3600}{8100}$

2- أتمم ما يلي : $\frac{10}{11} = \frac{5}{\dots} = \frac{\dots}{22} = \frac{30}{\dots}$

3- اكتب بمقام صحيح العدد : $\frac{19,56}{2,009}$

4- أ) قارن العددين : $\frac{19}{21}$ و $\frac{17}{21}$

ب) قارن العددين : $\frac{4}{3}$ و $\frac{5}{7}$

ج) قارن العددين : $\frac{5}{6}$ و $\frac{13}{18}$

التمرين الثالث : (6 نقط)

1- احسب و اختزل ما يلي : $A = \frac{7}{12} + \frac{1}{12}$ و $B = \frac{9}{14} - \frac{5}{14}$

و $C = \frac{17}{24} + \frac{3}{8}$ و $D = \frac{11}{12} - \frac{5}{6}$ و $E = \frac{2}{7} \times \frac{3}{5}$

2- احسب العدد التالي : $F = \frac{16 \times 15}{25 \times 24}$

التمرين الأول : (6 نقط)
- احسب ما يلي :

$$A = 14,81 + 13,25 - 25,06$$

$$B = 9,75 + 2,63 \times 2 - 11,7 \div 3$$

$$C = 9,15 - [(3,01 + 2,12) - (4,27 - 1,75)]$$

$$D = 3,14 \times 84 + 16 \times 3,14 \quad : \text{ احسب بأسهل ما يمكن}$$

التمرين الثاني : (8 نقط)

1- اختزل العدد الكسري التالي : $\frac{3600}{8100}$

2- أتمم ما يلي : $\frac{10}{11} = \frac{5}{\dots} = \frac{\dots}{22} = \frac{30}{\dots}$

3- اكتب بمقام صحيح العدد : $\frac{19,56}{2,009}$

4- أ) قارن العددين : $\frac{19}{21}$ و $\frac{17}{21}$

ب) قارن العددين : $\frac{4}{3}$ و $\frac{5}{7}$

ج) قارن العددين : $\frac{5}{6}$ و $\frac{13}{18}$

التمرين الثالث : (6 نقط)

1- احسب و اختزل ما يلي : $A = \frac{7}{12} + \frac{1}{12}$ و $B = \frac{9}{14} - \frac{5}{14}$

و $C = \frac{17}{24} + \frac{3}{8}$ و $D = \frac{11}{12} - \frac{5}{6}$ و $E = \frac{2}{7} \times \frac{3}{5}$

2- احسب العدد التالي : $F = \frac{16 \times 15}{25 \times 24}$