



فصل : ٦ / .....

قياس مهارات الرياضيات

اسم الطالب : .....

أولاً : قرب كلا مما يأتي إلى أقرب نصف :-

$$\frac{1}{2} = \frac{9}{16} \quad \boxed{٤} \quad \text{صفر} = \frac{1}{18} \quad \boxed{٣} \quad \frac{3}{2} = 3\frac{2}{5} \quad \boxed{٢} \quad 8 = 7\frac{3}{4} \quad \boxed{١}$$

ثانياً : أوجد ناتج جمع أو طرح كلا مما يأتي في أبسط صورة :-

$$\frac{1}{21} = \frac{5}{7} + \frac{1}{3} \quad \boxed{٢} \quad \frac{2}{8} = \frac{1}{4} - \frac{5}{8} \quad \boxed{١}$$

$$\frac{14}{15} = 9\frac{1}{3} + 4\frac{3}{5} \quad \boxed{٤} \quad \frac{1}{5} = 5\frac{3}{10} - 8\frac{1}{4} \quad \boxed{٣}$$

$$\frac{5}{6} = \text{أوجد قيمة هـ} + \text{و، إذا كانت هـ} = \frac{2}{3} \text{، و} = \frac{5}{6} \quad \boxed{٥}$$

$$\text{هـ} + \text{و} = \frac{1}{2} = \frac{9}{6} = \frac{5}{6} + \frac{2}{3}$$

ثالثاً : قدر ناتج الضرب في كل مما يأتي :

$$30 = 4\frac{7}{9} \times 6\frac{3}{10} \quad \boxed{٢} \quad \text{صفر} = \frac{2}{7} \times \frac{5}{6} \quad \boxed{١}$$

$$8 = 17 \times \frac{1}{4} \quad \boxed{٤} \quad 12 = 29 \times \frac{3}{7} \quad \boxed{٣}$$

رابعاً : أوجد ناتج ضرب كلا مما يأتي :

$$\frac{7}{36} = \frac{2}{9} \times \frac{7}{8} \quad \boxed{٣} \quad \frac{18}{25} = \frac{4}{5} \times \frac{9}{10} \quad \boxed{٢} \quad \frac{2}{3} = 3 \times \frac{2}{9} \quad \boxed{١}$$

$$\frac{1}{4} = \frac{5}{12} \times \frac{3}{5} \quad \boxed{٦} \quad \frac{2}{15} = \frac{4}{21} \times \frac{7}{10} \quad \boxed{٥} \quad \frac{1}{6} = \frac{3}{8} \times \frac{4}{9} \quad \boxed{٤}$$