

التمرين الأول: (نقط) أجب بصواب أو خطأ

ليكن العدد الكسري $\left(\frac{7}{8}\right)$ فإن:	إذا كان (2cm) يوافق (0,1mm) فإن:	العدد 5 هو مقلوب (0,2)
النسبة المائوية التي يمثلها هي: %87	القيمة التقريرية برقمين بعد الفاصل هي: 0,88	(60cm) يوافق (3mm)

التمرين الثاني:(7 نقاط)

$$\frac{1}{0,2} = \quad \quad \quad \frac{81}{20} \times \frac{25}{27} = \quad \quad \quad \frac{24}{36} + \frac{5}{15} = \quad \quad \quad \frac{1}{12} - \frac{1}{18} = \quad \quad \quad \frac{4}{5} + \frac{6}{7} = \quad \quad \quad (1) \text{ احسب:}$$

ب) احسب القيمة العددية لـ A إذا كان $x = 5$

$$A = \frac{3}{5} \times \left(\frac{2}{3}x + \frac{5}{6} \right) \quad (2)$$

التمرين الثالث: (8 نقاط)

(١) ارسم نشرا لمتوازي المستطيلات أبعاد قاعدته $0,1\text{mm}$ و $0,2\text{mm}$ وارتفاعه $0,3\text{mm}$ معتمدا السلم

(2) احسب مساحته الجانبية ثم الجملية بالصنتمر المربع

3) احسب حجمه بالصيغة المكعب ثم باللتر