

فرض مادة الرياضيات للفصل الأول

التمرين الأول:

1/ أكمل الفراغات بما يناسب :

$$\frac{37156}{100} = \dots\dots\dots ; \quad \frac{405}{1000} = \dots\dots\dots ; \quad 45,9 = \frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots} ;$$

$$3,67 \times \dots\dots\dots = 367 \quad ; \quad 978 \times \dots\dots\dots = 9,78 \quad ; \quad 3,67 \div \dots\dots\dots = 367 \quad ; \quad 1570 \div 100 = \dots\dots\dots$$

2/ أنجز عموديا العمليات التالية:

$$325,02 + 25,34 \quad ; \quad 8517,12 - 2132,1 \quad ; \quad 25,1 \times 2,3$$

$$\begin{array}{r} \text{—} \\ - \text{—} \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{—} \\ - \text{—} \\ \hline \end{array} \quad \times \quad \begin{array}{r} \text{—} \\ \times \text{—} \\ \hline \end{array}$$

3/ أحسب رتبة مقدار المجموع الآتي:

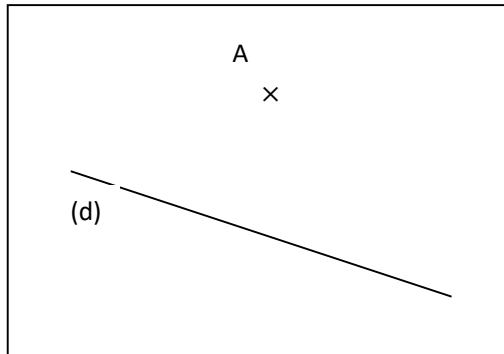
$$8,3 + 51,2 + 123,3$$

.....

4/ رتب تصاعديا الأعداد الآتية:

$$253.12 \quad ; \quad 320,25 \quad ; \quad 320,3 \quad ; \quad 850$$

.....

التمرين الثاني: إليك الشكل التالي :

1/ أنشئ المستقيم (H) الذي يشمل النقطة A و يوازي المستقيم (d).

2/ أنشئ المستقيم (L) الذي يشمل النقطة A و يعامد المستقيم (d).

3/ أكمل الفراغ ب: // ; ∉ ; ∈ ; ⊥ ;

$$(d) \dots (H) \quad ; \quad (d) \dots (L) \quad ; \quad A \dots (H) \quad ; \quad A \dots (d) \quad ; \quad (H) \dots (L)$$

من جد وجد و من زرع حصد

فأزرع لأيامك المقبلة الجد و الاجتهاد