

التمرين الأول: (08 ن)

(1) بسط العبارات التالية :

$$A=25-(18-6)+4\times 2$$

$$B=3+15-(24-12)\div 6$$

$$C = [47 - 5 \times (17 - 2 \times 6)] \div 2$$

(2) أنشر ثم بسط العبارة التالية : $41 \times (2 + 10)$ **التمرين الثاني: (04ن)**

أكتب على شكل جداء عاملين (التحليل):

$$35y - 22y = (\dots - \dots) \dots = \dots y$$

$$2x + 16x = (\dots + \dots) \dots = \dots x$$

التمرين الثالث (02ن)أحسب حاصل القسمة العشرية $28 \div 3$. ثم أحصره بين قيمتين مقربتين إلى الأجزاء من 10

$$\dots < \frac{28}{3} < \dots \quad . \left(\frac{1}{10}\right)$$

التمرين الرابع (06ن)

1. أنشئ قطعة مستقيم [AB] بحيث $AB=6cm$.
2. أنشئ المستقيم (d) محور القطعة المستقيمة [AB] و سم O نقطة تقاطعها .
3. عين نقطة C حيث $C \in (d)$ و $OC=3cm$. ما نوع المثلث AOC ؟ علل .
4. عين نقطة D حيث $D \in (d)$ و $OD=3cm$. ما نوع الرباعي ACBD ؟ علل .

*** ما لم يتوج ربه بخلاق ***

*** لا تحسبن العلم ينفع وحده