

الفرض الأول للثلاثي الأول

التمرين الأول:

1. احسب بتمعن العبارات الآتية :

$$C = \frac{7+3 \times 5}{11-18 \div 2} , B = 28 + [5 \times (8+2) - 20] - 8 , A = 8 - 8 \times 5 \div 10$$

2. احسب بطريقتين مختلفتين العبارة الآتية :

$$M = 7(12.5 - 8.5)$$

3. انشر ثم بسط ما يلي:

$$S = 4(2x + 3)$$

✓ احسب العبارة S من اجل  $x = 3$  :

التمرين الثاني:

أرسم المستقيم  $(\Delta)$  ، عين النقطتين A و B من  $(\Delta)$  بحيث :  $AB = 4cm$  .

① \* أنشئ المستقيم (D) العمودي على  $(\Delta)$  في النقطة A .

\* أنشئ المستقيم (L) محور القطعة [AB] .

② ما وضعية المستقيمين (D) و (L) ؟ برر جوابك .

③ عين النقطة M من المستقيم (L) بحيث :  $BM = 4cm$  .

\* بين :  $BM = AM$  .

\* مانوع المثلث ABM

الفرض الأول للثلاثي الأول

التمرين الأول:

1. احسب بتمعن العبارات الآتية :

$$C = \frac{7+3 \times 5}{11-18 \div 2} , B = 28 + [5 \times (8+2) - 20] - 8 , A = 8 - 8 \times 5 \div 10$$

2. احسب بطريقتين مختلفتين العبارة الآتية :

$$M = 7(12.5 - 8.5)$$

3. انشر ثم بسط ما يلي:

$$S = 4(2x + 3)$$

✓ احسب العبارة S من اجل  $x = 3$  :

التمرين الثاني:

أرسم المستقيم  $(\Delta)$  ، عين النقطتين A و B من  $(\Delta)$  بحيث :  $AB = 4cm$  .

① \* أنشئ المستقيم (D) العمودي على  $(\Delta)$  في النقطة A .

\* أنشئ المستقيم (L) محور القطعة [AB] .

② ما وضعية المستقيمين (D) و (L) ؟ برر جوابك .

③ عين النقطة M من المستقيم (L) بحيث :  $BM = 4cm$  .

\* بين :  $BM = AM$  .

\* مانوع المثلث ABM