

التمرين 01:

1- أحسب العبارات بتمعن ثم بسّط النتائج إن أمكن:

$$A = -\frac{9}{7} \times \frac{3}{7} \quad B = \frac{2}{5} - \frac{3}{-4} \quad C = 3 - \frac{7}{5} \div \frac{2}{3}$$

2- أكتب الكتابة العلمية ورتبة قدر ثم الحصر بين قوتين للعدد :

$$A = \frac{0.17 \times 10^8 \times 0.168 \times (10^{-3})^2}{2 \times 10^{-7}}$$

التمرين 02:

1- مستطيل طوله ثلاث اضعاف عرضه ومحيطه يساوي 112 cm

✓ جد طول وعرض هذا المستطيل .

2- اليك الشكل المقابل

• عبّر بدلالة x المساحتين S_1 و S_2

• ما هي قيمة x بحيث تكون

مساحة S_2 ثلاث اضعاف S_1

التمرين 03:

ABC مثلث قائم في A حيث : $AB = 4,5cm$ ، $BC = 7,5cm$.

(1) أنشيء الشكل بدقة ثم احسب الطول AC .

(2) عين النقطة D صورة C بالإنسحاب الذي يُحول A إلى B .

(3) مانوع الرباعي $ABDC$ ؟ برّر .

التمرين 01:

1- أحسب العبارات بتمعن ثم بسّط النتائج إن أمكن:

$$A = -\frac{9}{7} \times \frac{3}{7} \quad B = \frac{2}{5} - \frac{3}{-4} \quad C = 3 - \frac{7}{5} \div \frac{2}{3}$$

2- أكتب الكتابة العلمية ورتبة قدر ثم الحصر بين قوتين للعدد :

$$A = \frac{0.17 \times 10^8 \times 0.168 \times (10^{-3})^2}{2 \times 10^{-7}}$$

التمرين 02:

1- مستطيل طوله ثلاث اضعاف عرضه ومحيطه يساوي 112 cm

✓ جد طول وعرض هذا المستطيل .

2- اليك الشكل المقابل

• عبّر بدلالة x المساحتين S_1 و S_2

• ما هي قيمة x بحيث تكون

مساحة S_2 ثلاث اضعاف S_1

التمرين 03:

ABC مثلث قائم في A حيث : $AB = 4,5cm$ ، $BC = 7,5cm$.

(1) أنشيء الشكل بدقة ثم احسب الطول AC .

(2) عين النقطة D صورة C بالإنسحاب الذي يُحول A إلى B .

(3) مانوع الرباعي $ABDC$ ؟ برّر .

