

2016/10/24

متوسطة الشهيد زيان الجيلالي وادي رهيو

الفرض الأول للفصل 1 في الرياضيات

المستوى: 3 متوسط

الإجابة

الأسئلة

التمرين الأول :

*أحسب ما يلي مع إعطاء الناتج على شكل كسر:

$$\frac{8}{3} - \frac{3,2}{5} , \quad \frac{9}{4} + \frac{15}{4}$$

$$\frac{19}{6} \div \frac{8}{2,1} , \quad \frac{18}{3} \times \frac{5}{11}$$

التمرين الثاني :

أحسب الأعداد التالية :

$$B = (-108) \div 3 , \quad A = (+23) \times (-2,5)$$

$$D = (-27) - (-7) , \quad C = (-9) \times (-9)$$

التمرين الثالث:

Xoy زاوية قياسها 70° ، انشئ
منصفها [Oz] . عين النقطة C من [OZ]
-ارسم المستقيم (d) يشمل C ويعامد (ox)
في النقطة K.

--ارسم المستقيم (L) يشمل C ويعامد
(oy) في النقطة E.

1- أرسم الشكل

2- برهن أن المثلثين KOC ، EOC
متقايسان

--	--

2016/10/24

متوسطة الشهيد زيان الجيلالي وادي رهيو

الفرض الأول للفصل 1 في الرياضيات

المستوى: 3 متوسط

الإجابة

الأسئلة

التمرين الأول :

*أحسب ما يلي مع إعطاء الناتج على شكل كسر:

$$\frac{7}{4} - \frac{2,1}{5} , \quad \frac{8}{3} + \frac{11}{3}$$

$$\frac{11}{7} \div \frac{2}{3} , \quad \frac{13}{2} \times \frac{4}{9}$$

التمرين الثاني :

أحسب الأعداد التالية :

$$B = (-80) \div 5 , \quad A = (+17) \times (-1,3)$$

$$D = (-14) - (-8) , \quad C = (-6) \times (-6)$$

التمرين الثالث:Xoy زاوية قياسها 70^0 ، انشئ

منصفها [Oz] . عين النقطة C من (OZ)

-ارسم المستقيم (d) يشمل C ويعامد (ox) في النقطة K.

--ارسم المستقيم (L) يشمل C ويعامد (oy) في النقطة E.

1-أرسم الشكل

2-برهن أن المثلثين KOC ، EOC

متقايسان

.....	
--	--