

نوفمبر: 2017

فرض الفصل الأول في مادة الرياضيات

المستوى: الثالثة متوسط 3AM

التمرين الأول:

لتكن C, A, B

$$A = \frac{5}{7} ; B = \frac{2}{3} ; C = -2$$

1- احسب $7A - 3B + C$; $\frac{B}{C}$; $A \times C$; $A - B$

2- قارن بين العددين A و B ثم بين العددين A و C

التمرين الثانى:

ABC مثلث E منتصف القطعة [AB]

M منتصف القطعة [AC]

1- بين ان المستقيمين (EM) و (BC) متوازيان

أنشئ النقطة F نظيرة النقطة C بالنسبة الى النقطة E

2- بين ان المثلثين EBC و AEF متقايسان

3- ما نوع الرباعي AFBC مع التعليل

التمرين الثالث:

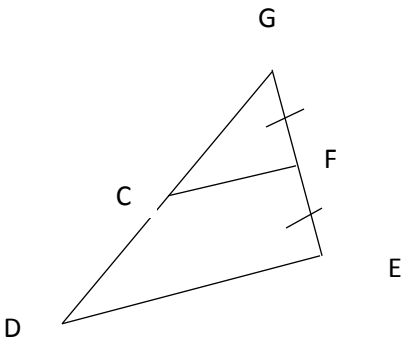
اليك الشكل المقابل

$$(FC) // (ED)$$

لدينا F منتصف القطعة [EG]

1- بين ان C منتصف القطعة [GD]

2- ما هو طول القطعة [FC]



حي قعلول - برج البحري - الجزائر