

ملاحظة : تُمنح نقطة واحدة من أجل تحرير و تنظيم ورقة الإجابة

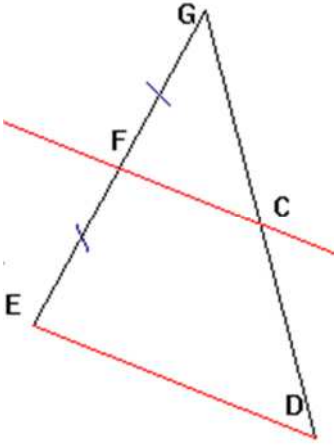
التمرين الأول : (9 نقاط)

A ، B و C أعداد ناطقة حيث : $A = \frac{5}{7}$ ، $B = \frac{2}{3}$ ، $C = -2$.

1. أحسب ما يلي : $A - B$ ، $A \times C$ ، $\frac{B}{C}$ ، $7A - 3B + C$.

2. قارن بين العددين A و B ، و بين العددين A و C .

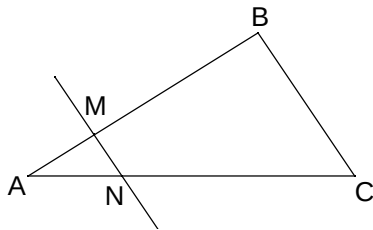
التمرين الثاني : (4 نقاط)



إليك الشكل المقابل حيث : $(FC) // (ED)$ ، و F منتصف $[GE]$.

✓ برهن أن C منتصف $[GD]$.

التمرين الثالث : (6 نقاط)



إليك الشكل المقابل حيث : $(MN) // (BC)$

$AM = 1,5$ ، $AB = 6$

$BC = 8$ ، $AN = 2,5$

✓ أحسب الطولين AC و MN .

بالتوفيق

م شاعون