

فرض الفصل الثالث في مادة الرياضيات

التمرين الأول (07 نقاط) :

(1) أحسب مايلي:

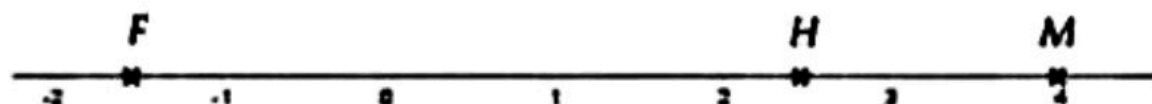
$$\frac{13}{10} - \frac{7}{10} = \dots , \quad \frac{3}{10} \times 8 = \dots , \quad \frac{9}{5} + \frac{12}{5} = \dots , \quad \frac{6}{11} \times \frac{2}{3} = \dots$$

(2) اختزل الى أبسط شكل ممكن الكسرات التالية:

$$\frac{13}{39} , \quad \frac{24}{14} , \quad \frac{35}{25}$$

التمرين الثاني (06 نقاط) :

(1) اقرأ فاصلا كلًا من النقط : F ، H ، M الميمنة على المسطح المدرج الموالي.



(2) عيّن في معلم متعامد للسوي النقط :

$$C(5; -1) ; B(2; 3) ; A(1; 1)$$

(3) ما نوع المثلث ABC ؟

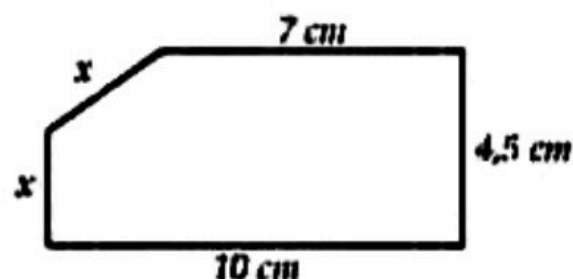


التمرين الثالث (07 نقاط) :

(1) أوجد العدد الناقص في كل حالة:

$$21 + \square = 25 , \quad 45 \times \square = 90 , \quad 5,9 - \square = 3,5$$

(2) أحسب محيط الشكل التالي بدلالة x .



(3) أحسب محيط الشكل من أجل $x = 3,5 \text{ cm}$

التوقيع للجنس