

12. กำหนดให้ G เป็นจุดเซนทรอยด์ของ $\triangle ABC$ เส้นตรงที่ผ่านจุด G และขนานกับ \overline{BC} ตัดด้าน \overline{AB} และ \overline{AC} ที่จุด D และ E ตามลำดับ ถ้า $\triangle ABC$ มีพื้นที่ 81 ตารางเซนติเมตร จงหาว่า $\triangle GME$ มีพื้นที่กี่ตารางเซนติเมตร

