

إذا كانت أ $(-4, 0)$ ، ب $(0, 8)$ ، ج $(0, -6)$

أوجد إحداثيات نقطة المنتصف لكل من:

$$(أ) \quad (\quad, \quad) = \overline{AB}$$

$$(ب) \quad (\quad, \quad) = \overline{BC}$$

$$(ج) \quad (\quad, \quad) = \overline{CA}$$

أهي النقطة $(0, 16)$ ، ب هي النقطة $(8, 0)$ ، ج هي نقطة منتصف $\overline{AB}$ ، د هي نقطة منتصف $\overline{BC}$ ،

هـ هي نقطة منتصف $\overline{CA}$.

أوجد إحداثيات النقطة هـ.

$$\text{إحداثيات النقطة ج} = (\quad, \quad)$$

$$\text{إحداثيات النقطة د} = (\quad, \quad)$$

$$\text{إذاً إحداثيات النقطة هـ} = (\quad, \quad)$$