

لاحظ الرسم التالي حيث Δ مستقيم مقترن بالمعین (O, I) ، $A(\sqrt{5})$ ، $C(-\sqrt{3})$ و $J \notin (OI)$.

(1) ابن النقطة E منتصف $[AC]$ ثم احسب فاصلتها $x_E = \dots\dots\dots$

(2) نعتبر في بقية التمرين المعین (O, I, J) .

(أ) من خلال قراءة للرسم ما هي إحداثيات النقطة E (...;...)?

(ب) ابن النقطة $B(\sqrt{5}; -\frac{3}{2})$.

(3) (أ) ابن النقطة D بحيث $ABCD$ متوازي أضلاع.

(ب) أحسب إحداثيات النقطة D .

.....
.....
.....

