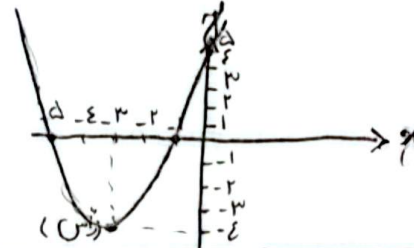
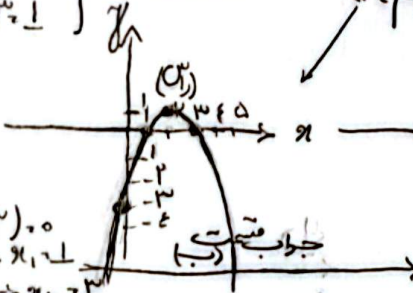


٦	الف) $\Delta > 0$: مستقيمات حقيقيتين ب) $\Delta < 0$: مستقيمات مركبتين ج) $\Delta = 0$: مستقيمات واحدة د) $\Delta < 0$: مستقيمات مركبتين
٧	ابتداءً بالارشاد ضرایب معادله را حساب میکنیم : الف) شرط $\Delta > 0$: ب) شرط $\Delta = 0$: ج) شرط $\Delta < 0$: د) شرط $\Delta \geq 0$:
٨	الف) نواح نقطه السكون : $x = -3$, $y = -4$ ب) $(-3, -4)$ 
٩	الف) نواح نقطه السكون : $x = 2$, $y = 1$ ب) نقطه ١ : $(1, 0)$ نقطه ٧ : $(3, 0)$ 
١٠	حساب شیب خط مماس : الف) $S = 2p$, $(3)^2 - 2(-2) + 9 - (-4) + 9 + 4 = 14$ ب) $S = 3p$, $(3)^2 - 3(3)x(-2) + 27 - 9x - 2 = 24 - 18x - 2 = 22 - 18x$