

نام و نام خانوادگی هلیا علی آذری پاسخنامه تشریحی تکلیف شماره ۱۰۰ کلاس ۱۳۰۰	
الف) $x^2 - 4x + 9 \leq 1$ $(x-3)^2 \geq 3$ $+3$ $+1$ ب) $x^2 + 12x + 14 \leq 9$ $(x+4)^2 \geq 9$ $\rightarrow -7$ -1	۱
الف) $(x-2)(x-3) \rightarrow +3$ $+2$ ب) $(x+7)(x-2) \rightarrow -7$ $+2$	۲
الف) $x \leq \frac{3 \pm \sqrt{4-2}}{2} \rightarrow \frac{3+\sqrt{-11}}{2}$ $\frac{3-\sqrt{11}}{2}$ $??$ ب) $x \leq \frac{4 \pm \sqrt{16}}{2} \rightarrow 4$ 0	۳
الف) $(x-2)(x-1) \rightarrow +1$ $+2$ ب) $4x^2 + x - 12 \leq 0 \rightarrow x^2 + x - 12 \leq 0 \rightarrow (x-3)(x+4) \rightarrow -4$ $+3$	۴
الف) $x^2 - 11x + 30 \leq 0$ $(x-7)(x-5) \rightarrow +7$ $+5$ ب) $x^2 - 10x + 21 \leq 0$ $(x-7)(x-3) \rightarrow +7$ $+3$	۵