حل المعادلات التربيعية باستخدام إكمال المربع

. $x^2+14x=15$

a. $X^2+ 14x+$ _____ $= 15 +$_____

b.$(x+$_____$)^2=64$

c. $\sqrt{(x +$ _____ $)} = \sqrt{(64)}$

d. x+_____ $= \pm 8$

e. x= and x=

. $x^2-6x=16$

a. x^2-6x+_____ $= 16+$ _____

b. $(x-$_____$)^2= 25$

c. $\sqrt{(x +$ _____ $)} = \sqrt{(25)}$

d. X- _____ $= \pm 5$

e. x= and x=