ی و 
$$x^{r} + kx + n = 0$$
 ریشههای  $x^{r} + kx + n = 0$  و  $(r\alpha - 1)^{r}$  و  $(r\alpha - 1)^{r}$  و  $rx^{r} - rx - r = 0$  هستند. مقدار  $x^{r} + kx + n = 0$  و  $\alpha$  و