



Zadatak 22. Napiši jednađbu tangente na kružnicu $x^2 + y^2 = 5$ u njezinoj točki $D(-1, -2)$.

Rješenje.

$$x_1x + y_1y = r^2$$

$$-1x - 2y = 5$$

$$x + 2y + 5 = 0$$