

TEST 4-1

Ktorá z množín je prstencovým okolím bodu a ?

1. $\{x \in X : \rho(x, a) < \varepsilon\}$.
2. $0 < \sqrt{(x_1 - a_1)^2 + (x_2 - a_2)^2} < \varepsilon, a = (a_1, a_2)$.
3. $\sqrt{(x_1 - a_1)^2 + (x_2 - a_2)^2 + (x_3 - a_3)^2} = \varepsilon, a = (a_1, a_2, a_3)$