

Να βρεθεί η εξίσωση της εφαπτομένης του κύκλου $(x - 3)^2 + (y + 1)^2 = 5$

α. στο σημείο επαφής $M(4, 1)$.

β. η οποία είναι παράλληλη με την ευθεία $\zeta : y = -\frac{x}{2} + 3$.

γ. η οποία διέρχεται από το σημείο $P(-2, 0)$.