

DPP - 3

A. MCQ Answers

1. (D) All
2. (A) $\text{N}\cdot\text{m}^2\cdot\text{C}^{-1}$
3. (B) charge enclosed / ϵ_0
4. (D) All
5. (B) 0
6. (A) Linearly
7. (B) Imaginary
8. (A) $\lambda / 2\pi \epsilon_0 r$
9. (A) $\sigma / 2\epsilon_0$
10. (A) Scalar quantity