

Які з наведених тверджень є правильними?

- I. Пряма, що проходить через центр кола і лежить із цим колом в одній площині, має з ним дві спільні точки.
- II. Діаметр кола, перпендикулярний до його хорди, проходить через середину цієї хорди.
- III. Можна провести два діаметри кола, що не мають жодної спільної точки.

А) лише II    Б) лише I та III    В) лише II та III    Г) лише I та II    Д) I, II та III