

Які з наведених тверджень є правильними?

I. Чи вірно, що якщо дві прямі паралельні площині, то ці прямі паралельні?

II. Чи вірно, якщо пряма a паралельна прямій b , а b паралельна площині α , то a паралельна площині α ?

III. Чи вірно, що якщо площина проходить через пряму, паралельну до іншої площини, і перетинає цю площину, то пряма перетину цих площин паралельна даній прямій.

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