

Які з наведених тверджень є правильними?

I. Чи вірно, що якщо пряма паралельна двом площинам, що перетинаються, то лінія їх перетину паралельна даній площині?

II. Чи паралельні прямі a та b , якщо відомо, що прямі a та c паралельні, прямі b та c паралельні?

III. Чи вірно, що пряма, паралельна площині, паралельна всім прямим, що лежать у площині?