

Сторона основи правильної трикутної призми дорівнює a , діагональ бічної грані — d . Укажіть формулу для обчислення площі S_6 бічної поверхні цієї призми.

- А) $S_6 = 3a\sqrt{d^2 - a^2}$ Б) $S_6 = 3a\sqrt{d^2 + a^2}$ В) $S_6 = 3ad$ Г) $S_6 = a\sqrt{a^2 - d^2}$
Д) $S_6 = a(d^2 + a^2)$