

У прямокутній системі координат  $xOy$  на площині задано рівнобедрений трикутник  $ABC$ , у якому  $AB = BC$ . Вершина  $B$  лежить на прямій  $y = 2x + 9$ .

Визначте площу трикутника  $ABC$ , якщо  $A(-6; -8)$ ,  $C(4; -8)$ .