

Надо найти площадь фигуры нарисованной на клетчатой бумаге. Если мы поделим лист на квадраты, то формула очень простая:  $S = \frac{\Gamma}{2} + B - 1$ , где  $\Gamma$  - это количество узлов решетки на границе фигуры, а  $B$  - число узлов внутри фигуры.

Найди площадь звезды

Формула Пика:

$$S = \frac{\Gamma}{2} + B - 1$$

$\Gamma = 14$

$B = 5$

$$S = \frac{14}{2} + 5 - 1 = 7 + 4 = 11$$

ответ

