

Площадь трапеции  $S$  в  $\text{м}^2$  можно вычислить по формуле  $S = \frac{a+b}{2} \cdot h$ , где  $a$ ,  $b$  — основания трапеции,  $h$  — высота (в метрах). Пользуясь этой формулой, найдите  $S$ , если  $a = 3$ ,  $b = 6$  и  $h = 4$ .