

**ОП «Политология», 2022-23****Введение в ТВиМС****Необязательное домашнее задание 4 (к 15 февраля)***А. А. Макаров, А. А. Тамбовцева*

1. Вспомнить, как вычисляется площадь прямоугольника и прямоугольного треугольника.
2. Вспомнить признаки подобия треугольников, соотношение сторон и площадей подобных треугольников.
3. Вспомнить, как по графику линейной функции записать её в аналитическом виде  $f(x) = kx + b$ . Пример с ответом для самопроверки: уравнение функции на графике ниже  $f(x) = 0.5x + 1$ .

