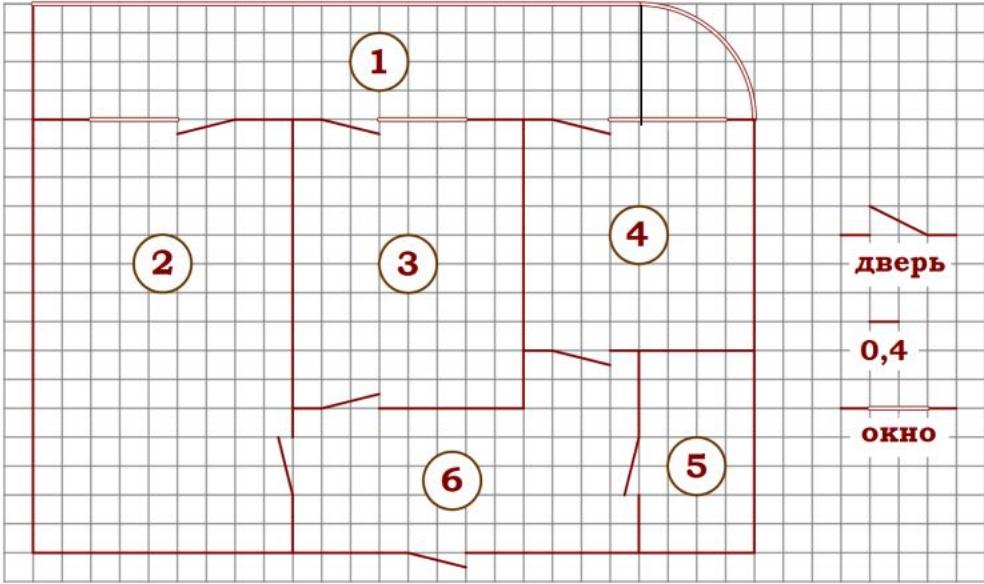


Прочтите внимательно текст и выполните задания 1–5.



На рисунке изображен план двухкомнатной квартиры с панорамной лоджией в многоэтажном жилом доме. В правой части рисунка обозначения двери и окна (и остекленная лоджия), а также указано, что длина стороны клетки на плане соответствует 0,4 м. Вход в квартиру находится в прихожей. Самое большое по площади помещение – гостиная. В спальне, гостиной и кухне есть двери и окна, выходящие на лоджию, но в кухне окно шире, чем в других комнатах. Остекление лоджии со стороны кухни закруглено. В квартире есть два помещения, в которых нет окон – это прихожая и санузел.

5. Найдите площадь лоджии. Считайте π равным 3,14. Ответ округлите до десятых квадратного метра.

Ответ: 38,6.

84 - лоджия прямоугольник

$$3,14 \cdot 4^2 / 4 = 3,14 \cdot 4$$

314

4

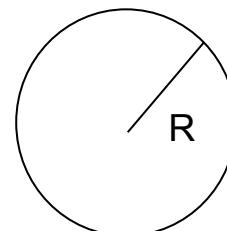
12,56

96,56 - клеточек

9656

4

38,624



$$S = \pi \cdot R^2$$