ЗАДАНИЕ №3

- 1. Найдите площадь квадрата, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ cm} \times 1 \text{ cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 2. Площадь круга, изображённого на клетчатой бумаге, равна 16. Найдите площадь заштрихованного кругового сектора.
- 3. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 4. Найдите площадь треугольника, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ cm} \times 1 \text{ cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 5. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 6. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 7. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 8. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 9. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 10. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 11. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 12. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 13. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 14. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 15. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 16. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 17. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии этой трапеции.
- 18. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии этой трапеции.
- 19. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии этой трапеции.
- 20. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 21. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 22. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 отмечены точки A и B. Найдите длину отрезка AB.
- 23. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 отмечены точки A и B. Найдите длину отрезка AB.
- 24. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 отмечены точки A и B. Найдите длину отрезка AB.
- 25. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 отмечены точки A и B. Найдите длину отрезка AB

- 26. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите синус этого угла.
- 27. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- 28. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- 29. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- 30. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 31. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён ромб. Найдите его площадь.
- 32. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён параллелограмм. Найдите его площадь.
- 33. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите синус этого угла.
- 34. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите синус этого угла.
- 35. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите синус этого угла.
- 36. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите косинус этого угла.
- 37. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите косинус этого угла.
- 38. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите косинус этого угла.
- 39. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 40. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- 41. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён параллелограмм. Найдите его площадь.
- 42. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите синус этого угла.
- 43. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён равносторонний треугольник. Найдите радиус описанной около него окружности.
- 44. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён ромб. Найдите его площадь.
- 45. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- 46. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 47. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите синус этого угла.
- 48. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите синус этого угла.
- 49. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите синус этого угла.
- 50. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите косинус этого угла.
- 51. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите косинус этого угла.
- 52. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите косинус этого угла.
- 53. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 54. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- 55. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён параллелограмм. Найдите его площадь.
- 56. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки $1~{\rm cm} \times 1~{\rm cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.

- 57. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 58. Найдите площадь треугольника, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 59. Найдите площадь квадрата, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 60. Площадь круга, изображённого на клетчатой бумаге, равна 16. Найдите площадь заштрихованного кругового сектора.
- 61. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 62. Найдите площадь треугольника, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1~{\rm cm} \times 1~{\rm cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах
- 63. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 64. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 65. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 66. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 67. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 68. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 69. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 70. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 71. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 отмечены точки A и B. Найдите длину отрезка AB.
- 72. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 отмечены точки A и B. Найдите длину отрезка AB.
- 73. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 отмечены точки A и B. Найдите длину отрезка AB.
- 74. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите его градусную величину.
- 75. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 76. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 77. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 78. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 79. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его высоты, опущенной на сторону AB.
- 80. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён равнобедренный прямоугольный треугольник. Найдите радиус описанной около него окружности.
- 81. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён равнобедренный прямоугольный треугольник. Найдите радиус описанной около него окружности.

- 82. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён равнобедренный прямоугольный треугольник. Найдите радиус описанной около него окружности.
- 83. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён равнобедренный прямоугольный треугольник. Найдите длину его биссектрисы, выходящей из вершины прямого угла.
- 84. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 × 1 изображён равнобедренный прямоугольный треугольник. Найдите длину его биссектрисы, выходящей из вершины прямого угла.
- 85. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён равнобедренный прямоугольный треугольник. Найдите длину его медианы, проведённой к гипотенузе
- 86. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён равнобедренный прямоугольный треугольник. Найдите длину его медианы, проведённой к гипотенузе.
- 87. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён равнобедренный прямоугольный треугольник. Найдите длину его медианы, проведённой к гипотенузе.
- 88. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник. Найдите радиус описанной около него окружности.
- 89. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 90. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 91. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 imes 1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 92. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 93. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 imes 1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 94. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 95. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 96. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 отмечены точки A, B и C. Найдите расстояние от точки A до прямой BC.
- 97. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 отмечены точки A, B и C. Найдите расстояние от точки A до прямой BC.
- 98. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 99. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 100. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 101. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 102. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 103.~ На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён ромб. Найдите его площадь.
- 104. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён ромб. Найдите его площадь.

- 105. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии этой трапеции.
- 106. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии этой трапеции.
- 107. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии этой трапеции.
- 108. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии этой трапеции.
- 109. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии этой трапеции.
- 110. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии этой трапеции.
- 111. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 112. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 113. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 114. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 115. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 116. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 117. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его высоты, опущенной на сторону AB.
- 118. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его высоты, опущенной на сторону AB.
- 119. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его высоты, опущенной на сторону AB.
- 120. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его высоты, опущенной на сторону AB.
- 121. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 122. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 123. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён угол. Найдите синус этого угла.
- 124. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён равносторонний треугольник. Найдите радиус описанной около него окружности
- 125. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён ромб. Найдите его площадь.
- 126. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- 127. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 128. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.

- 129. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1~{\rm cm} \times 1~{\rm cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 130. Найдите площадь треугольника, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 131. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 132. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки $1~{\rm cm} \times 1~{\rm cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 133. Найдите площадь треугольника, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ cm} \times 1 \text{ cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 134. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 135. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 136. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 137. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 138. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки $1~\mathrm{cm} \times 1~\mathrm{cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 139. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 140. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 141. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 142. Найдите площадь треугольника, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 143. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 144. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки $1~{\rm cm} \times 1~{\rm cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 145. Найдите площадь квадрата, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 146. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 147. Найдите площадь треугольника, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 148. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки $1~{\rm cm} \times 1~{\rm cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 149. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 150. Найдите площадь квадрата, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.

- 151. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки $1~{\rm cm} \times 1~{\rm cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 152. Найдите площадь треугольника, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 153. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметр
- 154. Найдите площадь треугольника, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 155. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 156. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 157. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах
- 158. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 159. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки $1~{\rm cm} \times 1~{\rm cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 160. Найдите площадь треугольника, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 161. Найдите площадь квадрата, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 162. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки $1~{\rm cm} \times 1~{\rm cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 163. Площадь круга, изображённого на клетчатой бумаге, равна 12. Найдите площадь заштрихованного кругового сектора.
- 164. Найдите площадь треугольника, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 165. Найдите площадь трапеции, изображённой на клетчатой бумаге с размером клетки $1~{\rm cm} \times 1~{\rm cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 166. Найдите площадь треугольника, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1~{\rm cm} \times 1~{\rm cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах
- 167. Найдите площадь треугольника, вершины которого имеют координаты (3;17), (16;19), (16;25). (без картинки)
- 168. Найдите площадь треугольника, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 169. Найдите площадь треугольника, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1~{\rm cm} \times 1~{\rm cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 170. Найдите площадь треугольника, вершины которого имеют координаты (1;14), (5;16), (5;22). (без картинки)
- 171. Найдите площадь треугольника, вершины которого имеют координаты (3;23), (13;25), (13;31). (без картинки)

172. Найдите площадь треугольника, вершины которого имеют координаты (1;2), (4;2), (2;4). (без картинки)

MASHA

- 173. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см изображён треугольник ABC. Найдите длину его медианы, проведённой из вершины C.
- 174. На клетчатой бумаге с размером клетки 1см \times 1 см изображён параллелограмм. Найдите его площадь.
- 175. На клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 176. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 177. На клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 178. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии этой трапеции.
- 179. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён параллелограмм. Найдите длину его большей высоты.
- 180. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён прямоугольный треугольник. Найдите длину его гипотенузы.
- 181. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён параллелограмм. Найдите длину его большей высоты.
- 182. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии этой трапеции.
- 183. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его высоты, проведённой к прямой, содержащей сторону AB.
- 184. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 185. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его медианы, проведённой из вершины C.
- 186. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его биссектрисы, проведённой из вершины B.
- 187. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён квадрат. Найдите радиус вписанной в него окружности.
- 188. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 imes 1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
- 189. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- 190. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён параллелограмм. Найдите его площадь.
- 191. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён ромб. Найдите его площадь.
- 192. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- 193. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- 194. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его высоты, опущенной на сторону AB.
- 195. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его высоты, опущенной на сторону AB.
- 196. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 × 1 изображён ромб. Найдите его площадь.
- 197. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён равносторонний треугольник. Найдите радиус описанной около него окружности.

- 198. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
 - На клетчатой бумаге нарисованы два круга. Площадь внутреннего круга равна 12. Найдите площадь закрашенной фигуры.
- 199. На клетчатой бумаге нарисован круг площадью 1,2. Найдите площадь закрашенного сектора.
- 200. Найдите площадь квадрата, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 201. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 202. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 203. На клетчатой бумаге нарисован круг площадью 2,8. Найдите площадь закрашенного сектора.
- 204. На клетчатой бумаге нарисован круг площадью 2,5. Найдите площадь закрашенного сектора.
- 205. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 206. На клетчатой бумаге нарисованы два круга. Площадь внутреннего круга равна 37. Найдите площадь закрашенной фигуры.
- 207. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 208. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 209. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 210. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 211. На клетчатой бумаге нарисован круг площадью 1,6. Найдите площадь закрашенного сектора.
- 212. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 213. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 214. Найдите площадь квадрата, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 215. На клетчатой бумаге нарисованы два круга. Площадь внутреннего круга равна 15. Найдите площадь закрашенной фигуры.
- 216. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 217. На клетчатой бумаге нарисован круг площадью 2. Найдите площадь закрашенного сектора.
- 218. Найдите площадь квадрата, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1~{\rm cm} \times 1~{\rm cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 219. Найдите площадь квадрата, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки $1~{\rm cm} \times 1~{\rm cm}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.
- 220. На клетчатой бумаге нарисован круг площадью 2,8. Найдите площадь закрашенного сектора.
- 221. На клетчатой бумаге нарисованы два круга. Площадь внутреннего круга равна 56. Найдите площадь закрашенной фигуры.
- 222. На клетчатой бумаге нарисованы два круга. Площадь внутреннего круга равна 34. Найдите площадь закрашенной фигуры.

- 223. На клетчатой бумаге нарисованы два круга. Площадь внутреннего круга равна 48. Найдите площадь закрашенной фигуры.
- 224. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 225. Найдите площадь параллелограмма, изображённого на рисунке.
- 226. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- 227. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён квадрат. Найдите радиус вписанной в него окружности.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён квадрат. Найдите радиус описанной около него окружности.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его высоты, опущенной на сторону AB.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите её площадь.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён ромб. Найдите его площадь.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён параллелограмм. Найдите его площадь.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его высоты, опущенной на сторону AB.
- 237. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 × 1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён квадрат. Найдите радиус описанной около него окружности.
- 239. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён квадрат. Найдите радиус вписанной в него окружности.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён параллелограмм. Найдите длину его большей высоты.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.
- 242. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 × 1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его биссектрисы, проведённой из вершины B.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его высоты, проведённой к прямой, содержащей сторону AB.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии этой трапеции.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его медианы, проведённой из вершины C.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён ромб. Найдите его площадь.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии этой трапеции.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии этой трапеции.
- . На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AB.

- 250. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён равнобедренный прямоугольный треугольник. Найдите длину его медианы, проведённой к гипотенузе.
- 251. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 imes 1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- 252. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 imes 1 изображён треугольник. Найдите его площадь.
- 253. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 \times 1 изображён ромб. Найдите его площадь.