

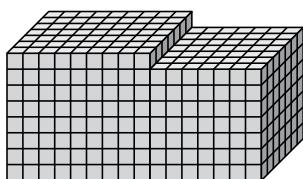


# Определение объема соединенных прямоугольных призм. Имя:

Найдите общий объем каждой фигуры. Размеры указаны в сантиметрах (без учета масштаба).

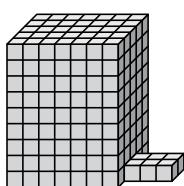
## Ответы

1)



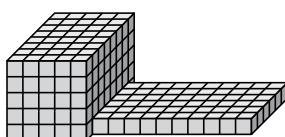
1. \_\_\_\_\_

2)



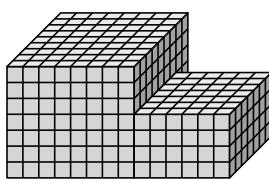
2. \_\_\_\_\_

3)



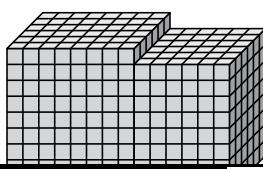
3. \_\_\_\_\_

4)



4. \_\_\_\_\_

5)

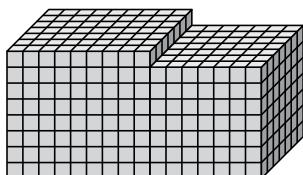


5. \_\_\_\_\_



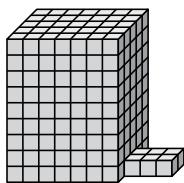
Найдите общий объем каждой фигуры. Размеры указаны в сантиметрах (без учета масштаба).

1)



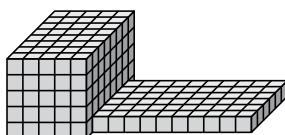
$$9 \times 7 \times 8 = 504$$
$$7 \times 7 \times 7 = 343$$

2)



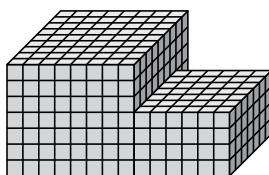
$$7 \times 5 \times 9 = 315$$
$$3 \times 2 \times 1 = 6$$

3)



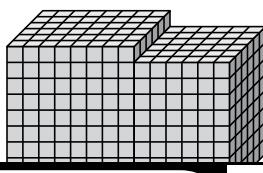
$$5 \times 8 \times 5 = 200$$
$$10 \times 6 \times 1 = 60$$

4)



$$8 \times 9 \times 7 = 504$$
$$6 \times 7 \times 4 = 168$$

5)



$$8 \times 6 \times 9 = 432$$
$$6 \times 6 \times 8 = 288$$

Ответы1. **847 cm<sup>3</sup>**2. **321 cm<sup>3</sup>**3. **260 cm<sup>3</sup>**4. **672 cm<sup>3</sup>**5. **720 cm<sup>3</sup>**