



Решите каждую задачу.

**Ответы**

- 1) Прямоугольная призма имеет ширину 5 см, высоту 7 см и глубину 5 см. Каков объем призмы?
- 2) Прямоугольная призма имеет ширину 7 см, высоту 6 см и глубину 8 см. Каков объем призмы?
- 3) Куб имеет width из 3 см. Каков объем куба?
- 4) Куб имеет depth из 10 см. Каков объем куба?
- 5) Каков объем фигуры, имеющей ширину 9 дюймов, высоту 8 дюймов и длину 2 дюймов?
- 6) Каков объем фигуры, имеющей ширину 5 дюймов, высоту 3 дюймов и длину 10 дюймов?
- 7) Куб имеет height из 9 см. Каков объем куба?
- 8) Каков объем фигуры, имеющей ширину 5 дюймов, высоту 3 дюймов и длину 5 дюймов?
- 9) Прямоугольная призма имеет ширину 10 см, высоту 4 см и глубину 2 см. Каков объем призмы?
- 10) Куб имеет width из 6 см. Каков объем куба?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_



Решите каждую задачу.

- 1) Прямоугольная призма имеет ширину 5 см, высоту 7 см и глубину 5 см. Каков объем призмы?
- 2) Прямоугольная призма имеет ширину 7 см, высоту 6 см и глубину 8 см. Каков объем призмы?
- 3) Куб имеет width из 3 см. Каков объем куба?
- 4) Куб имеет depth из 10 см. Каков объем куба?
- 5) Каков объем фигуры, имеющей ширину 9 дюймов, высоту 8 дюймов и длину 2 дюймов?
- 6) Каков объем фигуры, имеющей ширину 5 дюймов, высоту 3 дюймов и длину 10 дюймов?
- 7) Куб имеет height из 9 см. Каков объем куба?
- 8) Каков объем фигуры, имеющей ширину 5 дюймов, высоту 3 дюймов и длину 5 дюймов?
- 9) Прямоугольная призма имеет ширину 10 см, высоту 4 см и глубину 2 см. Каков объем призмы?
- 10) Куб имеет width из 6 см. Каков объем куба?

**Ответы**

1. 175 в/на/по<sup>3</sup>
2. 336 см<sup>3</sup>
3. 27 ft<sup>3</sup>
4. 1000 мм<sup>3</sup>
5. 144 в/на/по<sup>3</sup>
6. 150 ft<sup>3</sup>
7. 729 мм<sup>3</sup>
8. 75 ft<sup>3</sup>
9. 80 в/на/по<sup>3</sup>
10. 216 мм<sup>3</sup>