



Решите каждую задачу.

**Ответы**

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

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



Решите каждую задачу.

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

**Ответы**

1. 210 в/на/по<sup>3</sup>
2. 343 mm<sup>3</sup>
3. 80 ft<sup>3</sup>
4. 64 mm<sup>3</sup>
5. 64 ft<sup>3</sup>
6. 54 cm<sup>3</sup>
7. 490 ft<sup>3</sup>
8. 360 ft<sup>3</sup>
9. 144 ft<sup>3</sup>
10. 630 cm<sup>3</sup>