В поисках объема (слово)

Имя:

Решите каждую задачу.

1) Куб имеет height из 10 см. Каков объем куба?

2) Куб имеет height из 9 см. Каков объем куба?

3) Каков объем фигуры, имеющей ширину 2 дюймов, высоту 7 дюймов и длину 5 дюймов?

4) Куб имеет height из 8 см. Каков объем куба?

5) Прямоугольная призма имеет ширину 10 см, высоту 5 см и глубину 9 см. Каков объем призмы?

6) Каков объем фигуры, имеющей ширину 2 дюймов, высоту 3 дюймов и длину 3 дюймов?

7) Каков объем фигуры, имеющей ширину 9 дюймов, высоту 8 дюймов и длину 4 дюймов?

8) Прямоугольная призма имеет ширину 3 см, высоту 9 см и глубину 10 см. Каков объем призмы?

9) Прямоугольная призма имеет ширину 7 см, высоту 10 см и глубину 10 см. Каков объем призмы?

10) Прямоугольная призма имеет ширину 8 см, высоту 9 см и глубину 2 см. Каков объем призмы?

Ответы

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0

В поисках объема (слово)

Имя: **Ключ к правильным ответам**

Решите каждую задачу.

1) Куб имеет height из 10 см. Каков объем куба?

2) Куб имеет height из 9 см. Каков объем куба?

3) Каков объем фигуры, имеющей ширину 2 дюймов, высоту 7 дюймов и длину 5 дюймов?

4) Куб имеет height из 8 см. Каков объем куба?

5) Прямоугольная призма имеет ширину 10 см, высоту 5 см и глубину 9 см. Каков объем призмы?

6) Каков объем фигуры, имеющей ширину 2 дюймов, высоту 3 дюймов и длину 3 дюймов?

7) Каков объем фигуры, имеющей ширину 9 дюймов, высоту 8 дюймов и длину 4 дюймов?

8) Прямоугольная призма имеет ширину 3 см, высоту 9 см и глубину 10 см. Каков объем призмы?

9) Прямоугольная призма имеет ширину 7 см, высоту 10 см и глубину 10 см. Каков объем призмы?

10) Прямоугольная призма имеет ширину 8 см, высоту 9 см и глубину 2 см. Каков объем призмы?

Ответы

1. **1000 ft^3**
2. **729 ft^3**
3. **70 в/на/по^3**
4. **512 cm^3**
5. **450 mm^3**
6. **18 mm^3**
7. **288 mm^3**
8. **270 в/на/по^3**
9. **700 ft^3**
10. **144 ft^3**

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0