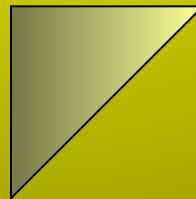
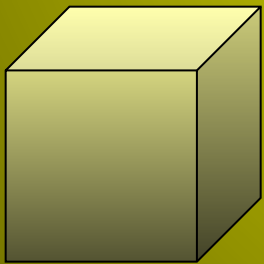


"Площади и объемы"



$$S_{\text{пр}} = ?$$

$$P_{\text{пр}} = ?$$

$$V_{\text{к}} = ?$$

Работа с формулами

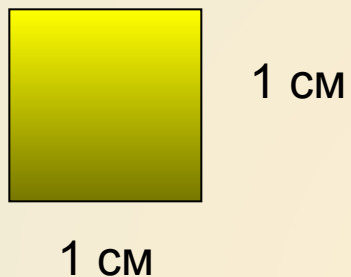
$$S_{\text{кв}} = ?$$

$$P_{\text{кв}} = ?$$

$$V_{\text{пар}} = ?$$



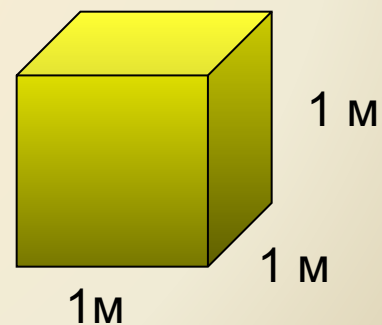
Назовите единицы измерения площадей



1 га ?

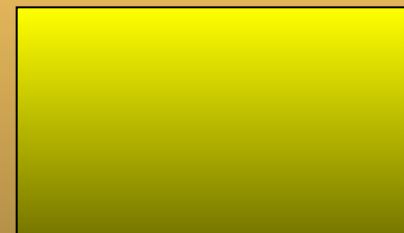
1 а ?

Назовите единицы измерения объемов



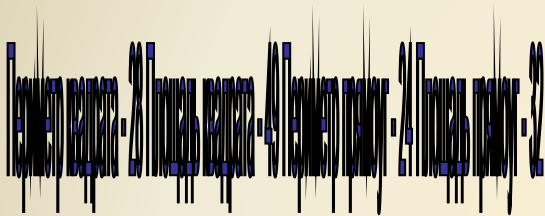
Практическая работа

Вычислите периметры и площади фигур

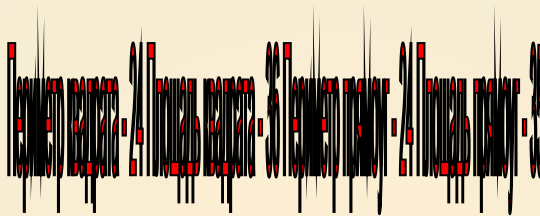


Ответы

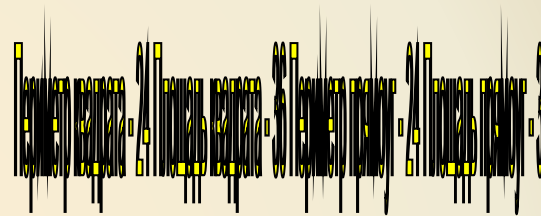
Синий



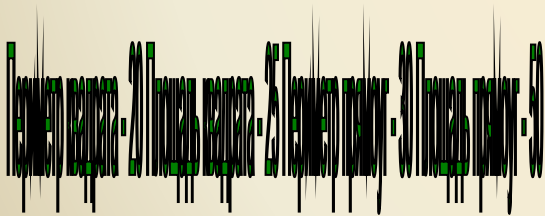
Красный



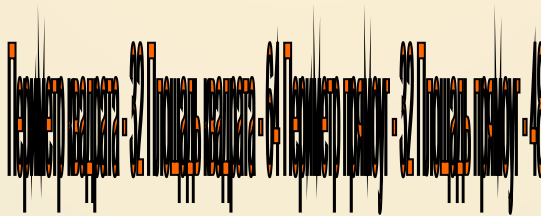
Желтый



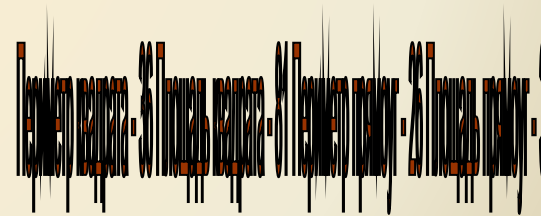
Зеленый



Оранжевый

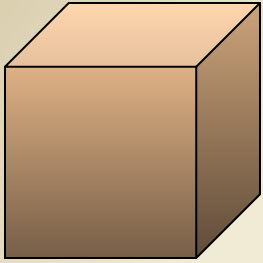


Коричневый



Переведите единицы измерения





$$14 \text{ дм}^2 = \dots \text{ см}^2$$

$$3 \text{ м}^2 = \dots \text{ дм}^2$$

$$5 \text{ дм}^3 = \dots \text{ см}^3$$

$$25\ 000 \text{ см}^3 = \dots \text{ дм}^3$$

$$12 \text{ га} = \dots \text{ а}$$

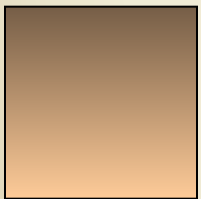
$$70\ 000 \text{ дм}^3 = \dots \text{ м}^3$$

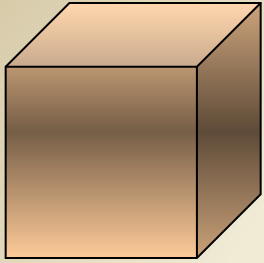
$$7 \text{ а} = \dots \text{ м}^2$$

$$23\ 000 \text{ м}^2 = \dots \text{ а}$$

$$270\ 000 \text{ мм}^2 = \dots \text{ дм}^2$$

$$6 \text{ км}^2 = \dots \text{ га}$$





$$33 \text{ м}^2 = \dots \text{дм}^2$$

$$15 \text{ см}^2 = \dots \text{мм}^2$$

$$7 \text{ дм}^3 = \dots \text{см}^3$$

$$14 \text{ га} = \dots \text{а}$$

$$13\ 000 \text{ см}^3 = \dots \text{дм}^3$$

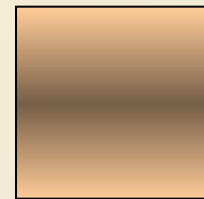
$$30\ 000 \text{ см}^3 = \dots \text{м}^3$$

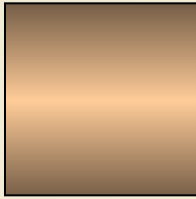
$$5 \text{ а} = \dots \text{м}^2$$

$$16\ 000 \text{ м}^2 = \dots \text{а}$$

$$360\ 000 \text{ см}^2 = \dots \text{м}^2$$

$$9 \text{ км}^2 = \dots \text{га}$$





$$52 \text{ см}^2 = \dots \text{мм}^2$$

$$12 \text{ м}^2 = \dots \text{дм}^2$$

$$6 \text{ см}^3 = \dots \text{мм}^3$$

$$23\ 000 \text{ м}^2 = \dots \text{а}$$

$$18\ 000 \text{ см}^3 = \dots \text{дм}^3$$

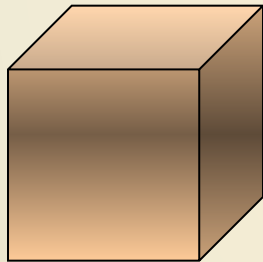
$$50\ 000 \text{ дм}^3 = \dots \text{м}^3$$

$$12 \text{ га} = \dots \text{а}$$

$$30\ 000 \text{ мм}^2 = \dots \text{дм}^2$$

$$14 \text{ м}^2 = \dots \text{см}^2$$

$$7 \text{ км}^2 = \dots \text{га}$$



**Одна сторона
прямоугольника 6 см, а
другая на 2 больше.
Найдите периметр этого
прямоугольника**



**Одна сторона
прямоугольника 5 дм, а
другая в 3 раза больше.
Найдите площадь этого
прямоугольника**

Одна сторона прямоугольника 10 см, а другая на 2 см меньше. Найдите периметр этого прямоугольника.

Одна сторона прямоугольника 9 м, а другая в 3 раза меньше. Найдите площадь этого прямоугольника.



Периметр квадрата – 12 см; 28 см; 32 см
Найдите его площадь

Площадь квадрата – 36 кв.см; 64 кв.см;
100 кв.см
Найдите сторону квадрата

Найдите объем куба, если его ребро
равно – 5 дм; 2 дм; 3 дм.

**Найдите объем прямоугольного
параллелепипеда,
если его измерения равны – 2 см, 4 см, 5 см;
3 см, 6 см, 5 см.**



**Площадь квадрата 25 кв.см;
64 кв. см; 100 кв.см.
Найдите его периметр.**



**Периметр прямоугольника
20 см, одна из его сторон 6
см.**

**Найдите площадь этого
прямоугольника.**

Площадь прямоугольника
равна 24 кв.см. Одна из сторон 6 см.
Найдите его периметр.

Площадь прямоугольника 48 кв.см;
100 кв.см.
Какими могут быть его стороны?



**Найдите высоту прямоугольного параллелепипеда, если его объем равен 72 куб.см ,
площадь основания – 36 кв.см**

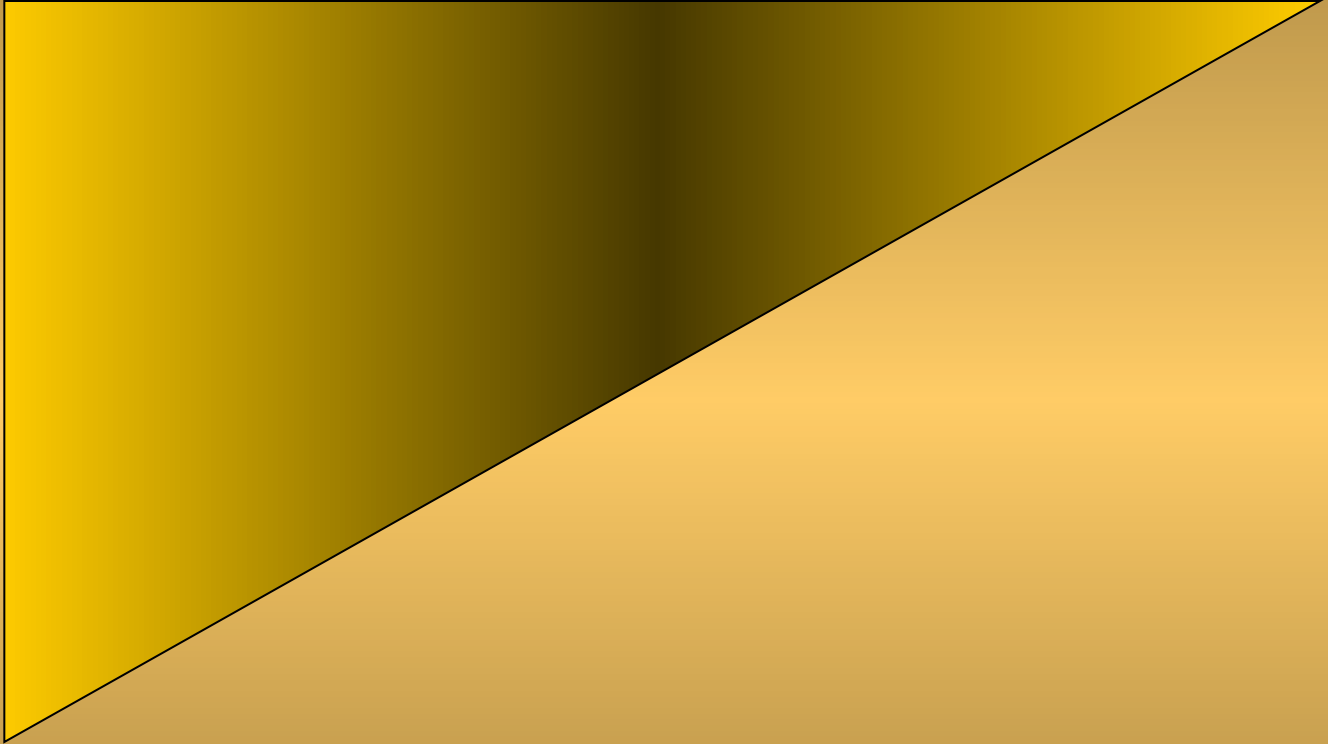


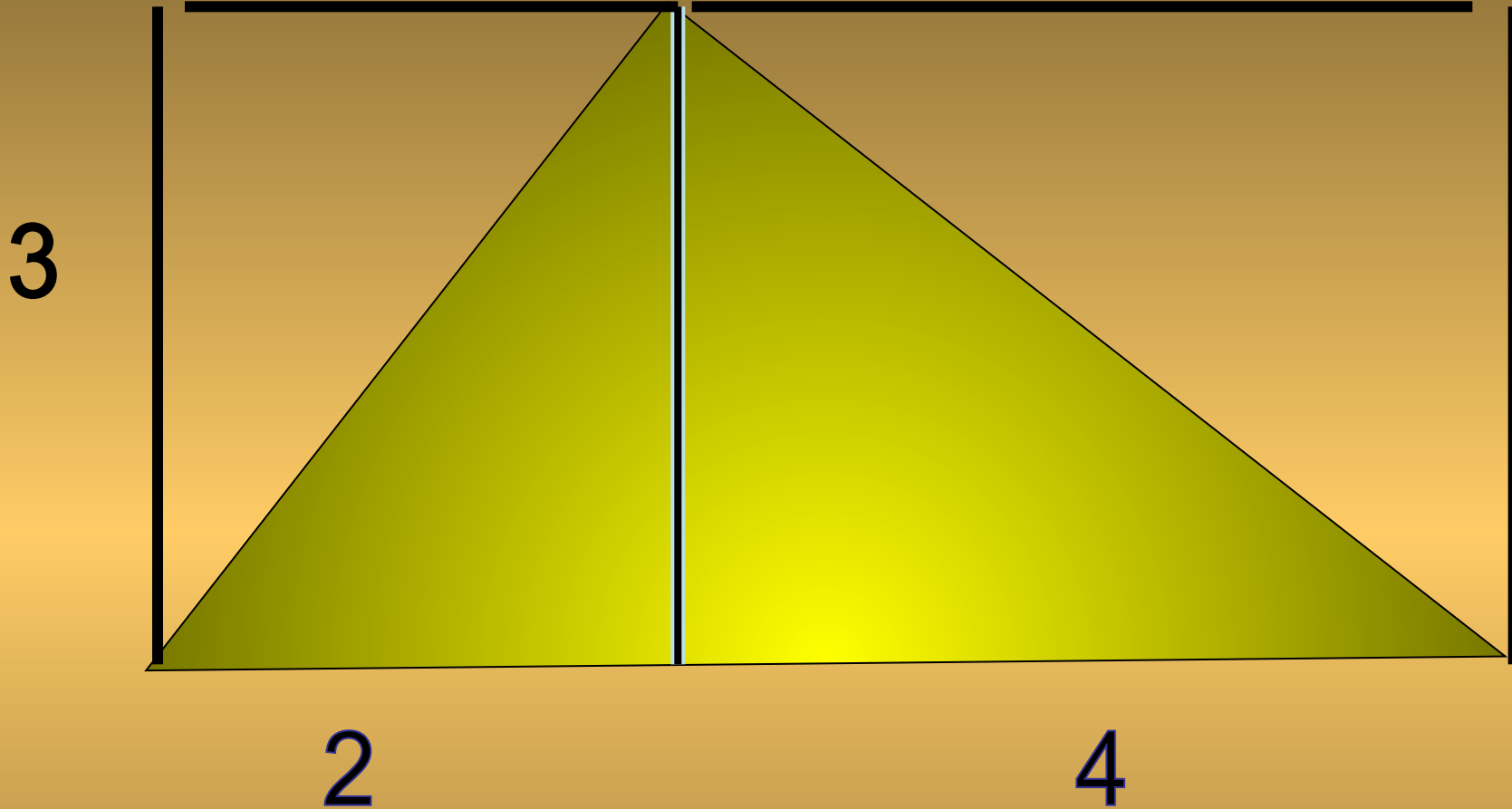
Найдите площадь поверхности куба, если его ребро равно 2 см.

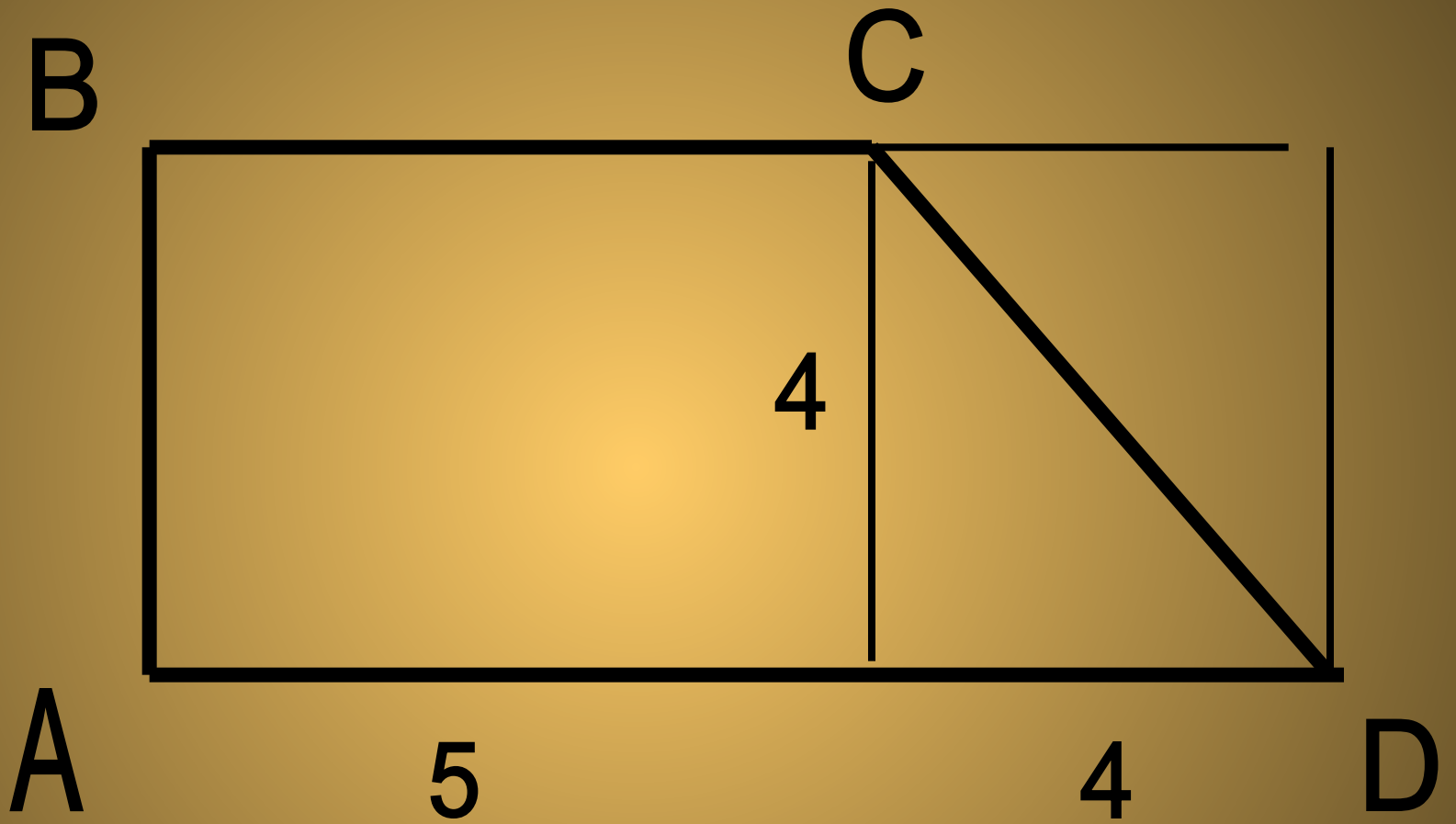
Найдите площади фигур

4

7







B

12

C

K

6

M

8

3

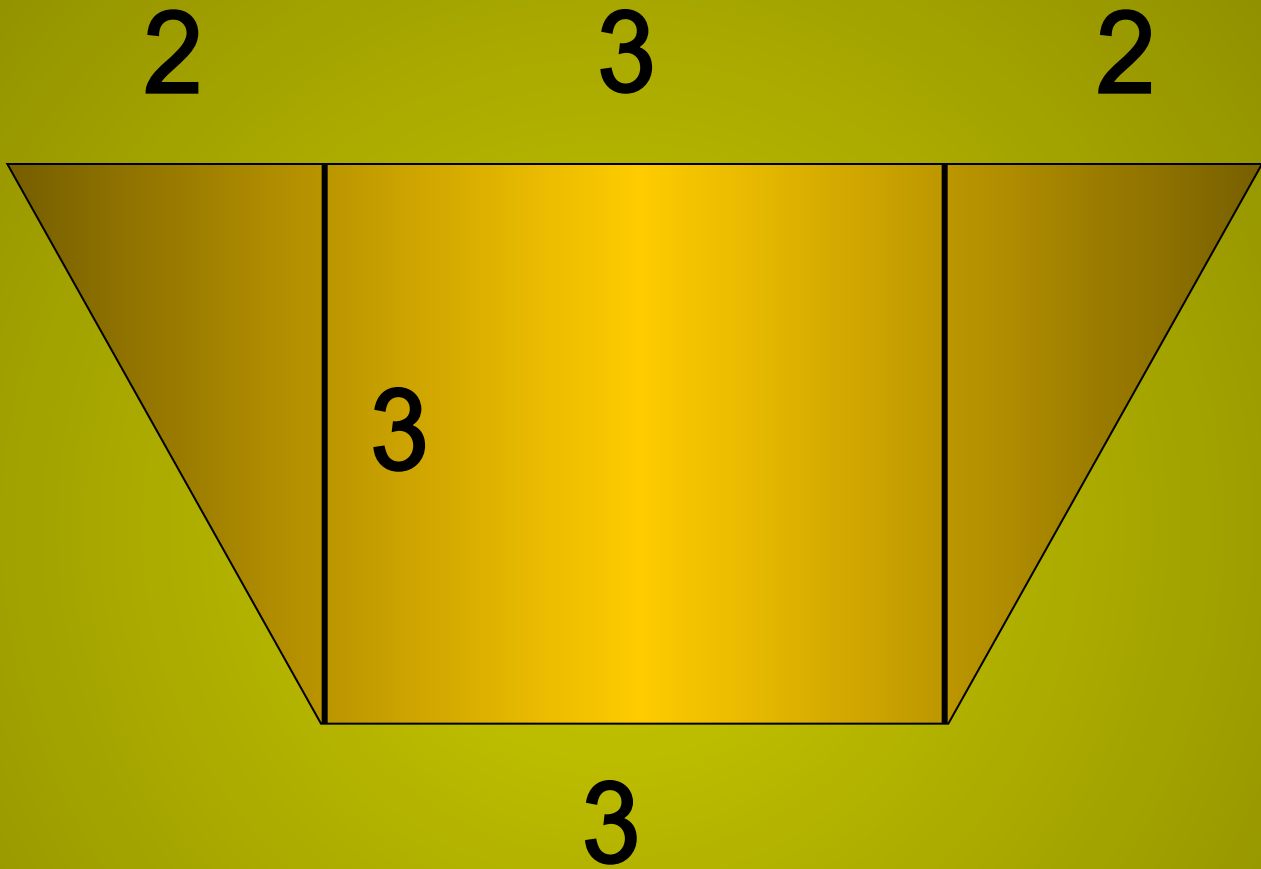


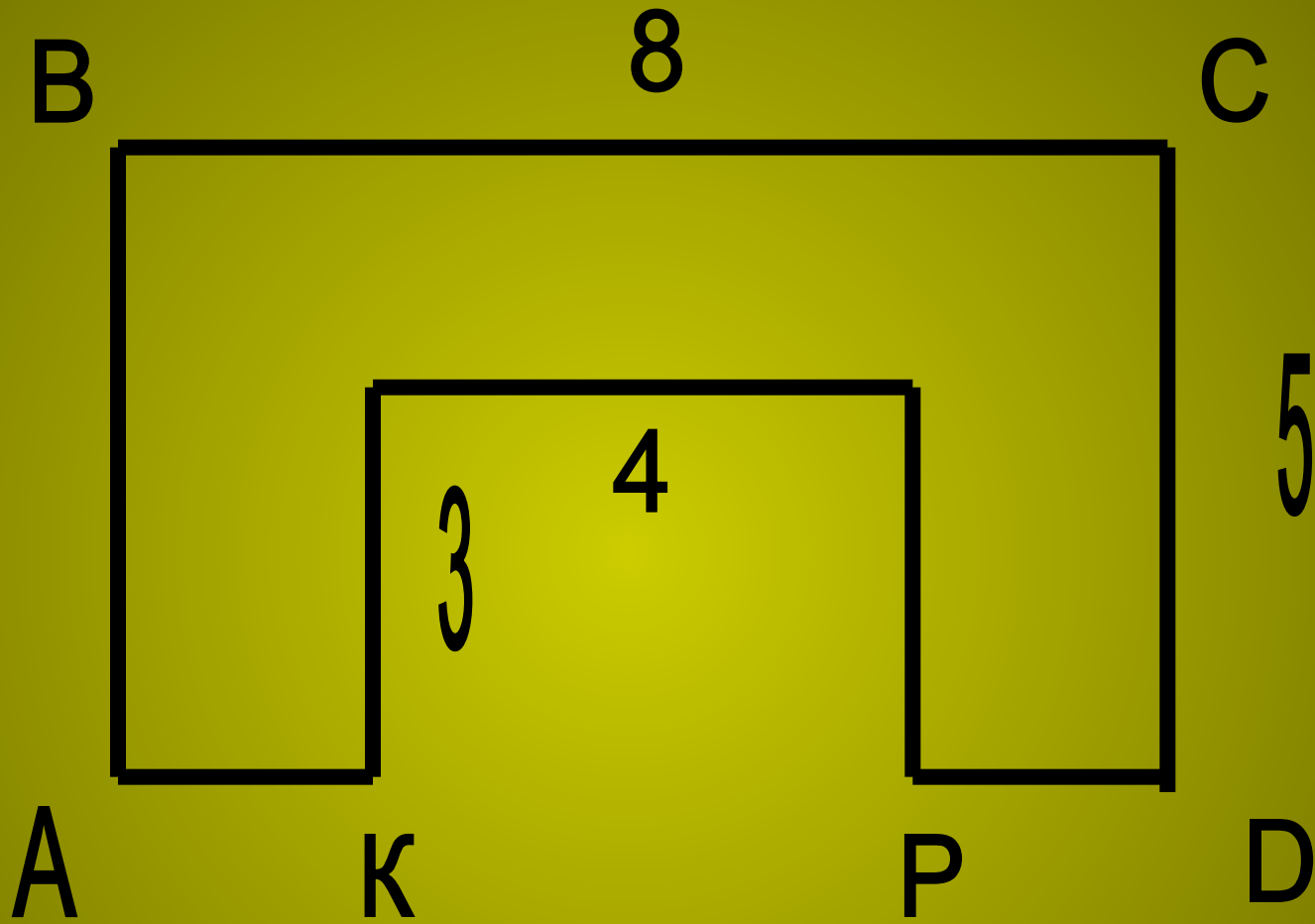
N

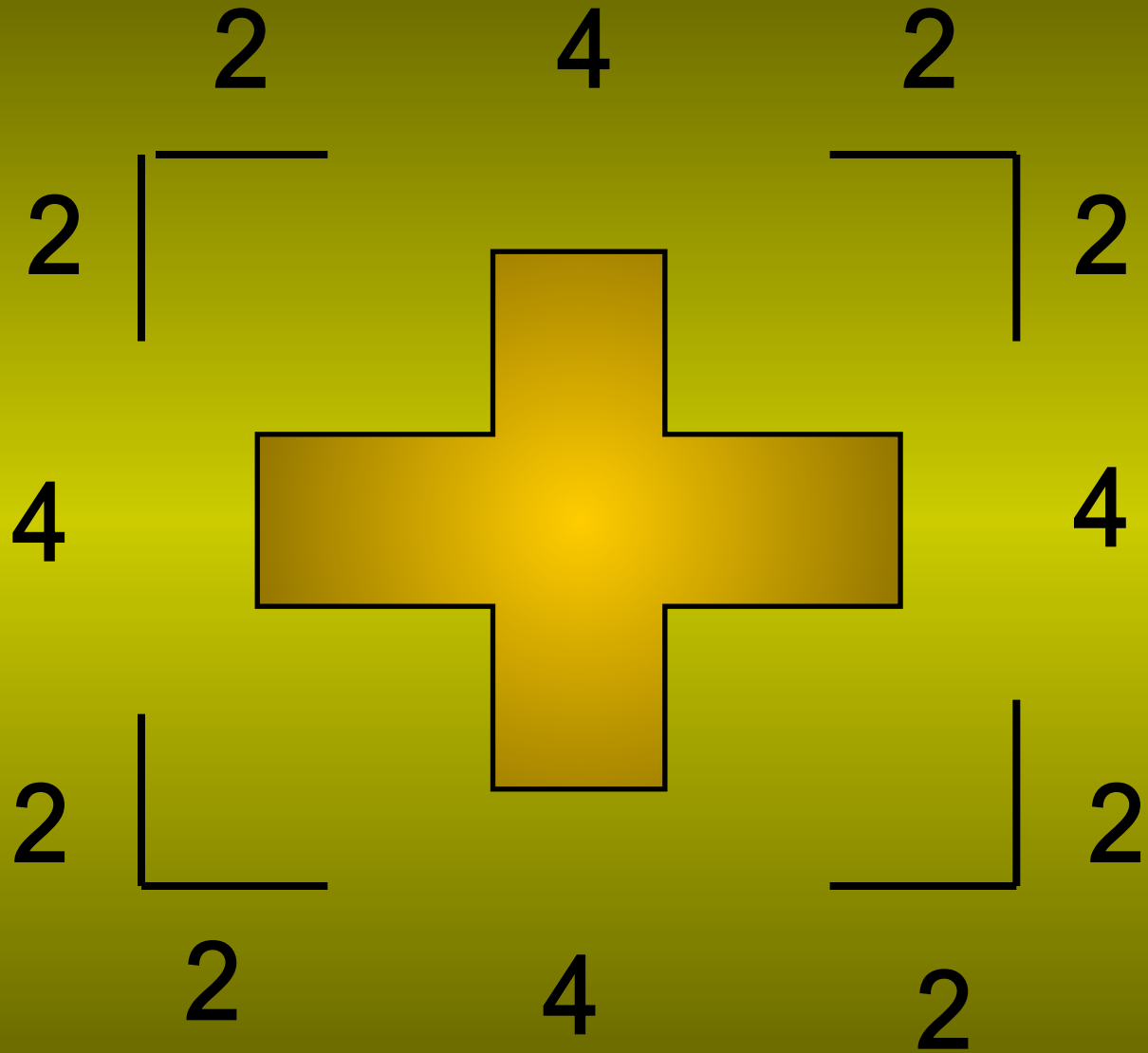
L

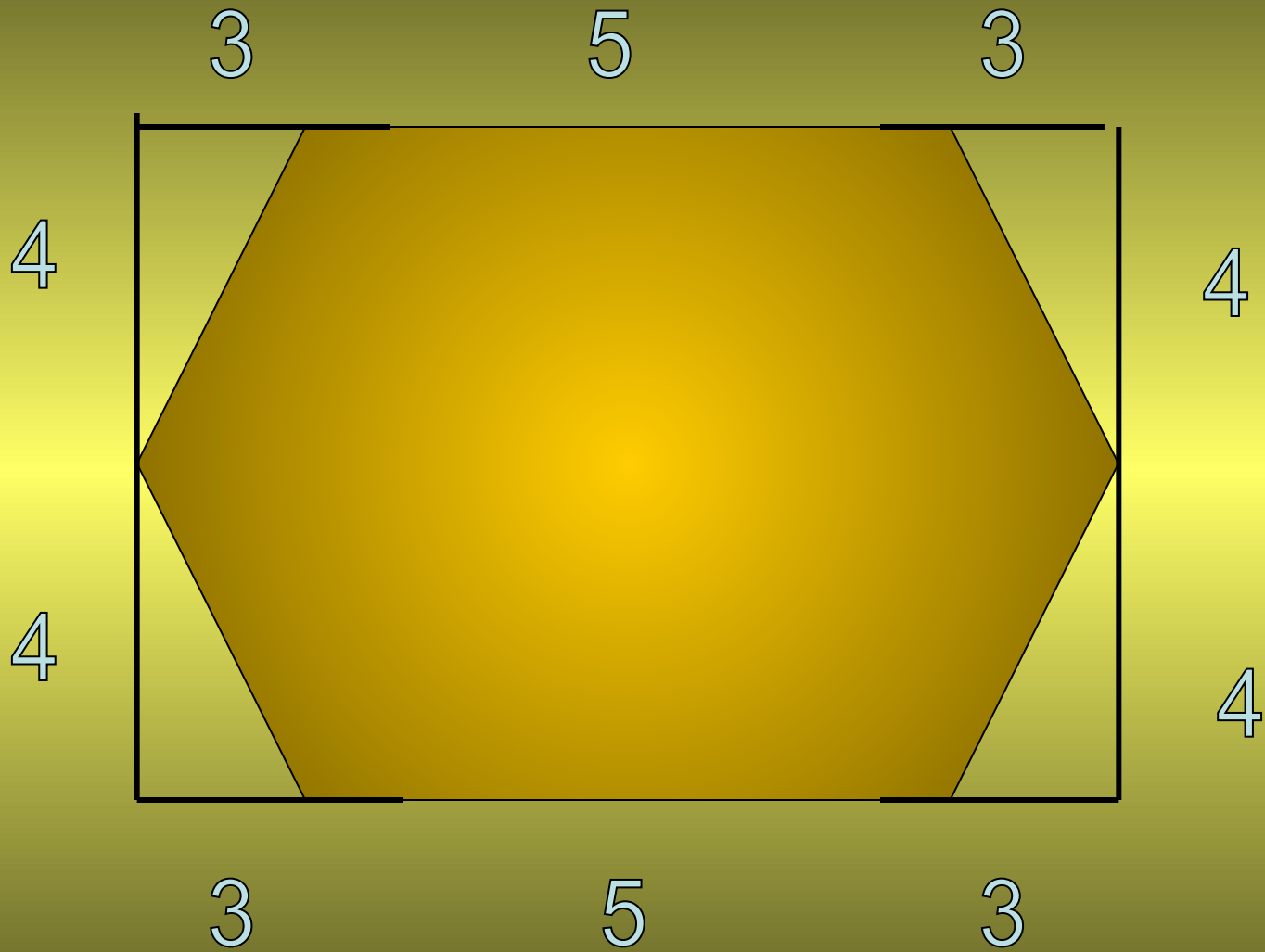
A

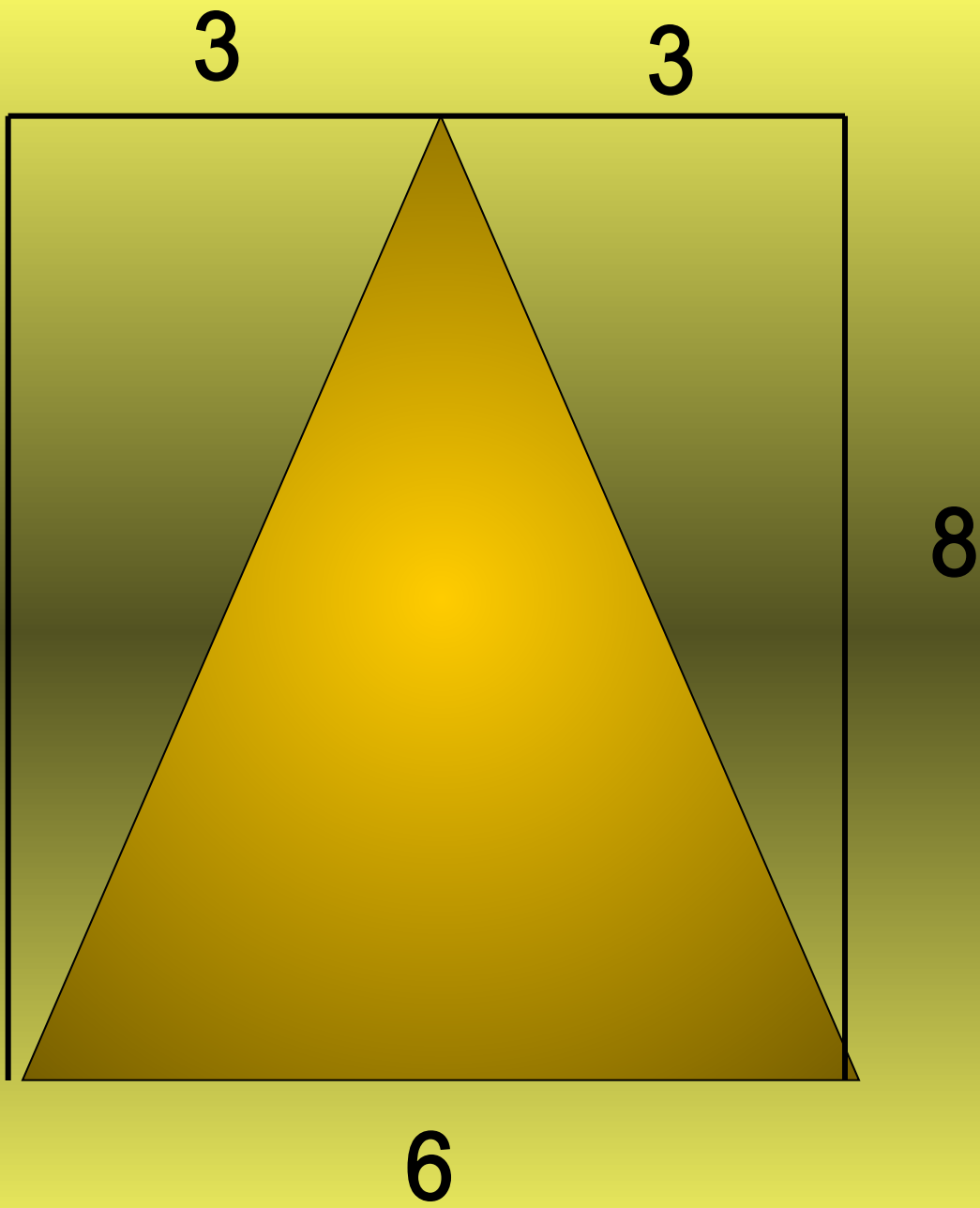
D













ПОДВЕДЕМ ИТОГИ