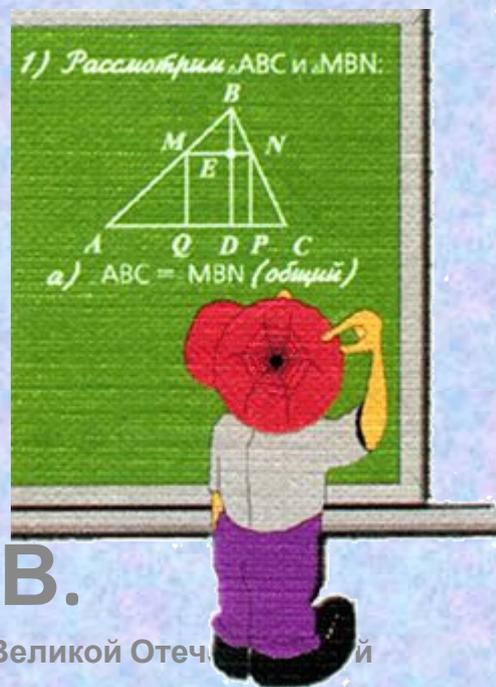


Математика 3 класс УМК ПНШ  
Урок 8  
«Плоские поверхности. Изображение на плоскости»



Арчibasова Е.В.

МОБУ «Саракташская СОШ №1 имени 70-летия Победы в Великой Отечественной войне»

- Математику нельзя изучать, наблюдая, как это делает сосед!"

А.Нивен

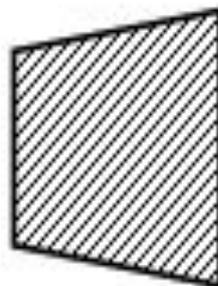
• **«Плоские  
поверхности.»**



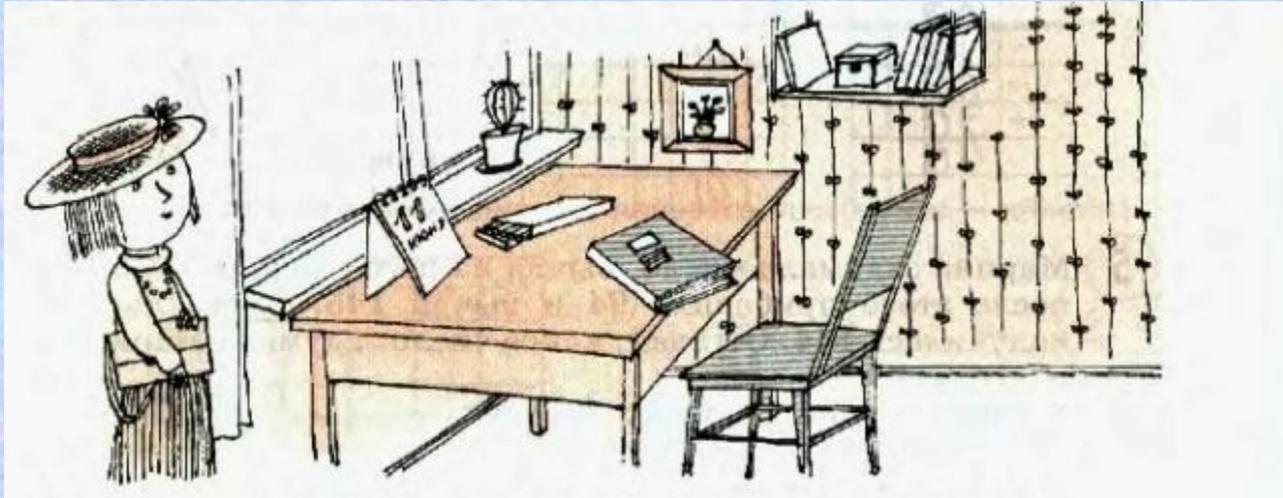
<http://karimov-o-r.deal.by>



Назови лишнюю фигуру



# Найди плоские поверхности

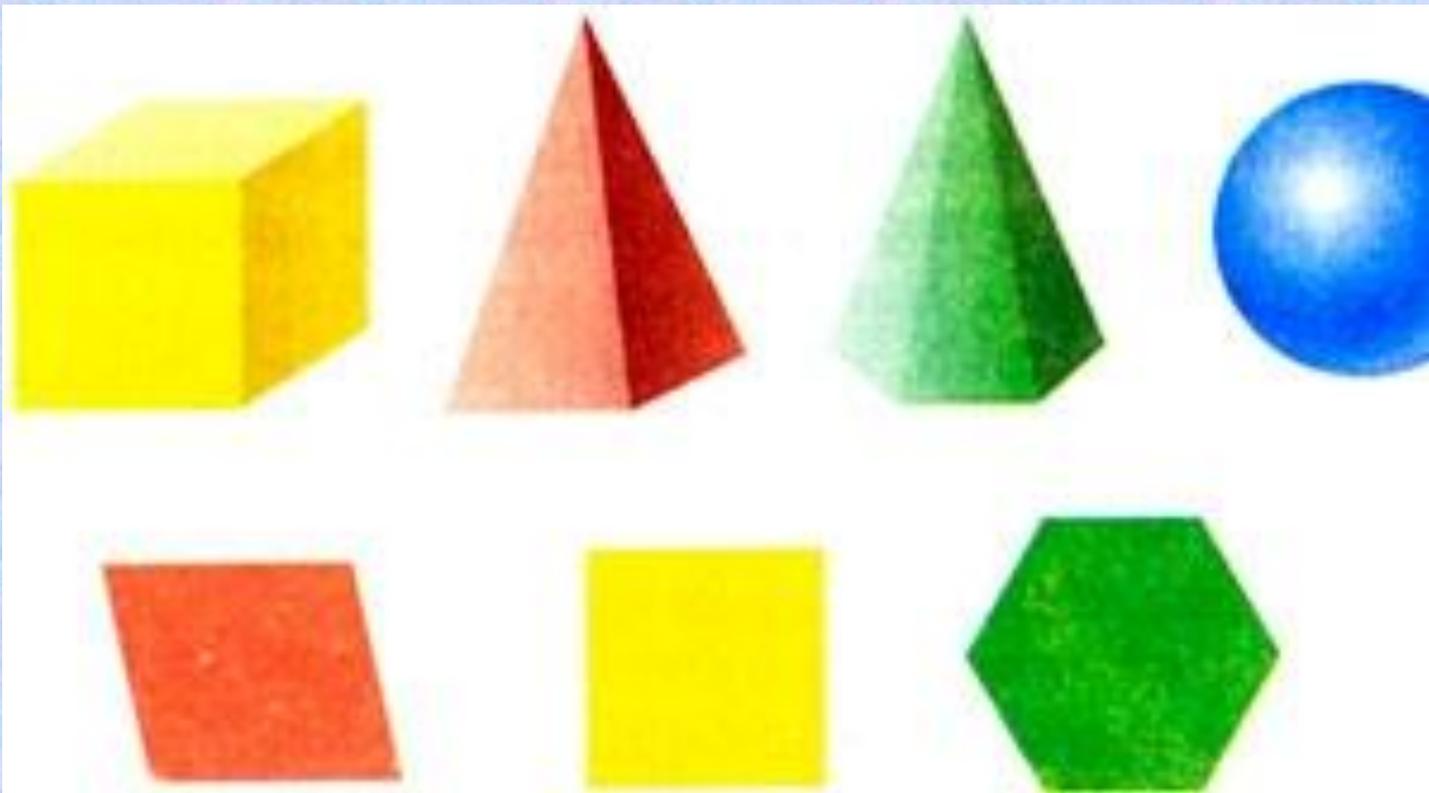


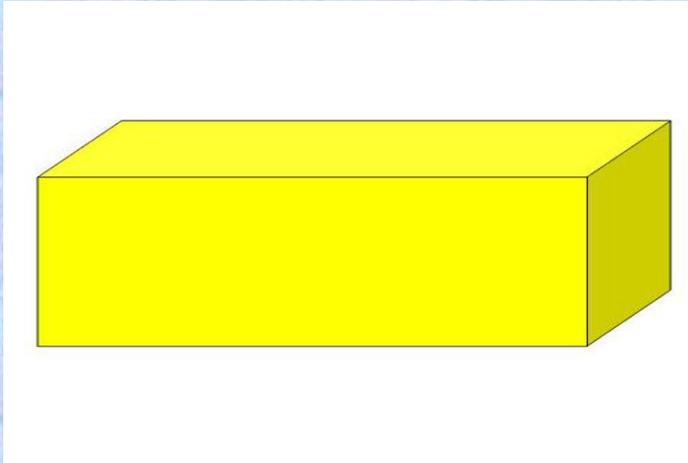
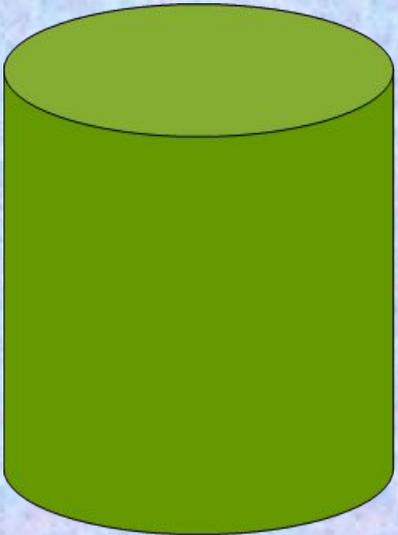
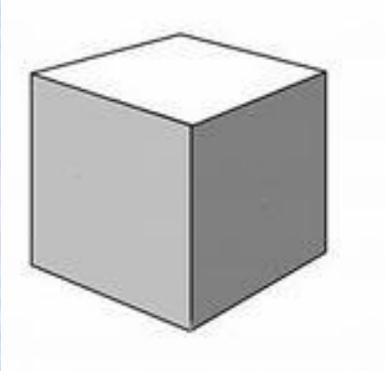
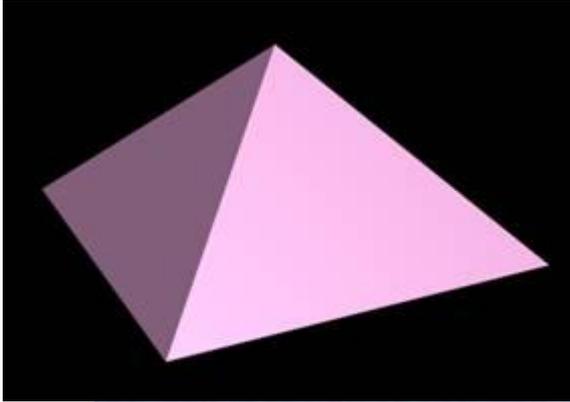
№ 45



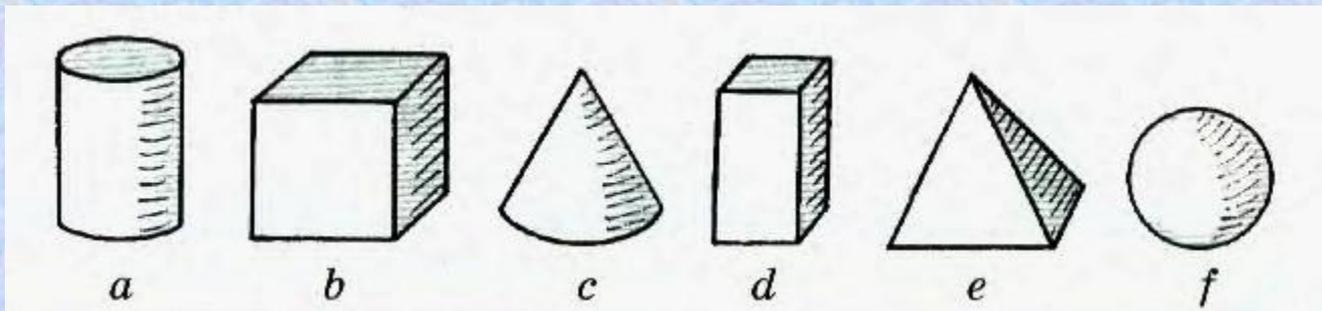
## СЛОВАРЬ

- **Плоский** - ровный, гладкий, без неровностей.
- **Плоский** – значит ровный, без возвышений и углублений, с прямой и гладкой поверхностью.





# Какие геометрические тела имеют плоские поверхности



## Плоские поверхности. Плоскость

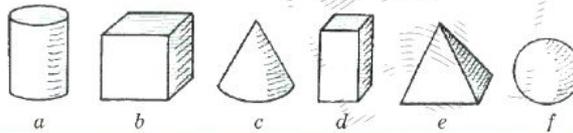
## 12 УРОК

- 1 а) Найди на рисунке плоские поверхности.



- б) Найди плоские поверхности в окружающей обстановке.

- 2 Раскрась плоские поверхности в синий цвет. Как называются эти фигуры?

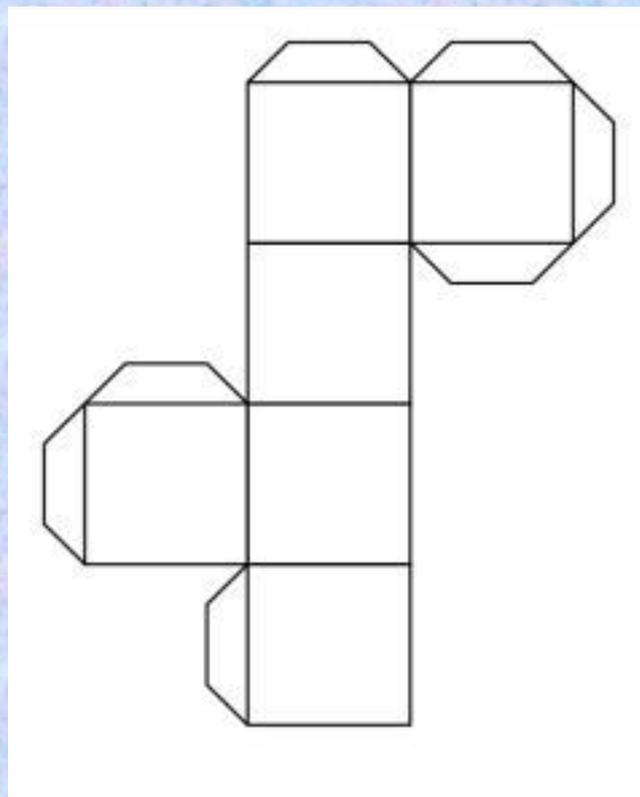


Плоские поверхности имеют края. У плоскости края нет. Её можно продолжить во всех направлениях.

- 3 Проведи две пересекающиеся прямые, проходящие через точку  $O$ . На сколько частей они разделили плоскость? Раскрась эти части в разные цвета.



# Развертка куба



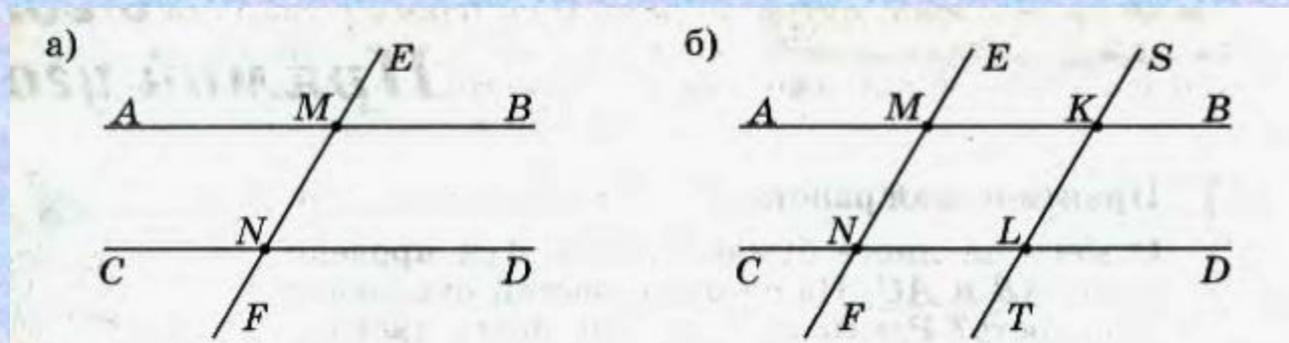
На сколько частей разбита плоскость?

Назови все отрезки

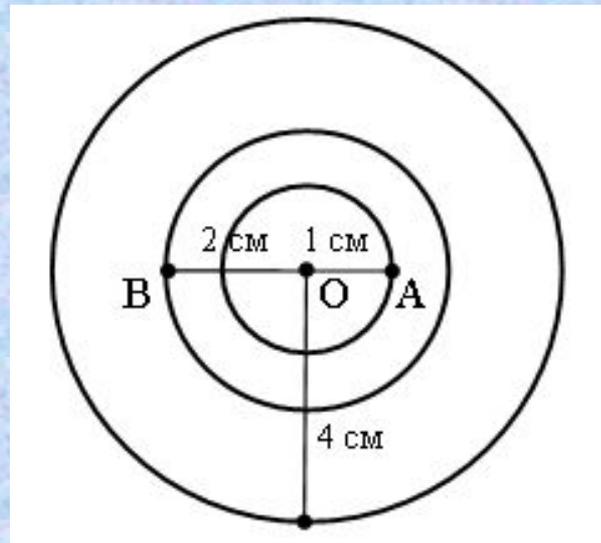
Назови все лучи

Назови углы

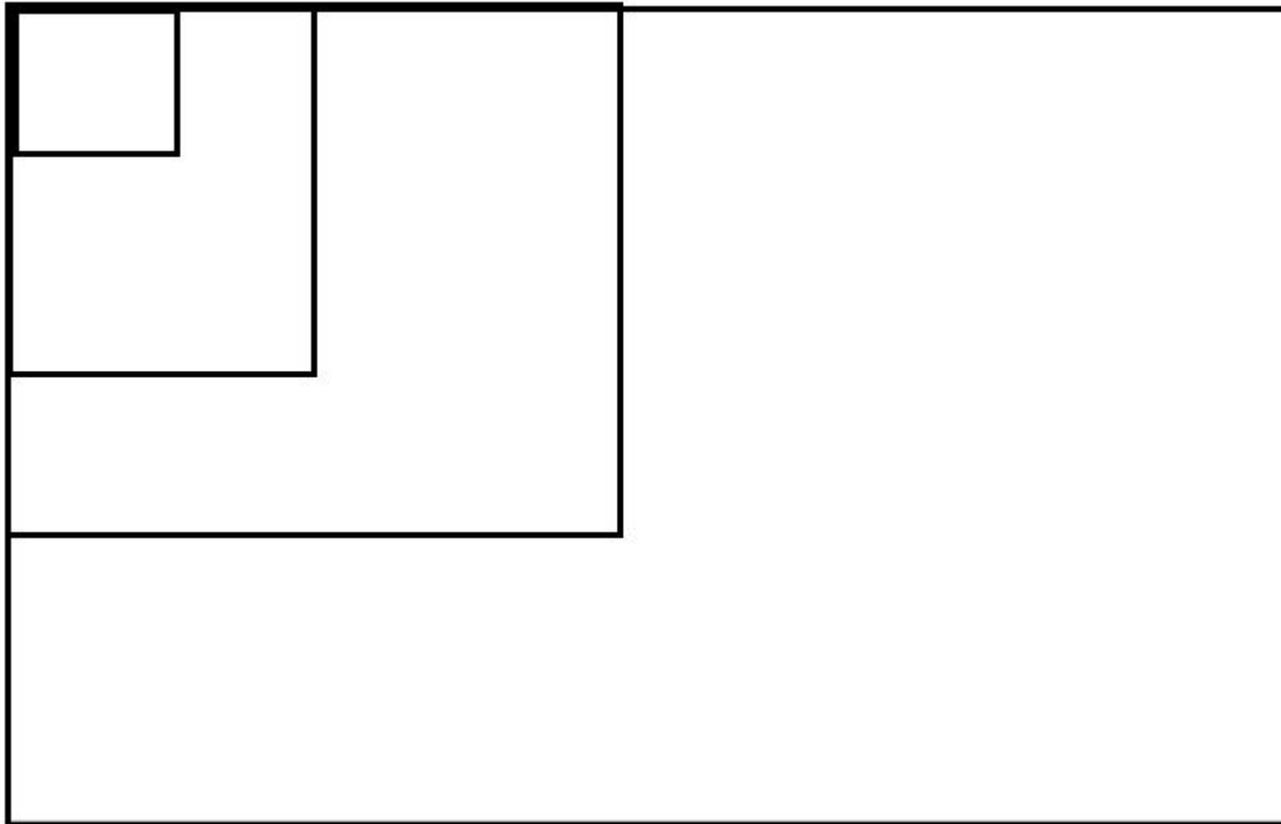
Назови образовавшуюся плоскую геометрическую фигуру



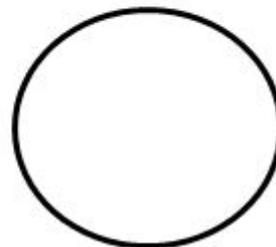
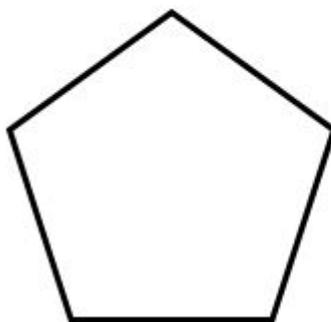
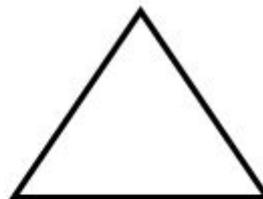
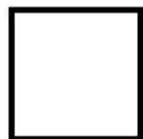
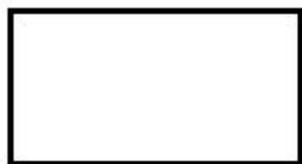
№ 46



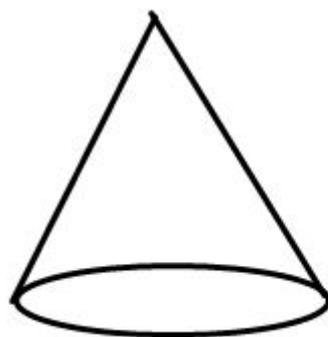
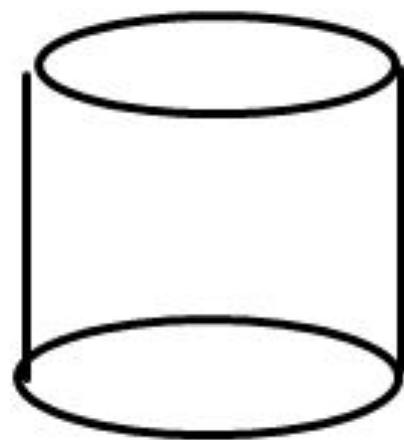
№46



**№49**



№ 50



№52



№ 53



- **«Плоские  
поверхности.  
Плоскость»**