



***Начальные понятия  
геометрии.***

Глядя на мир, нельзя не  
удивляться...

Козьма Прутков

***Использование активных форм  
и методов обучения,  
исследовательского и  
проблемного подхода***

**Исследовательский  
подход в  
обучении помогает  
школьнику увидеть  
гармонические связи  
между  
разрозненными явлениями  
и  
фактами.**

**Оптимальным (максимально полезным) может быть такое применение активных, проблемных методов, которые способствовали бы формированию исследовательских умений учащихся, стимулирующих сознательное отношение к процессу обучения и учитывали бы все цели и задачи обучения.**

# ГЕОМЕТРИЯ

A close-up photograph of a desk with a pen, glasses, and a notebook. The word 'ГЕОМЕТРИЯ' is overlaid in large, stylized, green-outlined letters. The background is a soft-focus image of a desk with a pen, glasses, and a notebook. The pen is a silver ballpoint pen, and the glasses are gold-rimmed. The notebook has some faint writing on it. The overall scene is a study or workspace.

ГЕО-

-МЕТРИЯ

ГЕОГРАФИЯ

ГЕОДЕЗИЯ

ГЕОЛОГИЯ

ГЕО - ЗЕМЛ

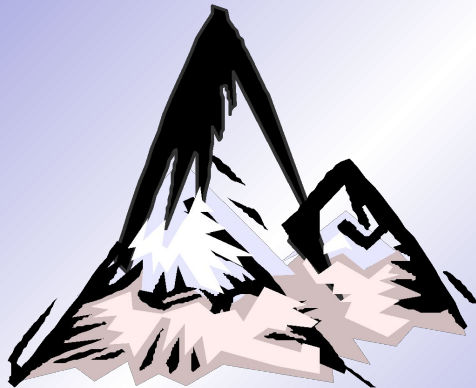
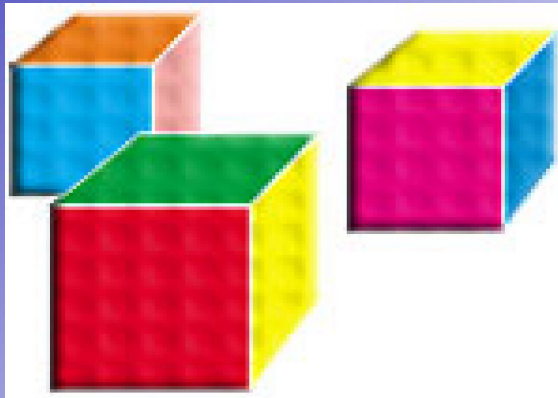
МЕТРИЯ -

ИЗМЕРЯТЬ



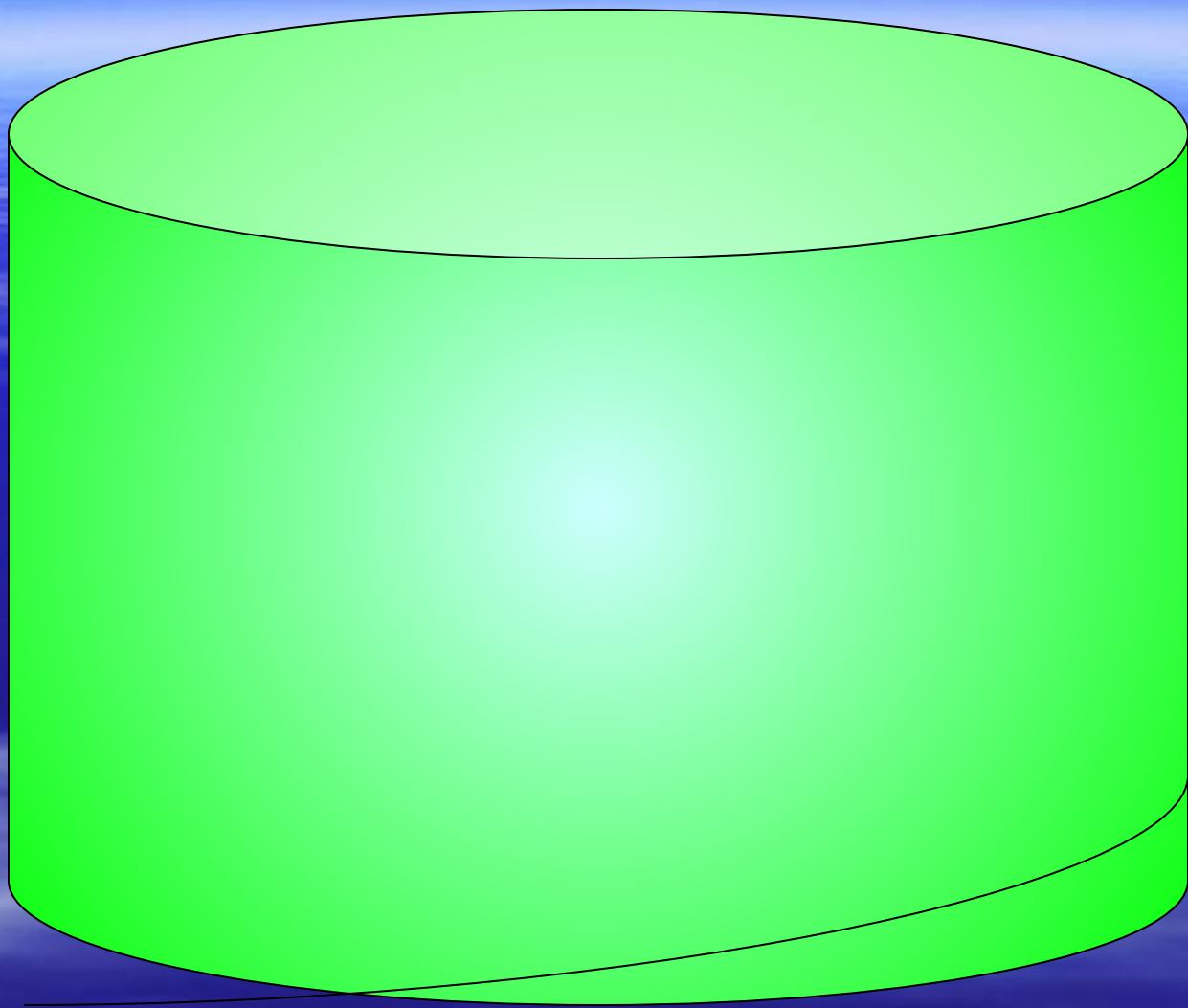
ГЕОМЕТРИЯ

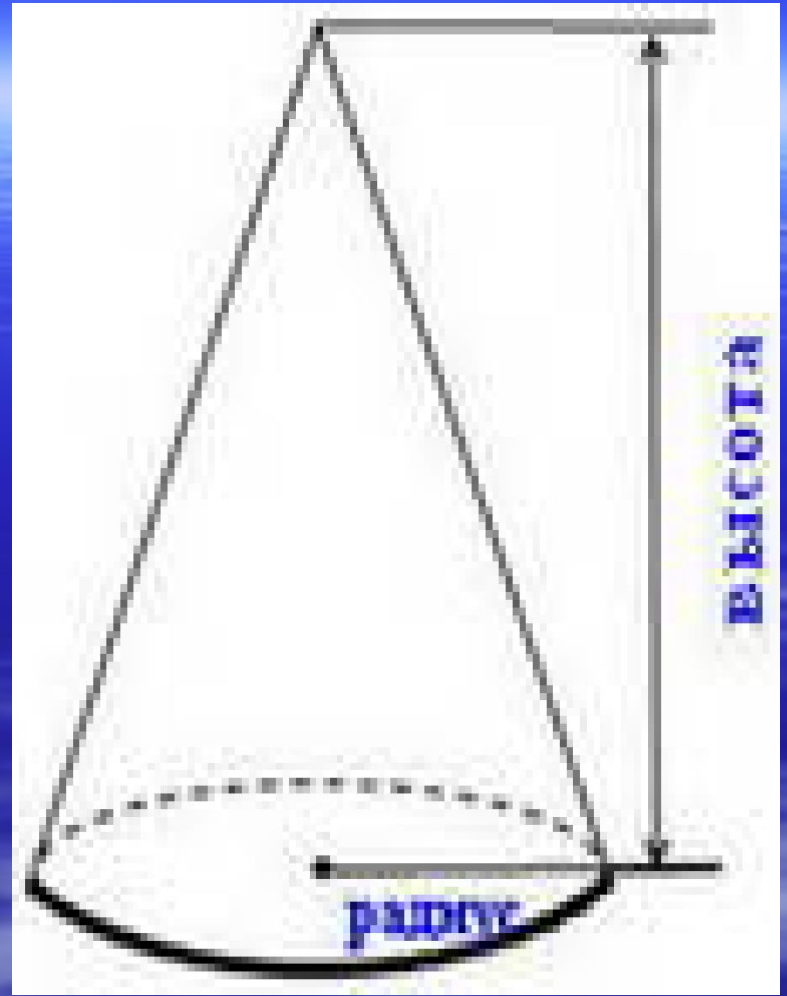
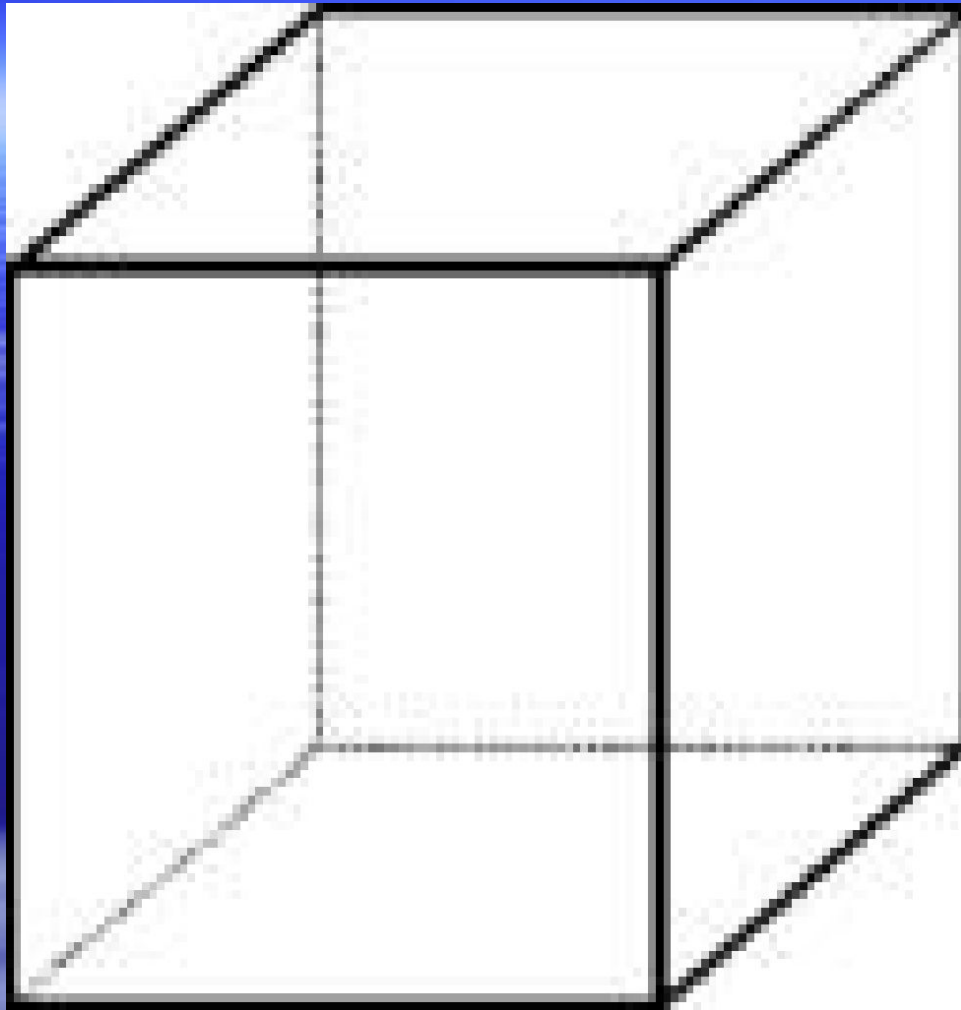
"ЗЕМЛЕМЕРИЕ"









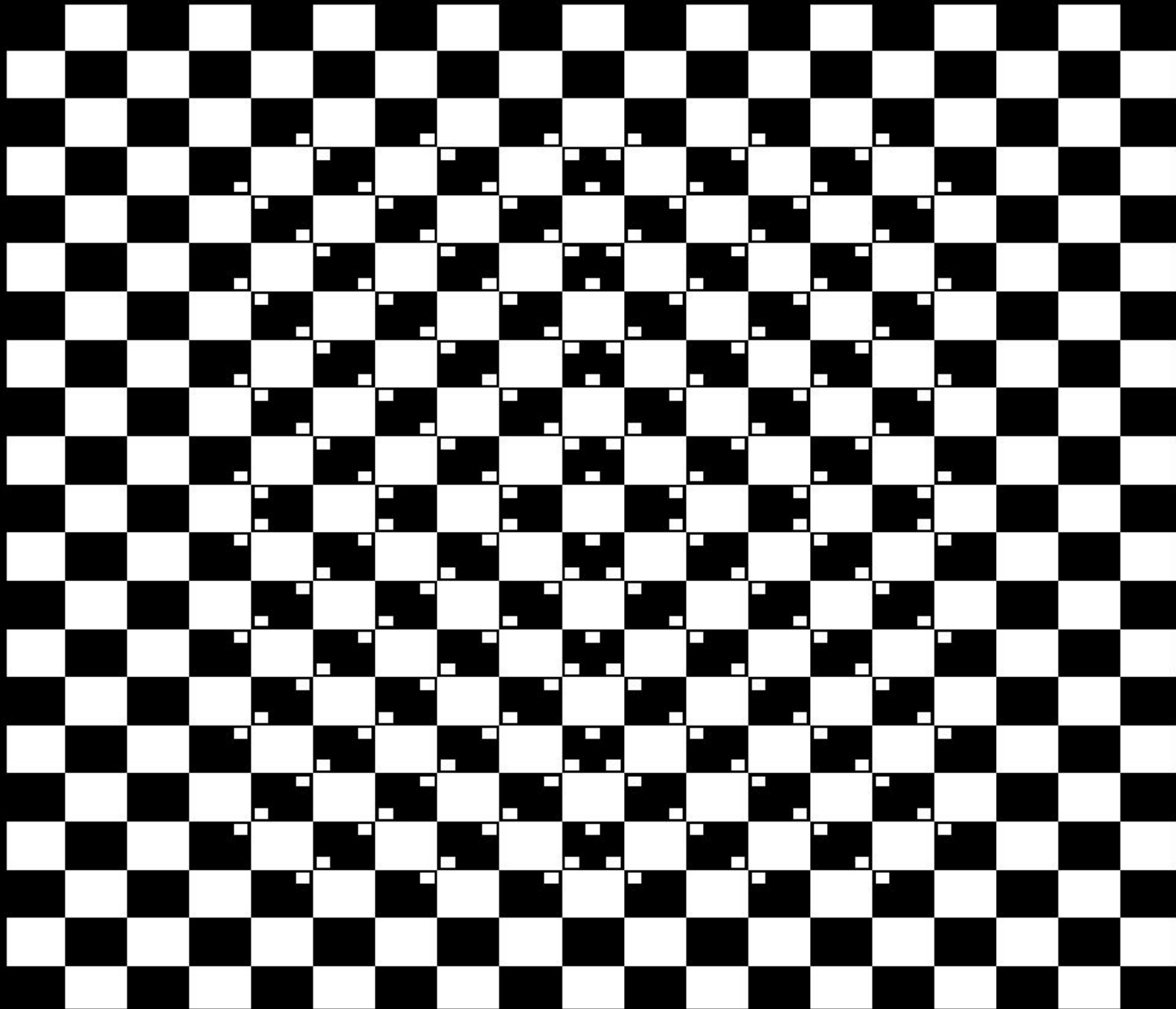


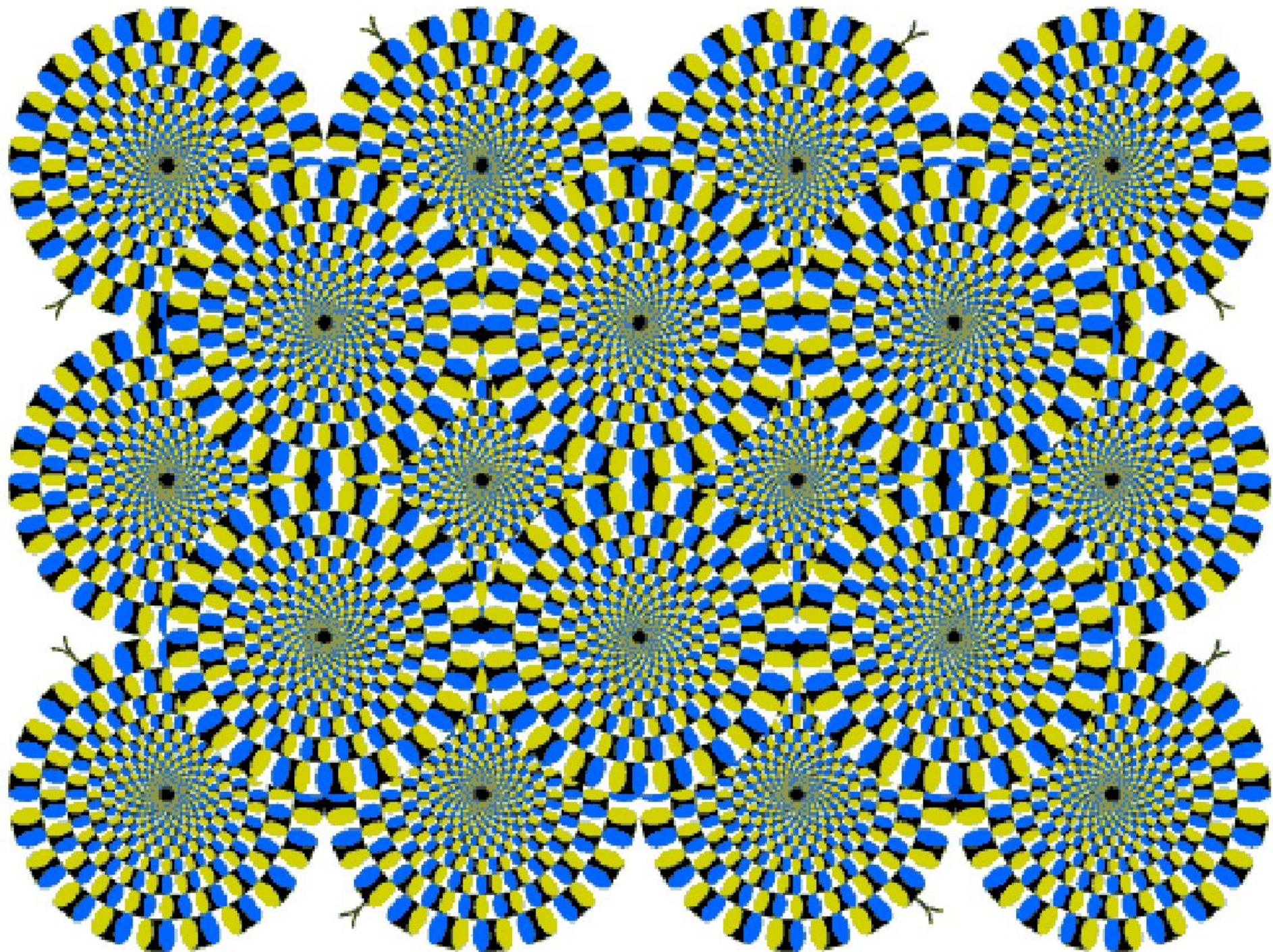
	<b>Имеет основания</b>	<b>Имеет вершины</b>	<b>Имеет границы</b>
<b>Цилиндр</b>			
<b>Конус</b>			
<b>Куб</b>			

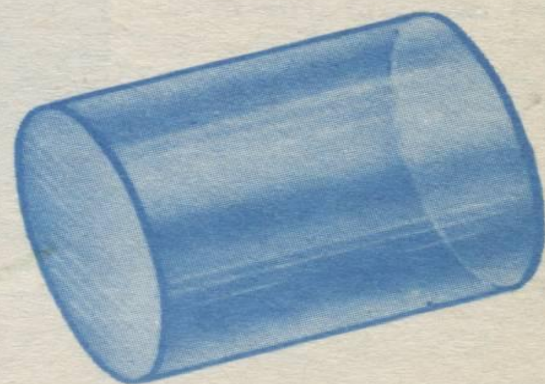
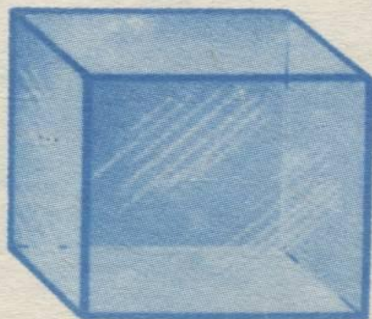
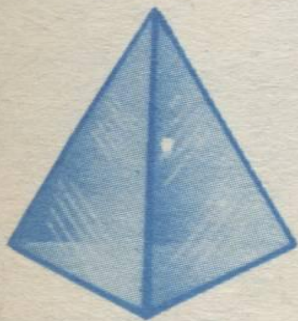
	<b>Имеет основания</b>	<b>Имеет вершины</b>	<b>Имеет границы</b>
<b>Цилиндр</b>	<b>+</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Конус</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>-</b>
<b>Куб</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>



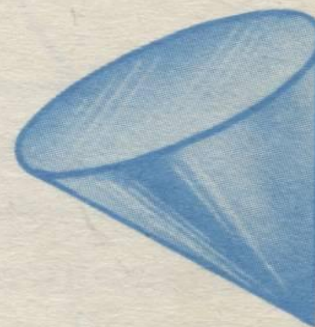
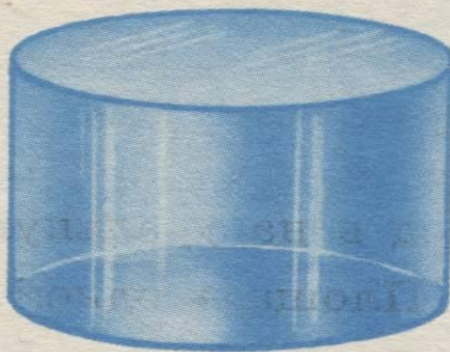
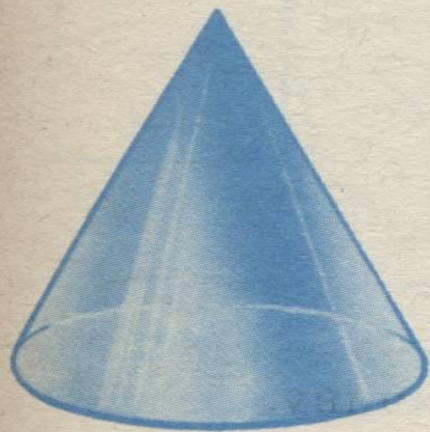
- 1-я группа: Найдите общее у фигур:
  - А) Цилиндр и куб .
  - Б) Куб и конус.
  - В) Цилиндр, куб и конус.
  
- 2-я группа:  
найдите отличия между фигурами

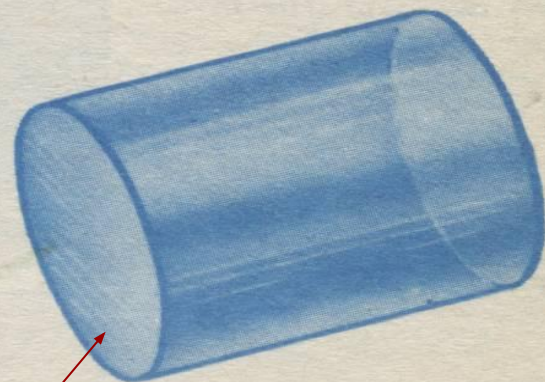
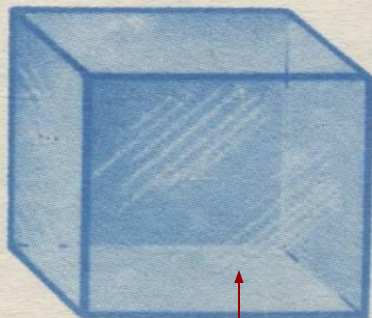
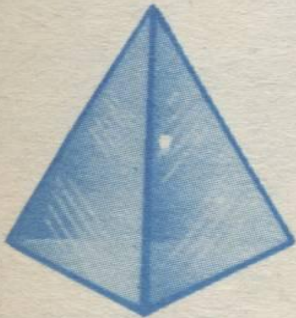






**Конус**  
**Куб**  
**Цилиндр**





**Куб**  
**Конус**  
**Цилиндр**

