

**Угол.**

**Прямой и развернутый  
угол.**

**Чертежный треугольник.**

# ОТВЕТЫ

*1 вариант*

1.  $\angle AOB$ ;  $\angle BOC$ ;  $\angle AOC$

2. а)  $M$ ;  $T$

б)  $M$ ;  $T$ ;  $R$ ;  $Q$

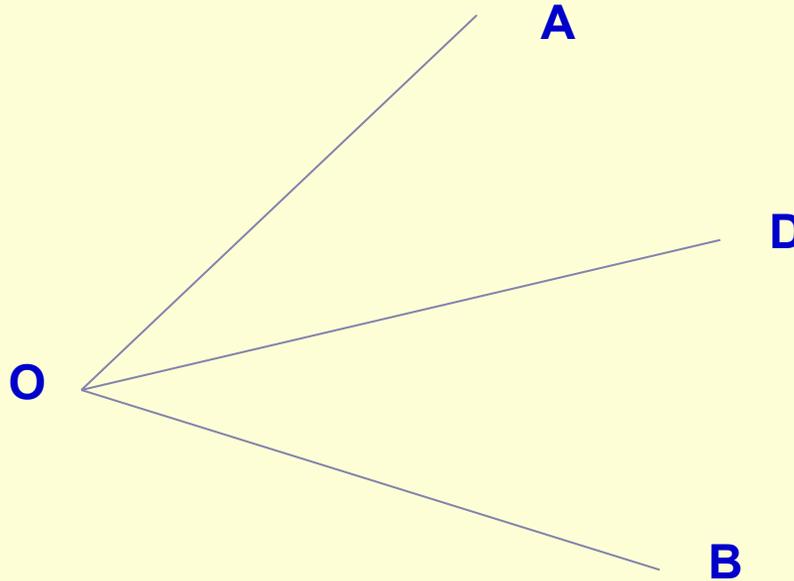
*2 вариант*

1)  $\angle KOM$ ;  $\angle MOP$ ;  $\angle KOP$

2) а)  $A$ ;  $B$

б)  $A$ ;  $B$ ;  $E$ ;  $F$

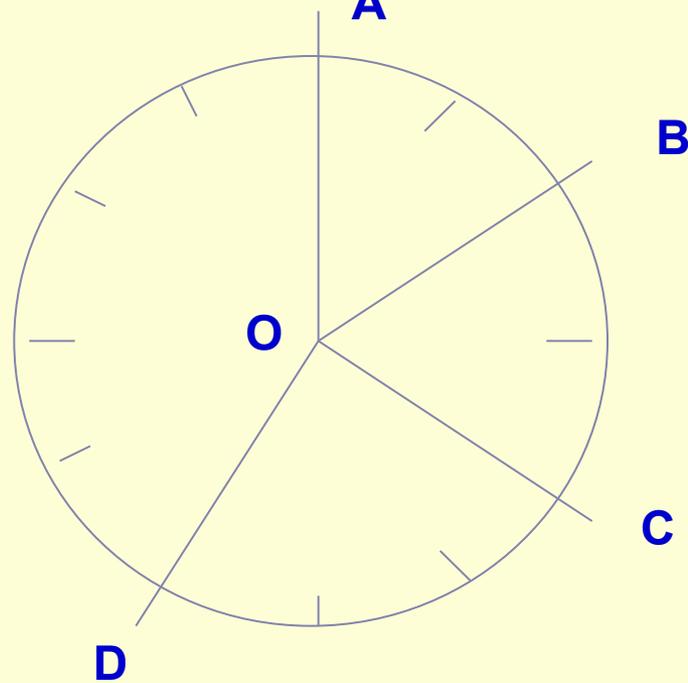
Построить угол  $\text{AOB}$  и провести луч  $\text{OD}$  во внутренней области угла.



$$\angle AOD < \angle AOB$$

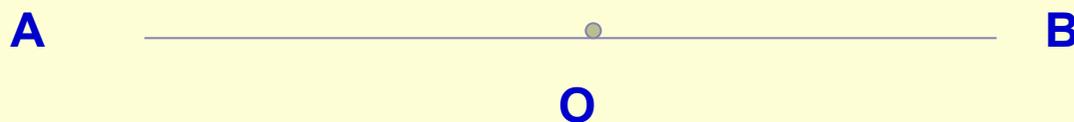
$$\angle DOB < \angle AOB$$

№1617



$$\angle AOB = \angle BOC; \angle BOC < \angle COD; \angle AOC > \angle AOB; \angle AOC > \angle COD$$

**Постройте два луча выходящие из одной точки, таким образом чтобы они лежали на одной прямой.**

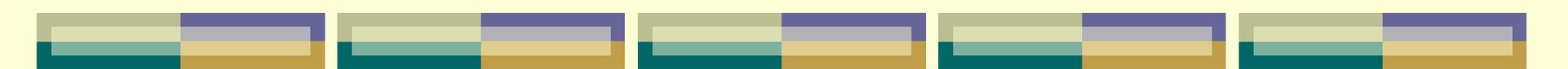


- **Два дополнительных друг другу луча образуют развернутый угол. Стороны этого угла вместе составляют прямую линию, на которой лежит вершина развернутого угла.**



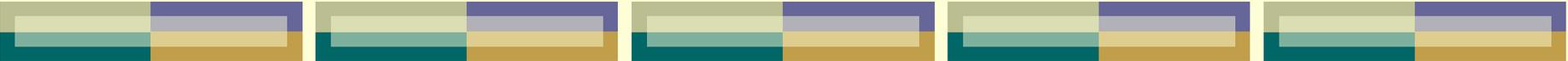
**Прямым углом  
называют половину развернутого  
угла.**





**Чтобы построить прямой угол, одной из сторон которого является луч  $OA$ , надо:**

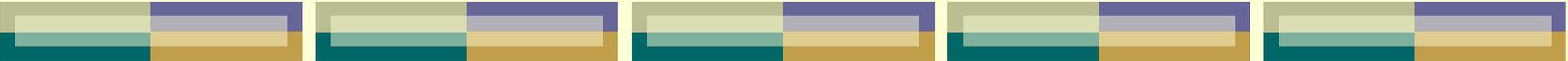
- **а) расположить чертежный треугольник так, чтобы вершина его прямого угла совпала с точкой  $O$ , а одна из сторон пошла по лучу  $OA$ ;**
  - **б) провести вдоль второй стороны треугольника луч  $OB$ .**
  - **В результате получим прямой угол  $AOB$ .**
- 



**№1619**

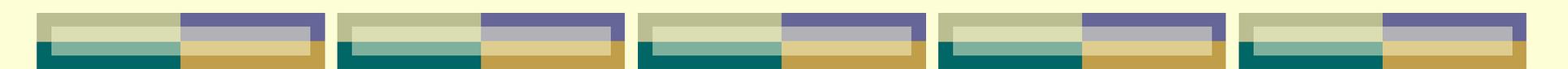
*∠CDE; ∠LBF*





# Домашнее задание

- П.41(вопросы)
  - №1618,1621,1623,1625,1626(б,г)
- 



**УДАЧИ**

