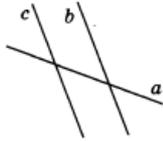


Вариант II

Часть 1

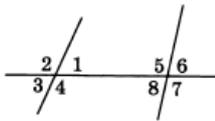
A1. На рисунке секущей является прямая

- а) a ;
- б) b ;
- в) c ;
- г) b или c .



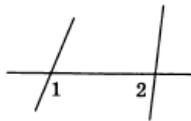
A2. Для угла 2 соответственным будет угол

- а) 1;
- б) 5;
- в) 6;
- г) 7.



A3. На рисунке углы 1 и 2 являются

- а) односторонними;
- б) накрест лежащими;
- в) соответственными;
- г) смежными.



4. Две прямые параллельны, если при пересечении их секущей:
- а) сумма накрест лежащих углов равна 180°
 - б) накрест лежащие углы не равны;
 - в) накрест лежащие углы равны.

5. Две прямые параллельны, если при пересечении их секущей:
- а) односторонние углы равны;
 - б) сумма односторонних углов равна 180° ;
 - г) сумма односторонних углов равна 90° .

6. Две прямые параллельны, если при пересечении их секущей:
- а) соответственные углы равны;
 - б) соответственные углы не равны;
 - в) сумма соответственных углов равна 180° ;

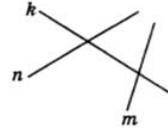
ТЕМА III. ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ПРЯМЫЕ

Вариант I

Часть 1

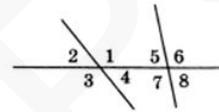
A1. На рисунке секущей является прямая

- а) n ;
- б) k ;
- в) m ;
- г) m или n .



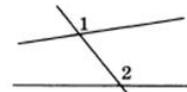
A2. Для угла 1 односторонним будет угол

- а) 2;
- б) 5;
- в) 6;
- г) 7.



A3. На рисунке углы 1 и 2 являются

- а) односторонними;
- б) накрест лежащими;
- в) соответственными;
- г) смежными.



4. Две прямые параллельны, если при пересечении их секущей:
- а) сумма накрест лежащих углов равна 180°
 - б) накрест лежащие углы не равны;
 - в) накрест лежащие углы равны.

5. Две прямые параллельны, если при пересечении их секущей:
- а) односторонние углы равны;
 - б) сумма односторонних углов равна 180° ;
 - г) сумма односторонних углов равна 90° .

6. Две прямые параллельны, если при пересечении их секущей:
- а) соответственные углы равны;
 - б) соответственные углы не равны;
 - в) сумма соответственных углов равна 180° ;