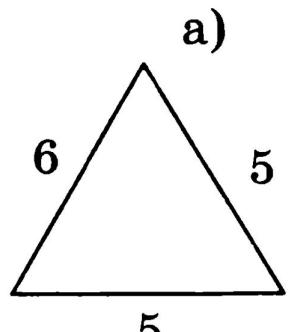
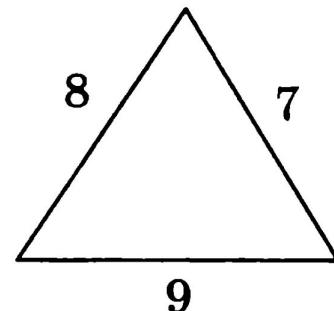
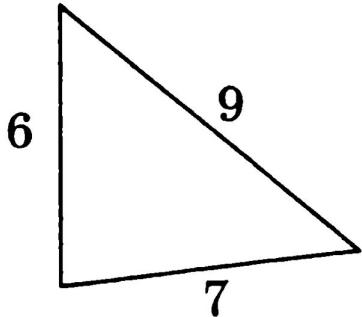
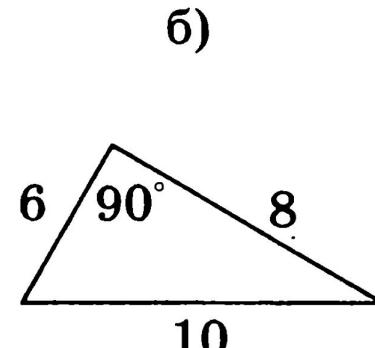


Признаки равенства треугольников

A1. Равнобедренный треугольник изображен на рисунке

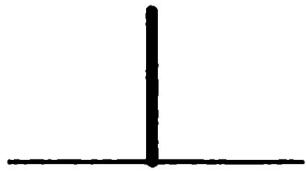


в)

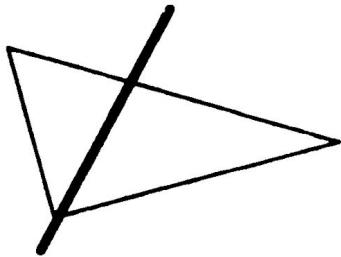


г)

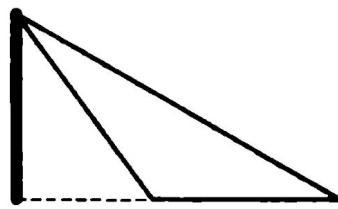
A2. Высота треугольника изображена на рисунке



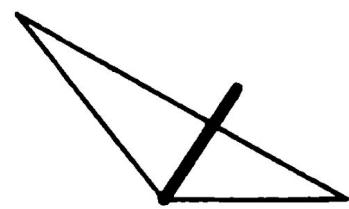
а)



б)

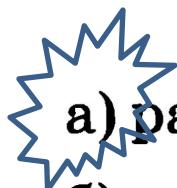
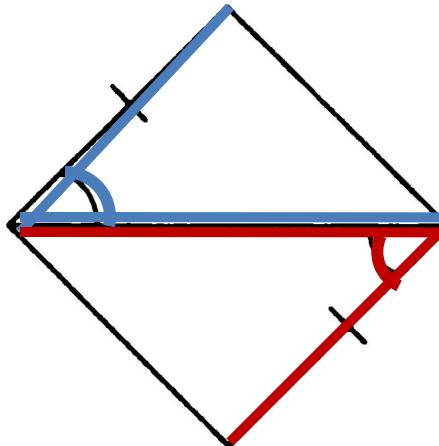


в)



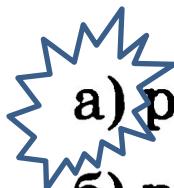
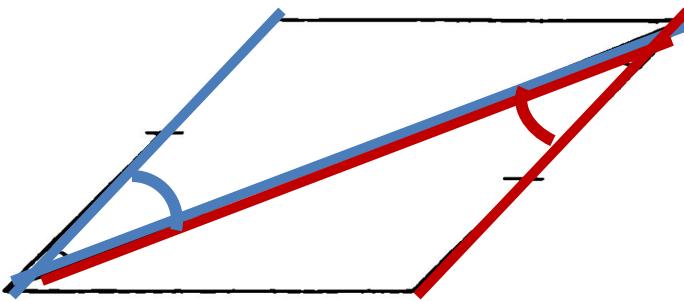
г)

А3. Треугольники, изображенные на рисунке,



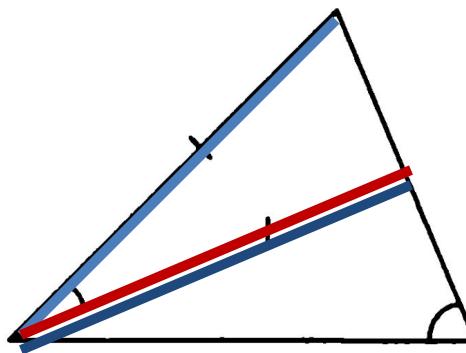
- а) равны по 2 сторонам и углу между ними;
- б) равны по стороне и 2 прилежащим к ней углам;
- в) равны по 3 сторонам;
- г) не равны.

А4. Треугольники, изображенные на рисунке,



- а) равны по 2 сторонам и углу между ними;
- б) равны по стороне и 2 прилежащим к ней углам;
- в) равны по 3 сторонам;
- г) не равны.

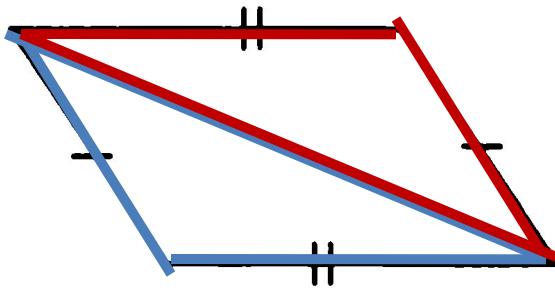
А5. Треугольники, изображенные на рисунке,



- а) равны по 2 сторонам и углу между ними;
- б) равны по стороне и 2 прилежащим к ней углам;
- в) равны по 3 сторонам;
- г) не равны.



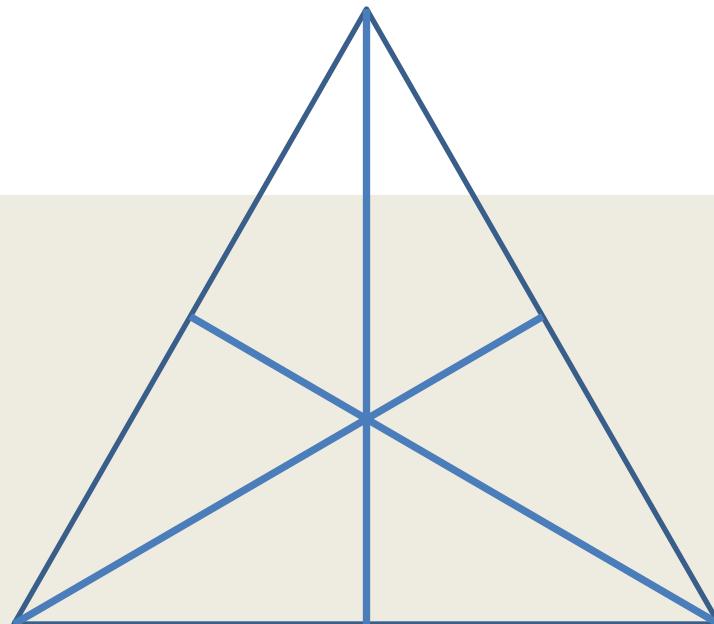
А6. Треугольники, изображенные на рисунке,



- а) равны по 2 сторонам и углу между ними;
- б) равны по стороне и 2 прилежащим к ней углам;
- в) равны по 3 сторонам;**
- г) не равны.

A7. Треугольник, в котором любая его высота делит треугольник на два равных треугольника, является

- а) прямоугольным;
- б) равнобедренным;
- в) равносторонним;
- г) любым.



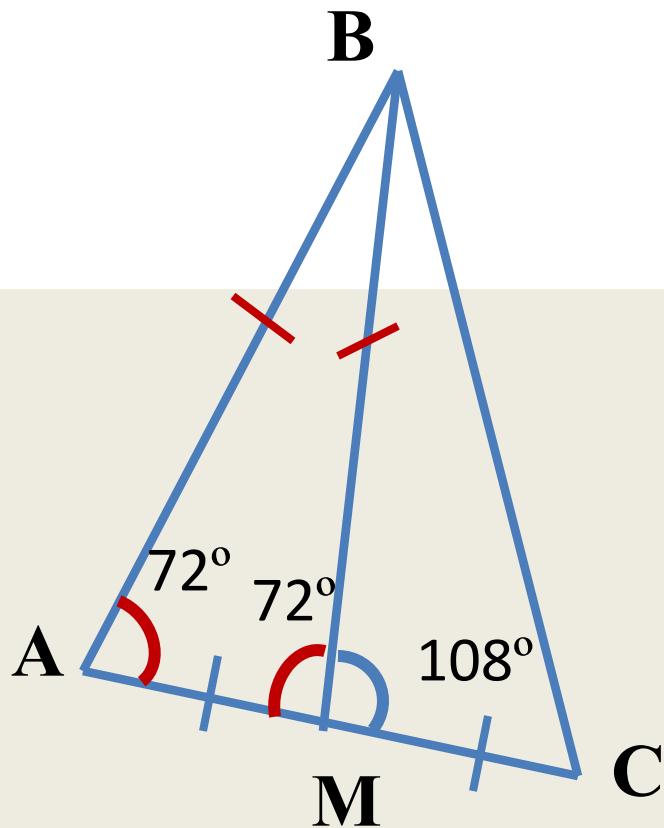
A8. В треугольнике ABC проведена медиана BM , причем $BM = AB$. $\angle BMC = 108^\circ$. Тогда $\angle BAC$ равен

а) 108° ;

б) 54° ;

в) 72° ;

г) 90° .



B4. В равных треугольниках HFR и KLM равны углы FRH и LMK . Тогда равными сторонами в этих треугольниках будут FH и LK

