2022江西八年级上学期人教版初中数学月考试卷

1. _____

下列三条线段中（单位长度都是cm ），能组成三角形的是（ ）

A．3，4，9　　B．50，60，12

C．11，11，31　　D．20，30，50

2. _____

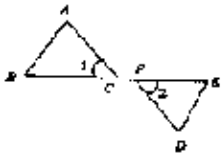
已知△ABC 中，∠A 、∠B 、∠C 对应的比例如下，其中能判定△ABC 是直角三角形的是（ ）

A．2：3：4　　B．4：3：5

C．1：2：3　　D．1：2：2

3. _____

如图所示，∠1＝∠2，BC ＝EF ，欲证△ABC ≌△DEF ，则须补充一个条件是（ ）

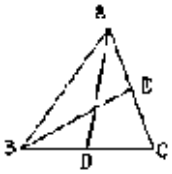


A．AB＝DE　　B．∠ACE＝∠DFB

C．BF＝EC　　D．∠ABC＝∠DEF

4. _____

如图，AD 和BE 是△ABC 的两条中线，设△ABD 的面积为S_1，△BCE 的面积为S_2，那么（ ）



A．$S_1>S_2$　　B．$S_1=S_2$

C．$S_1<S_2$　　D．不能确定

5. _____

如图，在△PAB 中，PA =PB ，M ，N ，K 分别是PA ，PB ，AB 上的点，

更多资料到官网：http://www.wuliaojz.com
官方公众号：物料家族