# 三角形的分类课堂巩固练习题

来源：网络 作者：空山幽谷 更新时间：2024-09-11

*三角形的分类课堂巩固练习题一、填空1、三角形按角分类，分为（）、（）、（）。2、三角形按边分类，分为（）、（）和任意三角形。3、一个三角形中最多有（）个钝角、最少有几（）个锐角。4、等边三角形又叫（）三角形，它的三条边都（），每个角都是（）...*

三角形的分类课堂巩固练习题

一、填空

1、三角形按角分类，分为（）、（）、（）。

2、三角形按边分类，分为（）、（）

和任意三角形。

3、一个三角形中最多有（）个钝角、最少有几（）个锐角。

4、等边三角形又叫（）三角形，它的三条边都（），每个角都是（）。

5、所有的等边三角形都是（）三角形。

6、一个三角形有（）条高。

7、自行车的三角架运用了三角形的（）的特征。

8、一个三角形中至少有（）个锐角。

二、判断（对的打“√”，错的打“×”）

1、等边三角形一定是锐角三角形。

（）

2、一个等腰三角形的周长是18厘米，底边长是8厘米，则腰长为10厘米。

（）

3、一个三角形可能有两个钝角。（）

4、一个三角形如果是等腰三角形，它就一定是等边三角形。

（）

三、把下面三角形的序号填在相应的括号内。

锐角三角形

（）

直角三角形

（）

钝角三角形

（）

等腰三角形

（）

等边三角形

（）

⑧

⑦

⑥

⑤

④

③

①

②

四、解决问题

1、在能拼成三角形的小棒下面画“☆”。（单位：厘米）

（）

（）

（）

2、等腰三角形的周长是40厘米，它的一条腰长12厘米，那么，它的底边长多少厘米？

3、从学校到少年宫有几种走法？哪条路最近？为什么？

4、数一数：

（）个三角形

（）个直角三角形

5、工人师傅想要做一个三角形的框架，已知两根木棒的长度是分别是5厘米和7厘米，你知道第三根木棒的长度最短是几厘米？最长是几厘米吗？

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找