

2020-2021学年北师大版数学四年级下学期 2.2三角形分类

选择题

1. 单选题

一个三角形最多有（ ）个钝角。

- A. 1 B. 2 C. 3

2. 单选题

一个三角形的两条边分别是3cm和4cm，这个三角形一定不是（ ）三角形。

- A. 锐角 B. 等腰 C. 等边

3. 单选题

一个等腰三角形周长36厘米，底边长8厘米，则腰长（ ）厘米。

- A. 8厘米 B. 14厘米 C. 18厘米

4. 单选题

一个三角形中，其中有两个内角相等，这个三角形一定是（ ）

- A. 锐角三角形 B. 直角三角形 C. 等腰三角形

5. 单选题

等边三角形是（ ）三角形。

- A. 钝角 B. 直角 C. 锐角

判断题

6. 判断题

如果三角形有两个角是锐角，就一定是锐角三角形。（ ）

- A. 正确 B. 错误

7. 判断题

等边三角形一定是等腰三角形。等腰三角形一定是锐角三角形。（ ）

- A. 正确 B. 错误

8. 判断题

在钝角三角形中，只有一个角是钝角。（ ）

- A. 正确 B. 错误

9. 判断题

一个三角形中，最大的角是锐角，那么这个三角形一定是锐角三角形。（ ）

- A. 正确 B. 错误

填空题

10. 填空题

一根绳子正好围成一个长23米、宽22米的长方形，如果改围成一个等边三角形，那么这个等边三角形的边长是_____米。

11. 填空题