**四年级上册第三单元测试卷**

**1．**填一填。

（1）直线、线段和射线中，可以量出长度的是（ ），没有端点的是（ ），只有一个端点的是（ ）。

（2）在两点之间可以画出很多条线段，其中线段最短，线段的（ ）就是这两点间的距离。

（3）经过一点可以画出（ ）条射线。

（4）4个直角可以拼成一个（ ）角；两个角刚好能拼成一个平角，如果其中一个角是直角，那么另一个角一定是（ ）角。

（5）角的大小与（ ）有关，与（ ）无关。

（6）按照从大到小的顺序把下面的角排列起来。

平角 钝角 锐角 周角 直角

（7）2时整，时针和分针成（ ）角；12时，时针与分针成（ ）角；3时整，时针与分针成（ ）角。

（8）用一幅三角板能画出的角的度数有：（ ）。

（9）下图中平角除外共有（ ）个角，其中有（ ）个锐角；有（ ）个直角；有（ ）个钝角。

**2．**辨一辨。（对的画“√”，错的画“×”）

（1）射线只有直线的一半长。（ ）

（2）一条直线长400米。（ ）

（3）射线可以向一端无限延伸。（ ）

（4）用10倍的放大镜看一个25°的角，这个变成250°。（ ）

（5）小芳量得一个角的两边长分别是5厘米和4厘米。（ ）

**3．**选一选。（将正确答案的序号填在括号里）

（1）用直尺把两点连接起来，就得到一条（ ）。

A．直线 B．线段 C．射线

（2）一条（ ）长5厘米。

A．直线 B．线段 C．射线

（3）角的两边是（ ）。

A．直线 B．线段 C．射线

（4）九时三十分，时针与分针成（ ）。

A．钝角 B．直角 C．锐角

**4．**量一量，画一画。

（1）用量角器量出下面角的度数。



（2）画一条比5cm短2cm的线段。

（3）过下面M点画一条射线、一条直线和一条2厘米长的线段。

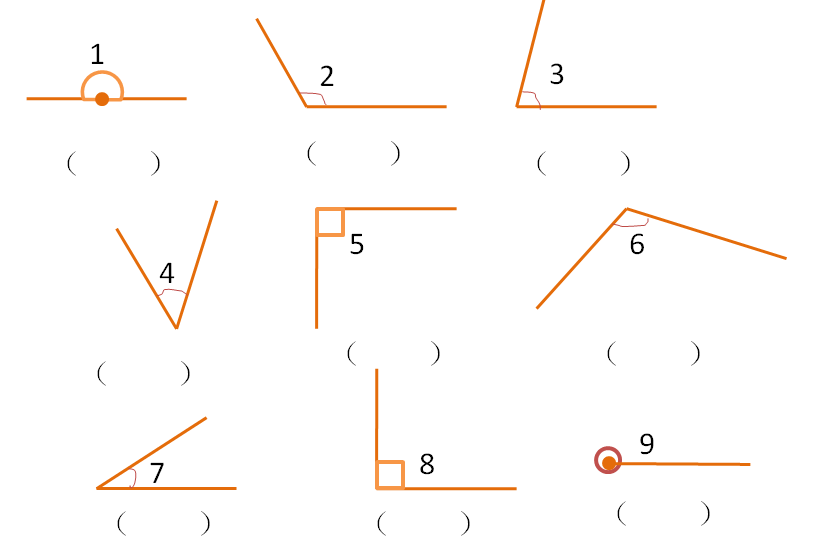


（4）请你用量角器分别画出65°、75°、120°的角。

**5．**用一副三角板拼出下面的角。

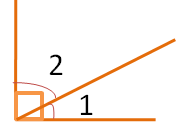
15° 135° 150°

**6．**指出下面的角各是什么角？



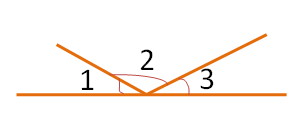
**7．**看图求角的度数。

（1）

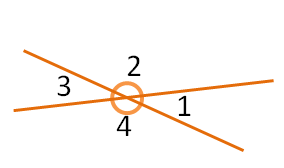


已知∠1＝30°，那么∠2＝（ ）。

（2）已知∠1＝30°，那么∠2＝120°，求∠3的度数。



（3）在下图中，已知∠1＝40°，求∠2、∠3、∠4的度数。



**8．**王华上午开始录入一份稿件时，钟面上时针在9和10之间，分针指向4。当她录完时，分针刚好走了一个平角。王华是在什么时候录完的？

参考答案：

1．（1）线段 直线 射线

（2）长度

（3）无数

（4）周直

（5）两边张开的大小 两边的长短

（6）周角＞平角＞钝角＞直角＞锐角

（7）锐周 直

（8） 15° 30° 45° 60° 75° 90° 105° 120° 135° 150° 180°

（9）9 4 3 2

2．（1）× （2）× （3）√ （4）× （5）×

3．（1）B （2）B （3）C （4）A

4．略

5．略

6．平角 钝甬 锐角 锐角 直角 钝角 锐角 直角 周角

7．（1）60° （2） 30°（3）140° 40° 140°

8．上午9时50分