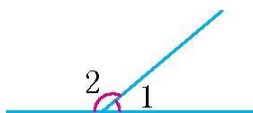




第二单元测试卷（一）

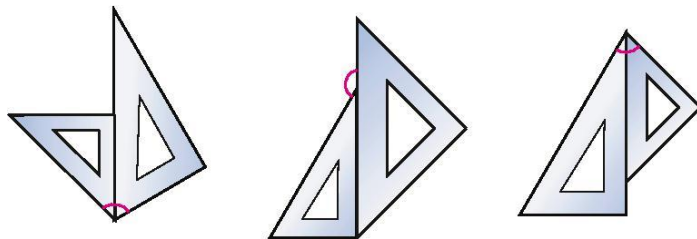
一、填空题。

1. 线段有()个端点, 射线有()个端点。
2. ()角小于 90° , 大于 90° 而小于 180° 的角叫作()。
3. 1 平角=()直角
1 周角=()直角
1 周角=()平角



4. 右图中, $\angle 1$ 与 $\angle 2$ 组成的角是()角, 如果 $\angle 1=40^\circ$, 那么 $\angle 2=()$ 。
5. 在时钟上, 时针与分针成 90° 时是()时与()时; 时针和分针形成平角的整时时刻是()。

二、写出下面用三角尺拼出的角的度数。



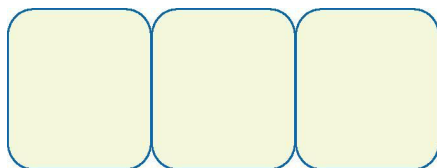
() () ()

三、选择题。(在括号里填上正确答案的序号)

1. 过一点可以画()条射线。
A. 1 B. 2 C. 3 D. 无数
2. 角的两条边是两条()。
A. 直线 B. 射线 C. 线段 D. 曲线
3. 9:30, 钟面上的时针与分针形成的角是()。
A. 锐角 B. 直角 C. 钝角 D. 平角
4. 在一个3倍的放大镜下看一个 5° 的角, 看到的角是()
A. 5° B. 15° C. 30° D. 45°
5. 可以测出长度的是()。
A. 直线 B. 射线 C. 线段 D. 角的边

四、给下面的角分类。

93° 24° 100° 89° 2° 75° 121° 90°



锐角

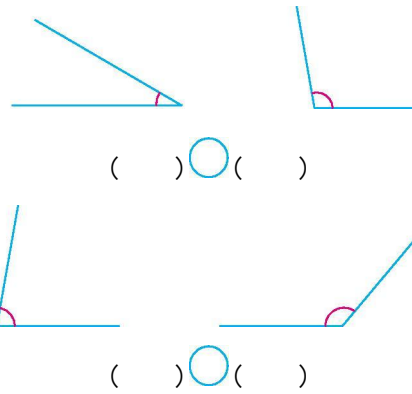
直角

钝角

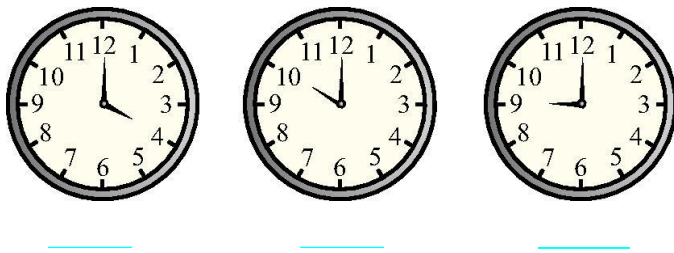




五、先量一量，再在○里填上“>”或“<”。



六、量出时针与分针所成的角度。



七、按要求画一画。

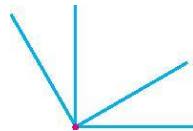
1. 以A点为顶点画一个 50° 的角，并在角的一条边上截一条3厘米的线段。

A •

2. 用合适的方法画出下面度数的角。

135° 110° 72°

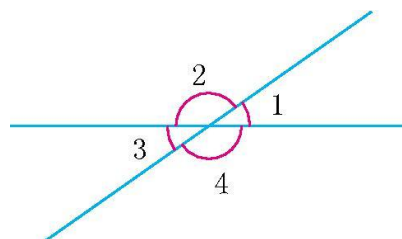
八、看图填一填。



图中有()条射线，()个角，其中有()个直角，()个锐角，()个钝角。

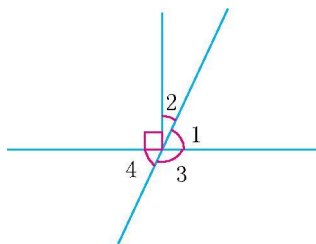
九、看图计算。

1. 已知 $\angle 1=35^\circ$ ，那么 $\angle 2=()$ ， $\angle 3=()$ ， $\angle 4=()$ 。

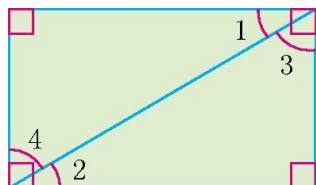




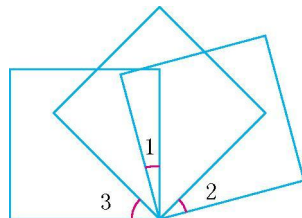
2. 已知 $\angle 1=65^\circ$ ，那么 $\angle 2=(\quad)$ ， $\angle 3=(\quad)$ ， $\angle 4=(\quad)$ 。



3. 已知 $\angle 1=30^\circ$ ，那么 $\angle 2=(\quad)$ ， $\angle 3=(\quad)$ ， $\angle 4=(\quad)$ 。



十、三个正方形如下图那样放在一起。



$\angle 2=30^\circ$ $\angle 3=45^\circ$
 $\angle 1=(\quad)$





参考答案

一、1. 2 1 2. 锐 钝角 3. 2 4 2 4. 平 140°

5. 3 9 6 时

二、 105° 150° 75°

三、1. D 2. B 3. C 4. A 5. C

四、锐角： 24° 89° 2° 75°

直角： 90°

钝角： 93° 100° 121°

五、 $30^\circ < 100^\circ$ $80^\circ < 130^\circ$

六、 120° 60° 90°

七、略

八、4 6 2 3 1

九、1. 145° 35° 145° 2. 25° 115° 65°

3. 30° 60° 60°

十、 15°

