

【冀教版单元测试系列试卷】

四年级数学上册第四单元

智慧山育儿微信公众号



扫描微信扫描二维码关注公众号可持续获取小学阶段的学习资料和老师课程

冀教版四年级数学上册第四单元测验试题

题号	一	二	三	四	五	六	七	八	九	总分
分数										

一、填空题。

1. 线段是直的,有()个端点;将线段向两个方向无限延长,就形成了()线;从线段的一个端点向一个方向无限延长,就得到一条()线。

2. 从一点引出两条射线所组成的图形叫做()。这个点叫做它的(),这两条射线叫做它的()。

3. 测量角的大小要用(),直角的度数是(),平角的度数是(),周角的度数是()。

4. 把我们所认识的角的种类按度数从小到大排列。

()角 < ()角 < ()角 < ()角 < ()角

5. 过一点可以画出()条直线,过两点只能画出()条直线;从一点出发可以画()条射线。

6. 1 个周角 = () 个平角 = () 个直角; 1 个平角 = () 个直角。

7. 如果 $\angle 1$ 和 65° 角正好组成一个直角,则 $\angle 1$ 等于();如果 $\angle 2$ 和 65° 角正好组成一个平角,则 $\angle 2$ 等于()。

8. 3 时整时和()时整时,时针和分针所成的角是直角;()时整时,时针和分针所成的角是平角。

二、判断题。(对的画“√”,错的画“×”)

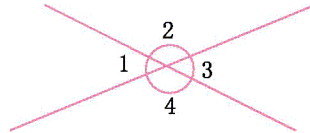
- 1.直线总比射线长。 ()
- 2.大于 90° 的角一定是钝角。 ()
- 3.平角是一条直线。 ()
- 4.任意两个锐角度数之和一定比钝角要大。 ()
- 5.用放大镜去看 90° 的角,角的大小不会发生变化。 ()
- 6.线段是直线上两点之间的部分。 ()
- 7.过一点只能画出一条直线。 ()
- 8.一条射线长 6 厘米。 ()
- 9.过两点只能画一条直线。 ()
- 10.两边越长,角的度数越大。 ()

三、选择题。(把正确答案的序号填在括号里)

- 1.角的两条边是()。
A.直线 B.线段 C.射线
- 2.下面不能用三角板画出的角是()的角。
A. 15° B. 70° C. 105°
- 3.丫丫画了一条长 20 厘米的()。
A.直线 B.射线 C.线段

四、分别画出 90° 、 40° 、 125° 的角。

五、下图中已知 $\angle 2 = 130^\circ$,求 $\angle 1$ 、 $\angle 3$ 、 $\angle 4$ 的度数。

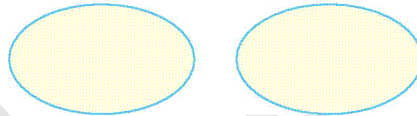


六、把下面的各角度数填入相应的圈里。

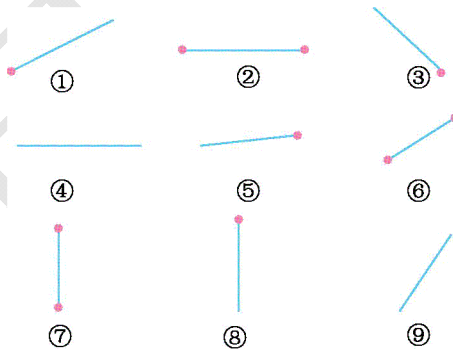
45° 80° 120° 90° 175°
75° 180° 95° 115° 36°

锐角

钝角



七、看图填空。



直线有(),射线有(),线段有()。

八、写出钟面上的时针和分针所成的角的名称。



()角



()角



()角



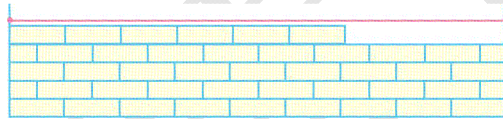
()角



()角

九、解决问题。

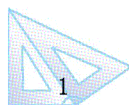
1.建筑工人在砌墙时会在墙的两头分别固定两枚钉子,然后在钉子之间拉一条绳子,做出一条直的参照线,这样砌出的墙是直的,你知道这是为什么吗?



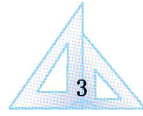
2.下图有多少个锐角?



3.下面各个拼成的角分别是多少度?

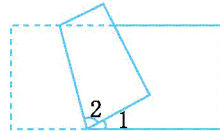


$\angle 1 = (\quad) \quad \angle 2 = (\quad)$



$\angle 3 = (\quad)$

4. 下图是把一张长方形纸折起来后的图形, 其中 $\angle 1 = 30^\circ$, 你知道 $\angle 2$ 的度数吗?



智慧山