

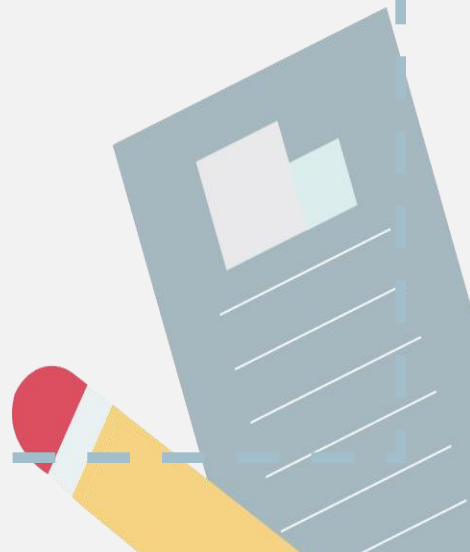


四年级数学·上册·人教



第二、三单元综合测试卷

(时间：90分钟 分数：100分)



一、我会填。(每空 1 分,共 32 分)

1. 线段有()个端点,射线有()个端点。把一条线段向两端无限延长,就得到一条()。
2. 从一点引出两条射线所组成的图形叫做()。这个点叫做角的(),这两条射线叫做角的(),角通常用符号“()”表示,量角的大小,要用()。
3. 拿一张圆形的纸,把它对折,得到的是()角,再对折得到的是()角。
4. (广元市朝天区)边长是()米的正方形面积是 1 公顷,边长是()米的正方形面积是 1 平方千米。
5. $3 \text{ 平方千米} = () \text{ 公顷}$
 $4000 \text{ 公顷} = () \text{ 平方千米}$
 $12000000 \text{ 平方米} = () \text{ 公顷} = () \text{ 平方千米}$
 $7 \text{ 公顷} = () \text{ 平方米}$
 $280000 \text{ 平方米} = () \text{ 公顷}$

6. 将周角、锐角、钝角、直角、平角按照从大到小的顺序排列,可以排成:

() > () > () > () > ()

7. 在()里填上适当的面积单位。

(1) 一个游乐场的面积约 2()。

(2) 一套房子的面积是 75()。

(3) 台湾岛的面积是 35808()。

8. 在○里填上“>”“<”或“=”。

45 公顷 ○ 4500 平方米

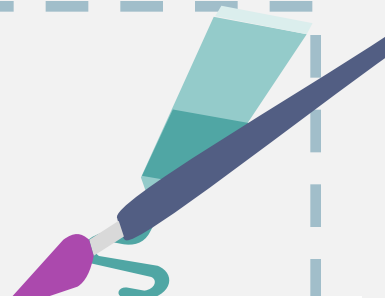
8000 公顷 ○ 80 平方千米

9000 平方米 ○ 9 公顷

200000 平方米 ○ 2 平方千米

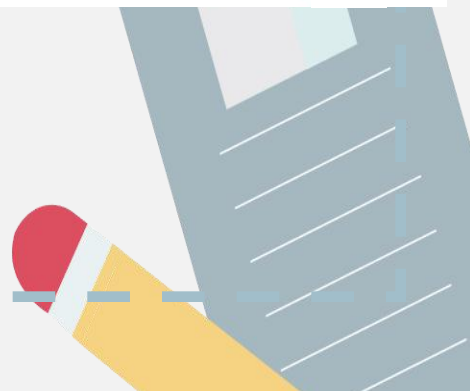
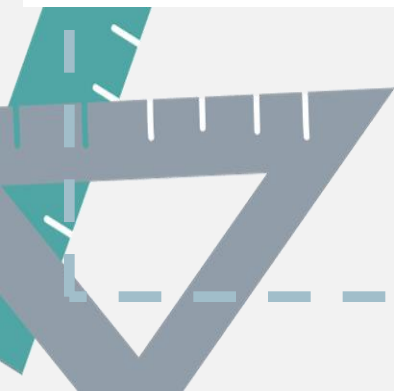
9. 一块长方形麦田,长 100 米,宽 20 米,()块这样的麦田面积是 1 公顷。

10. 数一数,图中有()个角。



二、我会判断。(对的打“√”,错的打“×”)(5 分)

1. 一所小学的占地面积大约是 2 公顷。 ()
2. 10000 平方米比 1 平方千米大。 ()
3. 一间教室的面积约 50 平方米,那么 200 个这样的教室总面积约 1 公顷。 ()
4. 小刚量得一条直线长 12 厘米。 ()
5. 平角就是一条直线。 ()



三、我会选。(把正确答案的序号填在括号里)(5 分)

1. 上海市面积大约是 6340 ()。

A. 平方米

B. 公顷

C. 平方千米

2. 用量角器量角的大小时,角的顶点要与量角器的()重合。

A. 中心点

B. 0 刻度线

C. 外圈或内圈刻度线

3. (嘉兴市秀洲区)角的大小与()无关。

A. 角的度数

B. 两边的长短

C. 两边张开的大小

4. 把平角分成两个角,其中一个钝角,另一个一定是()。

A. 锐角

B. 直角

C. 钝角

5. 6 时整,钟面上时针和分针成()的角。

A. 60°

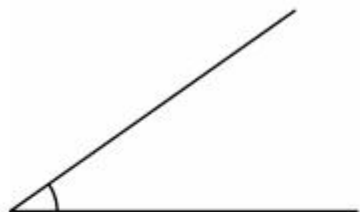
B. 180°

C. 90°

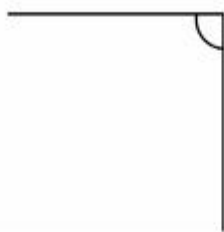
四、连一连。(12 分)



五、用量角器量出各个角的度数。(6分)



()

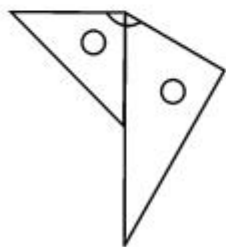


()

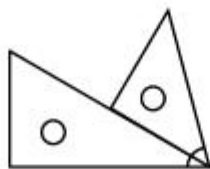


()

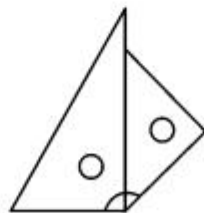
六、请写出下面每副三角尺拼成的角的度数。(8分)



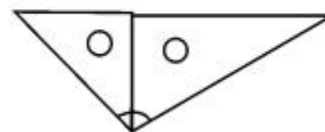
()



()



()



()

七、画一画。(共 10 分)

1. 过 A 点画一条射线,并在上面截取一条 5 厘米长的线段。(4 分)

A

2. 用量角器分别画出下面度数的角。(6 分)

72°

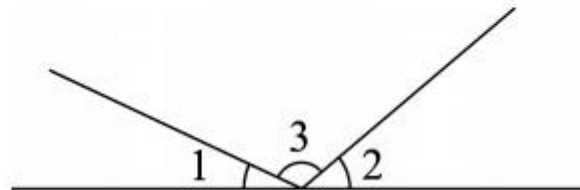
40°

140°

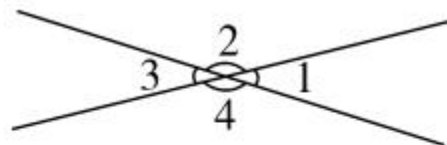


八、解决问题。(共 22 分)

1. 已知 $\angle 1 = 25^\circ$, $\angle 2 = 40^\circ$, 求 $\angle 3$ 的度数。(4 分)



2. 在下图中,已知 $\angle 1=30^\circ$,求 $\angle 2$ 、 $\angle 3$ 、 $\angle 4$ 的度数。(4分)



3. 一个正方形试验基地,边长是 500 米,它的面积是多少平方米? 合多少公顷?(5分)

4. (渭南市华州区)某广场有一块长 125 米,宽 80 米的草坪,多少块这样的草坪面积是 1 平方千米? (5 分)

5. (广州市增城区)如图,已知 $\angle 2 = 60^\circ$, 那么 $\angle 1$ 和 $\angle 3$ 各是多少度? (4 分)

