

期中综合测试卷

(时间: 90分钟 分数: 100分)

得分: _____

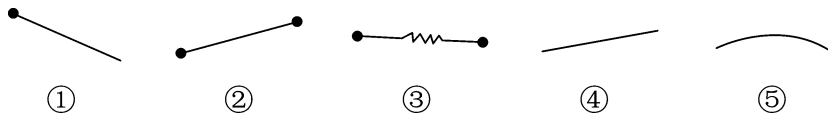
一、我会填。(每空 1 分,共 29 分)

1. 火星到太阳的距离是一个九位数,亿位上和千万位上都是 2,百万位上是 7,十万位上是最大的一位数,万位上是 4,其余各位上均为 0,这个数写作(),读作()。

2. 70950040 是个()位数,含有()个数级,它的最高位是()位;9 在()位上,表示()。

3. 2018 年上半年全国总用电量 2975900000000 千瓦时,横线上的数是()位数,改写成以“亿”为单位的数是()。

4. 下列图形中,()是直线,()是射线,()是线段。



5. 一条射线绕它的端点旋转一周所形成的角叫()角,是()°。

6. 在()里填上合适的面积单位。

(1)北京市区的面积约 735()。

(2)一个人工湖的湖面面积约 3()。

(3)一间教室地面的面积约是 60()。

7. 480000000 平方米=()公顷=()平方千米。

8. 在○里填上“>”“<”或“=”。

4 公顷 ○ 40 平方千米 200 平方米 ○ 2 公顷 36 平方千米 ○ 360000 平方米

405×20 ○ 205×40 111×22 ○ 222×11 360×30 ○ 330×60

9. 已知 $\angle 1$ 与 $\angle 2$ 组成一个平角, $\angle 1=75^\circ$,那么 $\angle 2=()$ 。

10. (漯河市召陵区)已知 $A \times B=600$,如果 B 不变,A 乘 3,则积是();如果 A 不变,B 除以 5,则积是();如果 A 乘 4,B 除以 4,则积是()。

① 考生要写清校名、姓名和班级
② 不在试卷上做任何标识
③ 字迹要清楚,卷面要整洁

注意事项

姓名

班级

年级

学校

二、我会判断。(对的打“√”,错的打“×”)(5 分)

- 1. 个、十、百、千、万、……、亿都是计数单位。()
- 2. 自然数的最小计数单位是 0。()
- 3. 700600300 中的零都要读出来。()
- 4. 角的两边无限延长,角的大小不变。()
- 5. 要求“每个玩具熊多少钱?”必须知道总价和数量。()

三、我会选。(将正确答案的序号填在括号里)(5 分)

- 1. 下面各数中,一个零也不读的是()。
A. 50000400 B. 50040000 C. 50004000
- 2. 下面各数中,最接近 50 万的数是()。
A. 495099 B. 501006 C. 500002
- 3. 用一副三角尺不可以拼出的角是()。
A. 65° B. 135° C. 120°
- 4. (孝感市汉川市)最小的三位数与最大的两位数的积是()。
A. 990 B. 9900 C. 9990
- 5. 小明从学校步行回家要用 12 分钟,他每分钟走 70 米,他家到学校有多少米? 这道题是求()。
A. 路程 B. 速度 C. 时间

四、我会计算。(共 26 分)

- 1. 直接写出得数。(8 分)
 $21 \times 80 =$ $600 \times 20 =$ $70 \times 40 =$ $201 \times 80 =$
 $280 \times 3 =$ $125 \times 80 =$ $150 \times 40 =$ $75 \times 40 =$
- 2. 根据 $405 \times 36 = 14580$ 写出下面各题的得数。(6 分)
 $405 \times 72 =$ $810 \times 36 =$ $405 \times 12 =$
 $405 \times 18 =$ $810 \times 18 =$ $810 \times 12 =$
- 3. 列竖式计算。(12 分)
 145×57 216×35 308×24

240×39

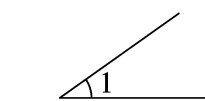
420×80

75×120

五、动手操作。(共 14 分)

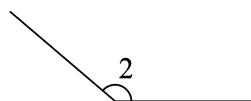
1. 先画一条直线,并在直线上截取一条长 4 厘米的线段。(2 分)

2. 量出下面各角的度数,写出它们各是什么角。(6 分)



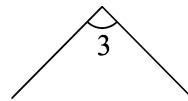
$\angle 1 = (\quad)$

() 角



$\angle 2 = (\quad)$

() 角

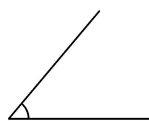


$\angle 3 = (\quad)$

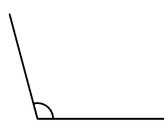
() 角

3. 请用合适的方法分别画出 50° 、 105° 、 60° 的角。(6 分)

50°



105°



60°



六、解决问题。(共 21 分)

1. 某网上商城要发 308 个快递邮件,已知每个快递邮件要付 18 元快递费,该商城一共要付多少快递费?(3 分)

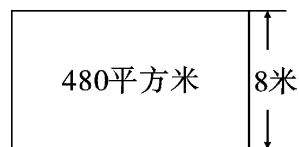
2. (十堰市张湾区)一块大型试验田,它的长是 2500 米,宽是 120 米,它的面积是多少平方米?合多少公顷?(3 分)

3. 一辆汽车以每小时 75 千米的速度从甲地开往乙地,6 小时到达。这辆汽车从乙地返回甲地时用了 5 小时。

(1)甲、乙两地相距多少千米?(3 分)

(2)这辆汽车返回时的速度是多少?(3 分)

4. (桂林市雁山区)某市公园有一块长方形的草坪(如下图),要把宽增加到 32 米,长不变,扩大后的草坪面积比原来增加了多少平方米?(4 分)



5. 小芳和小云同时从家出发去少年宫,小芳每分钟走 70 米,小云每分钟走 65 米,经过 15 分钟,两人在少年宫相遇(如图所示)。她们两家相距多少米?(5 分)

