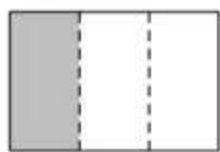


数 学 试 卷

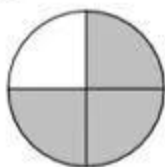
（考试时间：90 分钟）

一、仔细读题，认真填写。（共 25 分，其中 2、4 题每空 0.5 分，其余每空 1 分）

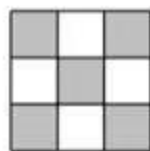
1. 用分数表示下面各图中的涂色部分。



()



()



()

2. 在 () 里填上合适的单位名称。

一个鸡蛋重约 50 ()

乐乐小朋友体重约 24 ()

一辆汽车载重 4 ()

一枚 2 分硬币约重 1 ()

3. 用 24 小时计时法表示，下午 2 时是 () 时，上午 9 时是 () 时。

4. 3 吨 = () kg 1 日 = () 时

() g = 2 kg () 月 = 2 年

5. 北京冬奥会于 2022 年 2 月 4 日开幕，这一年是平年。2022 年的 2 月有 ()

天，全年共有 () 天。

6. 126×8 的积是 () 位数； $96 \div 4$ 的商的最高位在 () 位。

7. 一辆汽车每时行 92 km，4 时大约行 () km。

8. 李阿姨买 9 千克苹果共付了 89 元，平均每千克苹果大约 () 元。

9. 光明小学有 64 人去划船，每条船限坐 6 人，他们至少要租 () 条船。

10. 按规律填数或画图。

(1) 2, 6, 18, 54, (), ()

 (2)  ,  ,  , _____ , _____

11. 一个三位数乘 6，所得的积可能是 () 位数，也可能是 () 位数。

12. 在计算 $115 \times (28 - 19)$ 时，应先算 () 法，再算 () 法。

13. 一根铁丝刚好围成一个长 7 cm，宽 5 cm 的长方形。如果用这根铁丝围成一个正方形，这个正方形的边长是 () cm。

二、准确判断。(对的打√, 错的打×) (共5分)

1. 204×6 的积中间也有 1 个 0。 ()
2. 3 吨铁与 3000 kg 棉花同样重。 ()
3. 把一个长方形分成 5 份, 每份是它的 $\frac{1}{5}$ 。 ()
4. 在 $\square \div 9 = 16 \cdots \star$ 的算式中, \star 最大是 8。 ()
5. 正方形的周长比长方形的周长长。 ()

三、合理选择。(把正确答案的字母填在括号内) (共5分)

1. 早上面对初升的太阳, 后面是 () 方。
A. 东方 B. 南方 C. 西方 D. 北方
2. 某商店的营业时间如右图所示, 这个商店每天营业 () 时。
A. 8 时 B. 10 时 C. 12 时 D. 24 时
3. 把 98 个月饼分装到盒子里, 平均每盒装 8 个月饼, 可以装几盒? 还剩几个?

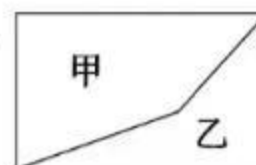
营业时间
8:00-18:00

小东的竖式计算如下。箭头所指的“8”表示 ()。

$$\begin{array}{r}
 12 \\
 8 \overline{) 98} \\
 \underline{8} \quad \leftarrow \\
 18 \\
 \underline{16} \\
 2
 \end{array}$$

- A. 已经装了 8 盒
- B. 已经装了 80 盒
- C. 已经装了 8 个
- D. 已经装了 80 个

4. 一袋玉米重 100 kg, () 袋这样的玉米重 1 吨。
A. 10 B. 20 C. 50 D. 100
5. 右图中, 甲、乙两部分的周长相比较, 甲的周长 () 乙的周长。
A. 小于 B. 大于 C. 等于 D. 无法确定



四、细心计算。(共34分, 其中1题10分, 2、3题各12分)

1. 直接写出得数。

$$\begin{array}{ccccc}
 30 \times 7 = & 4 \times 300 = & 90 \div 3 = & 55 \div 5 = & 500 \times 0 = \\
 40 \div 2 = & 23 \times 3 = & 42 \div 2 = & \frac{1}{8} + \frac{4}{8} = & \frac{7}{9} - \frac{5}{9} =
 \end{array}$$

2. 用竖式计算。

$$73 \times 6 = \quad 80 \div 5 = \quad 4 \times 206 =$$

$$73 \div 4 = \quad 230 \times 5 = \quad 96 \div 3 =$$

3. 脱式计算。

$$72 \div 4 \times 3$$

$$34 \times 9 - 20$$

$$(54 + 76) \times 8$$

$$235 - (64 + 36)$$

$$80 - 60 \div 5$$

$$72 \div (200 - 194)$$

五、实践操作。(共 11 分, 每空 1 分)

1. 量一量, 填一填, 再算出每个图形的周长。



() cm

() cm

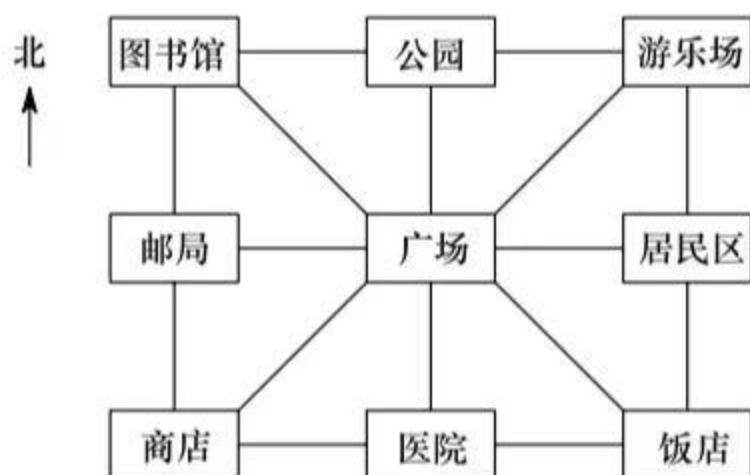
周长是 () cm



() cm

周长是 () cm

2. 先观察地图, 再完成下列各题。



(1) 广场的东面是 (), 西南面是 ()。

(2) 公园在广场的 () 方, 游乐场在广场的 () 方。

(3) 图书馆的南面有 () 和 ()。

六、问题解决。(共 20 分, 每题 4 分)

1. 手工小组的同学们折纸鹤, 小青折的占总数的 $\frac{3}{5}$, 小莉折的占总数的 $\frac{1}{5}$ 。两人折的纸鹤一共占总数的几分之几? 小青比小莉多折总数的几分之几?

2. 新兴小学在学术报告厅召开三年级家长会, 主席台下每排可以坐 36 人, 坐满了 8 排, 主席台上还坐了 52 个家长。参加会议的家长一共有多少人?

3. 妈妈想买 6 瓶果汁, 怎样买比较合算?



4. 一块长方形菜地, 长 180m , 宽 120m 。在它的四周围一圈篱笆, 篱笆长多少米?

5. 每个足球比每个篮球多多少元?



附加题。(共 10 分, 每题 5 分)

1. 一次长跑比赛, 从起点开始设服务站, 以后每隔 500m 设一个服务站。当安老师跑到第 5 个服务站时, 他一共跑了 () km 。

2. 右图是由两个长 8cm 、宽 5cm 的长方形拼成的图形, 这个图形的周长是 () cm 。

