

2022-2023 学年度第二学期期末学业质量监测

三年级数学试题

总 成 绩

一、填空。(每空1分,共31分)

1. (1) 摩天轮在中心舞台的()面;中心舞台在跳跳床的()方向。

(2) 根据下面的描述把游乐项目标在适当的位置上。

秋千在过山车的南面,木马在摩天轮的东南方向。

2. 在括号里填上合适的单位名称。

(1) 数学课本封面的面积约6();

(2) 人们把地球自转一圈所需要的时间定为1();

(3) 教室里黑板的长是4(), 面积大约是4()。

3. 在○里填“>”“<”或“=”。

3.2 ○ 2.3

2年 ○ 20个月

7平方米 ○ 70平方厘米

48时 ○ 2日

4. 0.94 读作()

十二点五八九写作()

5. 聪聪是今年出生的, 今年有()天。聪聪的姐姐是2020年2月最后一天出生的,

姐姐的生日是()月()日。

6. 每套书有14本, 王老师买了12套。一共买了多少本? 在括号里填上合适的数。

14	套
14×12	本

14	套
14×12	本

28买()套书是()本,

14买()套书是()本,

168买()套书是()本。

7. 一个正方形的周长是20分米, 它的边长是()分米, 面积是()平方分米。

8. 如右图: 钟面是小红晚上睡觉的时间, 用12时计时法表示是(), 用24时计时法表示是()。如果小红第二天6:00起床, 那么小红的睡眠时间是()个小时。



9. $\square 42 \div 3$ 要使商是两位数, \square 里最大应填(), 要使商是三位数; \square 里最小应填()。

10. 一张电话磁卡的面积大约是40平方厘米。小华用一些这样的电话磁卡摆在一块玻璃上(如右图)。这块玻璃的面积大约是()平方厘米。



二、判断。(对的打“√”, 错的打“×”)(6分)

1. 两个乘数相乘, 积一定大于其中任何一个乘数。 ()

2. 所有的小数都比0大, 比1小。 ()

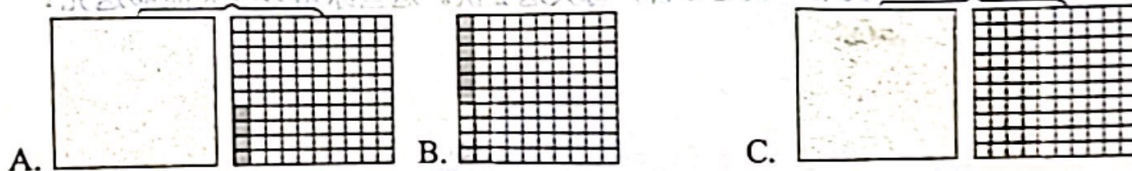
3. 要使 $4\square 2 \div 4$ 的商中间有 0, \square 里最大填 3。 ()
4. 边长是 4 厘米的正方形, 它的周长和面积相等。 ()
5. 平年和闰年下半年天数一样多。 ()
6. 用 0、1、2、3 能组成 12 个没有重复数字的两位数。 ()

三、选择题。(将正确答案的序号填在括号里)(5分)

1. 傍晚面对太阳, 你的影子在你的 () 方向。
A. 东 B. 南 C. 北
2. 用两个边长 2 分米的正方形拼成一个长方形, 这个长方形的面积是 ()。
A. 4 平方分米 B. 8 分米 C. 8 平方分米
3. 一节课 40 分钟, 9:50 上课, () 下课。
A. 10:00 B. 10:30 C. 10:40
4. 右图的乘法竖式中“ $\square\square$ ”表示的是 ()。
A. 36 个一 B. 36 个十 C. 36 个百
5. 用一个大正方形代表 1 元钱, 下面阴影部分表示“1.4 元”的是 ()。

$$\begin{array}{r} 36 \\ \times 12 \\ \hline 72 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square\square \\ \hline 432 \end{array}$$



四、计算题。(共 25 分)

1. 直接写出得数。(12分)

$39 \div 3 =$

$60 \times 40 =$

$4.2 + 7 =$

$41 \times 28 \approx$

$22 \times 4 =$

$5.2 - 2 =$

$3.2 + 1.7 =$

$445 \div 9 \approx$

$0 \div 3 =$

$160 \times 5 =$

$250 + 370 =$

$10 \div 8 \approx$

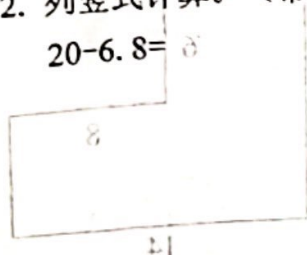
2. 列竖式计算。(带▲的验算)(13分)

$20 - 6.8 =$

$67 \times 58 =$

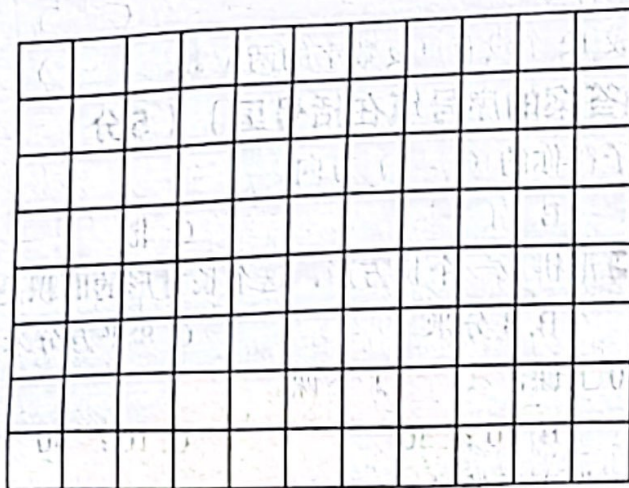
$308 \div 4 =$

$\blacktriangle 679 \div 7 =$



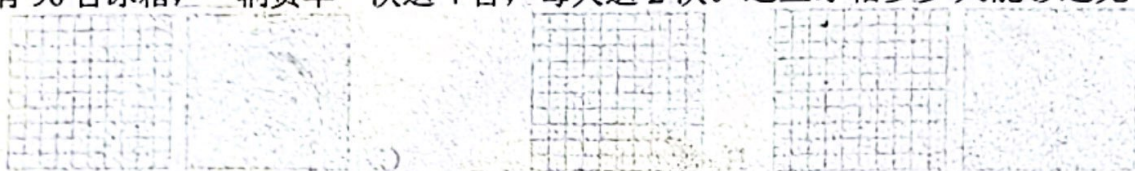
五、动手操作（6分）

画一个周长是 20cm，面积是 24 平方厘米的长方形。（每个方格表示边长 1cm 的正方形）



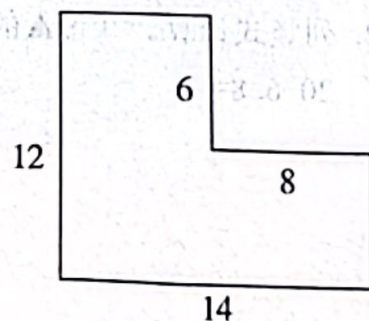
六、解决问题。（第 1 ~ 5 题各 4 分，第 6 题 7 分，共 27 分）

1. 库房里有 96 台冰箱，一辆货车一次送 4 台，每天送 2 次。这些冰箱多少天能够送完？



2. 一个单位有 620 人到温泉山庄度假。一辆大客车能载客 45 人，14 辆大客车能一次送走这些人吗？

3. 求右面图形的周长和面积。（单位：分米）



4. 一辆汽车上午 8:30 从甲地出发, 晚上 7:30 到达乙地, 这辆汽车平均每小时行驶 46 千米, 甲、乙两地相距多少千米?

5. 用 10 元钱买一架小飞机和一辆小火车, 钱够吗?



3.6元



6.7元



2.8元

6. 下面分别是三(1)班和三(2)班图书角课外书的统计情况。

三(1)班图书角课外书情况

种类	连环画	科技书	故事书
本数	40	15	20

三(2)班图书角课外书情况

种类	连环画	科技书	故事书
本数	45	12	26

- (1) 请你根据上面的信息完成下表。

本数 \ 种类	连环画	科技书	故事书
班级			
三(1)班			
三(2)班			

- (2) 两个班的科技书共有 () 本。

- (3) 请你再提出一个不同的数学问题并解答。