

乐山市市中区 2022—2023 学年度下期学情调查

三年级数学 2023.06

(80 分钟完卷, 满分 100 分)

题号	一	二	三	四	五	六	总分	总分人
得分								

一、仔细推敲, 对号入座。(选择正确答案的字母填在括号里)(共 20 分)

1. 下面算式的商是三位数的是 ()。
- A. $357 \div 5$ B. $901 \div 6$ C. $289 \div 4$ D. $325 \div 4$
2. 下面算式与“ 25×24 ”的计算结果不相等的是 ()。
- A. $25 \times 4 \times 6$ B. $25 \times 20 + 25 \times 4$ C. $24 \times 20 + 24 \times 5$ D. $25 \times 20 + 4$

3. 一串气球 362 个, 按红、蓝、绿的顺序有规律排列, 其中蓝气球有 () 个。
- A. 120 B. 121 C. 181 D. 122

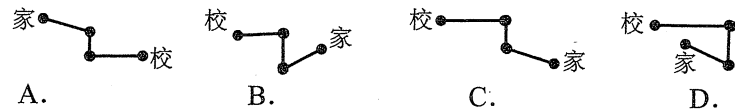
4. 如右图, 竖式计算中箭头所指的这一步表示 ()。

$$\begin{array}{r} 31 \\ 8 \overline{) 248} \\ \underline{24} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array}$$

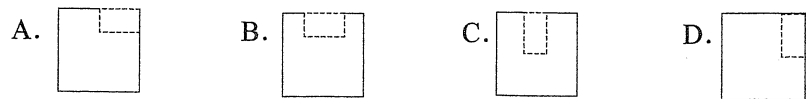
- A. 24 个一 B. 24 个十 C. 24 D. 24 个百
5. 一盘围棋赛, 从 13:30 开始, 下了 80 分钟后结束, 结束时间是 ()。
- A. 12:10 B. 13:80 C. 14:10 D. 14:50
6. 已知 $0.\square > 0.7$, \square 里最小可填 ()。
- A. 1 B. 8 C. 9 D. 7

7. 把一个长 3cm 宽 2cm 的长方形的长和宽分别扩大到原来的 3 倍, 它的面积就扩大到原来的 () 倍。
- A. 3 B. 6 C. 9 D. 12

8. 小明从学校出发, 先向东走, 再向南走, 最后向东北方向走就到家了。下面选项中能表示小明从学校到家所走的路线正确的是 ()。



9. 在一张边长为 10 厘米的正方形纸中, 剪去一个长 5 厘米、宽 3 厘米的长方形, 小明想到了 4 种剪法(如图)。这 4 种剪法中, 剩下部分周长最长的是 ()。



10. 用 3、0、5、6 能组成 () 个没有重复数字的两位数。

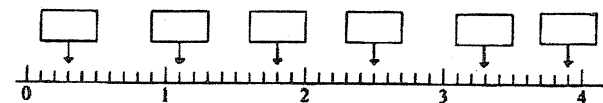
A. 16 B. 4 C. 9 D. 12

二、火眼金睛(对的在括号里画“√”, 错的画“×”。)(共 5 分)

1. 若丁丁在宁宁的东南方向, 那么宁宁在丁丁的西南方向。 ()
2. 一个边长为 4 米的正方形, 它的周长和面积相等。 ()
3. 小数的位数越多, 这个小数就越大。 ()
4. 用 16 个面积是 1 平方分米的正方形拼图, 无论拼成什么样的图形, 它的面积都是 16 平方分米。 ()
5. 大于 0.2、小于 0.9 的小数只有 6 个。 ()

三、用心思考, 正确填写。(共 21 分)

1. 在右图 \square 中填上合适的小数。



2. 请在括号中填上适当的单位。

小丽跑完 100 米大约用了 15 () 教室的面积约是 50 ()

一张课桌大约高 70 () 小华的身高大约是 145 ()

3. 今年是 () 年(填“平”或“闰”), 今年的第一季度(第 1、2、3 月)一共有 () 天。

4. $\square \div 8 = 21 \cdots \triangle$, 要使被除数最大, 余数是 (), 这时被除数是 ()。

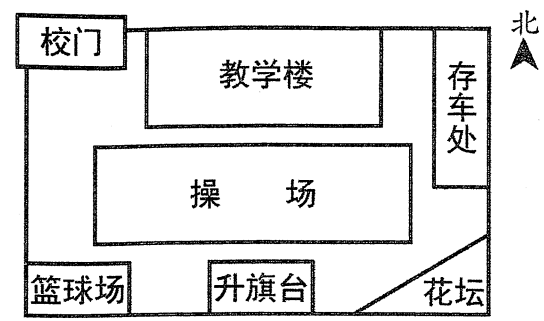
5. 一个正方形的边长是 5 厘米, 如果它的每条边的长度都增加 2 厘米, 那么它的周长增加了 () 厘米, 面积增加了 () 平方厘米。

6. 一列火车上午 11:15 从乐山出发, 下午 1:53 到达绵阳, 路上用了 () 小时 () 分。

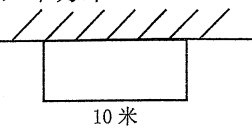
7. 甲、乙、丙、丁四个人参加乒乓球赛, 每两人比赛 1 场, 一共要比赛 () 场。

8. 小陶在读一个小数时, 把小数点漏掉了, 结果读成了三千零六。已知原数只读一个零, 那么原数是 ()。

9. 下图是红星小学的平面图，花坛在校园（ ）角，操场的西北方向是（ ）。



10. 用 24 米长的篱笆围一块靠墙的长方形菜地（如图），这块菜地的面积是（ ）平方米；若将长改为 12 米，那么这块菜地的面积是（ ）平方米。



四、看清数据，巧思妙算。（共 22 分）

1. 直接写出得数。（5 分）

$27 \times 3 =$ $4800 \div 6 =$ $56 \div 4 =$ $50 \times 16 =$ $0.7 + 7 =$
 $30 \times 40 =$ $50 \times 40 =$ $420 \div 7 =$ $48 \times 51 \approx$ $287 \div 9 \approx$

2. 列竖式计算（带*要验算）。（5 分）

$68 \times 19 =$ $*903 \div 7 =$
验
算

3. 计算下面各题。（12 分）

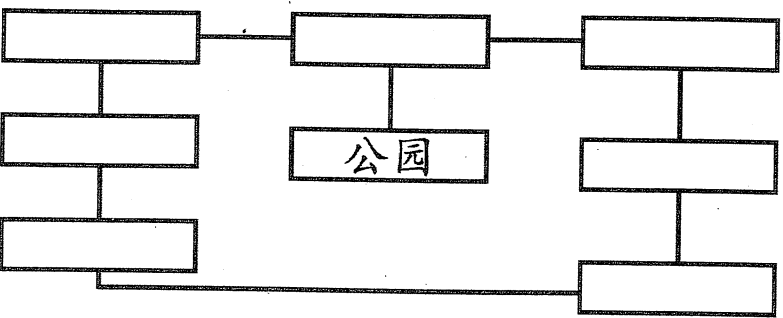
① $(425 - 390) \div 5$ ② $(4.8 + 5.2) \times 28$
=
=

③ $58 + (82 - 64)$ ④ $41 \times 59 - 59$
=
=
=

⑤ $21 \times 18 \div 9$ ⑥ $945 \div 5 \div 7$
=
=
=

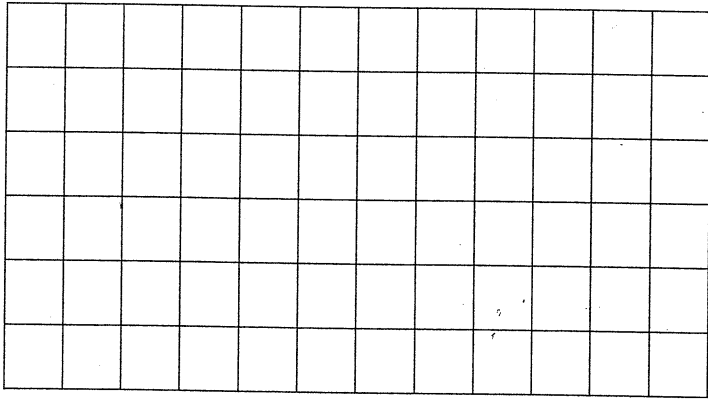
五、手脑并用，灵活过关。（共 9 分）

1. 根据描述把地点填在相应的方框里。（3 分）



- (1) 公园的西南方是派出所； (2) 客运站在公园的西面；
(3) 邮局在公园的西北方； (4) 公园在银行的南面；
(5) 学校在公园的东北方； (6) 公园的东面是图书馆。

2. 下面每个方格代表 1 平方厘米，按要求作图。（6 分）



- (1) 请你在方格纸上画出一个周长为 16 厘米的正方形，它的边长是（ ）厘米。
(2) 画出一个和正方形周长相等的长方形，这个长方形的长是（ ）厘米，宽是（ ）厘米，面积是（ ）平方厘米。

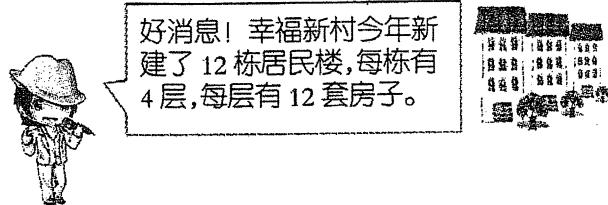
六、活用知识，解决问题。（共 23 分）

1. 李叔叔家有 4 个牛棚，每个牛棚里有 8 头牛，一天共喂 640 千克饲料。平均每头牛每天要喂多少千克饲料？（4 分）

2. 东东从家到学校一共有 2 千米，他从家出发走了 0.3 千米后忽然想起忘了带数学书，于是原路返回拿数学书再去学校。请问东东从家到学校一共走了多少千米？（4 分）

3. 成都到乐山的路程是 128 千米。一辆货车早晨 6 时从乐山出发，平均每小时行 68 千米，那么上午 8 时能到达成都吗？（4 分）

4. 今年幸福新村新建的居民楼一共有多少套房子？（4 分）



5. 临江村有一个长 15 米，宽 12 米的长方形苗圃空地，若在里面栽玫瑰花，每平方米栽 2 棵玫瑰花，这个苗圃里一共能栽多少棵玫瑰花？（4 分）

6. 根据统计表中的信息完成各题。（3 分）

三年级学生最喜欢课外书籍种类统计表

人数 性别 \ 类别	科幻类	童话类	科普类	历史类
男生	26	13	25	13
女生	21	33	14	13

- (1) 男生最喜欢的两种课外书籍是（ ）类和（ ）类，喜欢这两类课外书的男生人数相差（ ）人。
- (2) 女生最喜欢的课外书籍是（ ）类，有（ ）名女生喜欢科普类书籍。
- (3) 通过比较可以发现，喜欢（ ）类课外书籍的男、女生人数相差最大。

做完了试卷，你发现自己进步了吧，不过，要想取得更好的成绩，还得仔细检查哟！