

郑州高新区 2018~2019 学年下期期末调研试卷

三年级 数学

(时间: 70 分钟 满分: 100 分)

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

一、直接写得数。(每题 0.5 分, 共 6 分)

$$\begin{array}{llll} 84 \div 4 = & 180 \div 6 = & 900 \div 9 = & 17 \times 5 = \\ 0 \div 8 = & 120 \times 4 = & 30 \times 40 = & 21 \times 10 = \\ 5400 \div 6 = & 15 \times 300 = & 0.7 + 0.2 = & 41 - 6 = \end{array}$$

二、我会填空。(22 分)

- “日出东方, 其道大光”, 这时观日出的小明的后面是()方, 右面是()方。
- 在 $\bigcirc$ 里填上 “>”、“<” 或 “=”。

$$\begin{array}{ll} 23 \times 30 \bigcirc 700 & 360 \div 6 \bigcirc 62 \\ 8.1 \text{ 元} \bigcirc 7.8 \text{ 元} & 4 \text{ 米} \bigcirc 3.6 \text{ 米} \end{array}$$
- 郑州中学第二附属小学为郑州市第十三届青少年校园青春健身操表演比赛进行彩排, 每排 13 人, 有 12 排, 一共有()人。
- 在括号里填上合适的单位。
一根跳绳长约 2(); 一间教室地面的面积约 60()。
- 4 平方米 = () 平方分米; 3000 平方厘米 = () 平方分米;
3 年 = () 月; 180 分 = () 小时。
- 第 24 届冬季奥林匹克运动会将于 2022 年 2 月 4 日-20 日在中国北京市和河北张家口市联合举行, 这是中国历史上第一次举办冬季奥运会。2022 年是()年(填 “平” 或 “闰”), 全年有()天。

- 郑州市创新实验学校在 5 月 31 日晚上举行庆六一 “我和祖国共成长” 主题晚会, 演出时间从 20:00 开始, 一共演出 2 时 30 分, 结束时间是()时()分。
- 2011 年 9 月 29 日 21 时 16 分 3 秒在酒泉卫星发射中心发射的 “天宫一号” 载人航天器是中国第一个目标飞行器和空间实验室。它的发射标志着中国拥有了自己的空间实验室, 也拥有了浩瀚宇宙中第一个 “中国之家”。“天宫一号” 绕地球飞行一圈需要 90 分钟, 若绕地球飞行 18 圈需要()分钟。
- 为响应国家对发展校园足球的号召, 推进校园足球普及, 郑州高新技术产业开发区莲花街小学 2019 年 5 月举办了校园足球联赛活动, 每两个班要比赛一场, 三年级一共四个班, 三年级各班之间一共需要进行()场比赛。
- 在筹备六一儿童节晚会时, 需要把 123 颗糖果装到礼品盒里, 每盒装 6 颗, 19 个礼品盒够装吗?

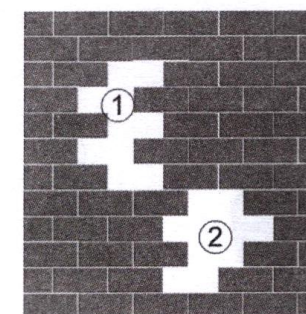
- 请在相应的括号里画 “√”。 够() 不够()
- 你的理由: _____。

三、选择正确答案的序号填在括号里。(每题 2 分, 共 10 分)

- 下面的算式中, 商是两位数的是()。
A. $305 \div 5$ B. $317 \div 3$ C. $840 \div 6$
- 在 12×34 的竖式计算中, 箭头所指的部分表示的是()。

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 34 \\ \hline 48 \\ \boxed{36} \leftarrow \\ \hline 408 \end{array}$$

- A. 36 个一 B. 36 个十 C. 36 个百
- 一面墙上 (如右图) 出现了两个洞, 这两个洞的面积相比, () 大。
A. ① B. ② C. 一样



4. 郑州艾瑞德国际学校三年级师生将于 2019 年 6 月 19 日至 25 日参加“醉美江南—金金陵南京之旅”暑期研学活动，研学活动将举行（ ）天。

- A. 8 天 B. 7 天 C. 6 天

5. 荣邦城小学的笑脸墙是校园里的标志性建筑，笑脸墙是一个长 48 分米、宽 12 分米的长方形，远看整个笑脸墙是全校的第一笑脸是二二班的杜慧卿同学的大笑脸，近看整个笑脸墙是由全校的学生小笑脸拼成，每一张小笑脸是长 8 厘米、宽 6 厘米的长方形。聪明的小朋友，请你算出荣邦城小学共有（ ）名学生。

- A. 1200 B. 1300 C. 1400

四、计算下面各题。（21 分）

1. 用竖式计算下面各题。（带※的要验算）（9 分）

(1) $618 \div 6 =$

(2) $\ast 385 \div 8 =$

(3) $56 \times 25 =$

(4) $78 \times 61 =$

2. 脱式计算（12 分）

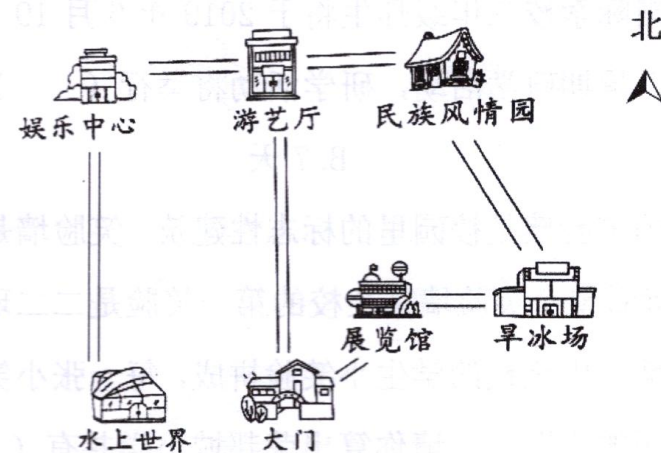
(1) $954 \div 2 \div 3$

(2) $24 \times 17 - 150$

(3) $68 \div 2 \times 16$

(4) $(910 - 140) \div 7$

五、操作。（10 分）



1. 我是小导游。（4 分）

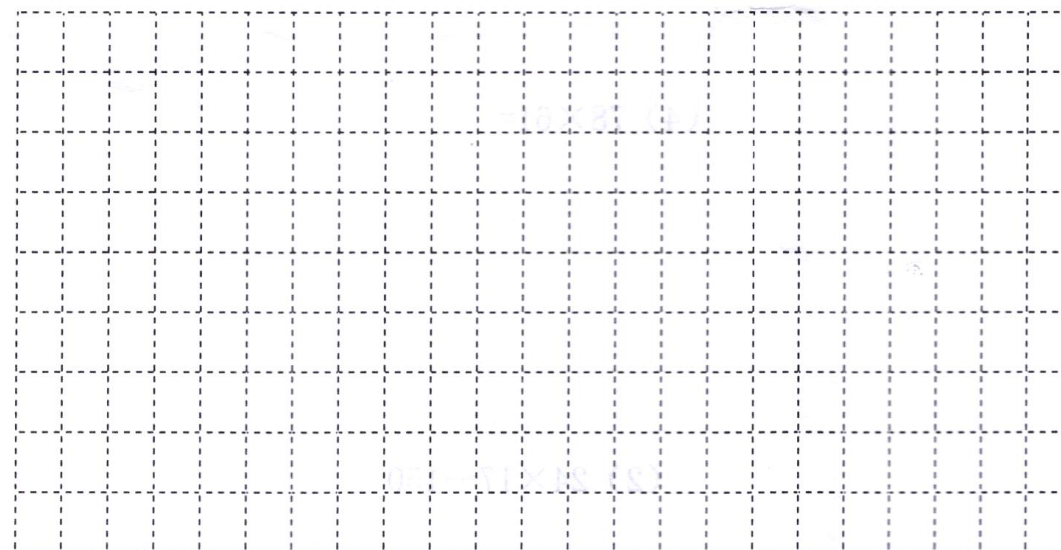
(1) 展览馆在大门的（ ）方向。

(2) 民族风情园在旱冰场的（ ）方向。

(3) 从水上世界到游艺厅，先向（ ）走到娱乐中心，再向（ ）走到游艺厅。

2. 画一画。（6 分）

下面每个方格代表 1 平方厘米。



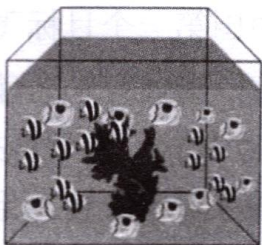
(1) 请在上面方格纸上，画出面积是 16 平方厘米的长方形和正方形各一个。

(2) 上图中，你画出的长方形和正方形的周长分别是多少，填一填。

长方形（ ）厘米；正方形（ ）厘米。

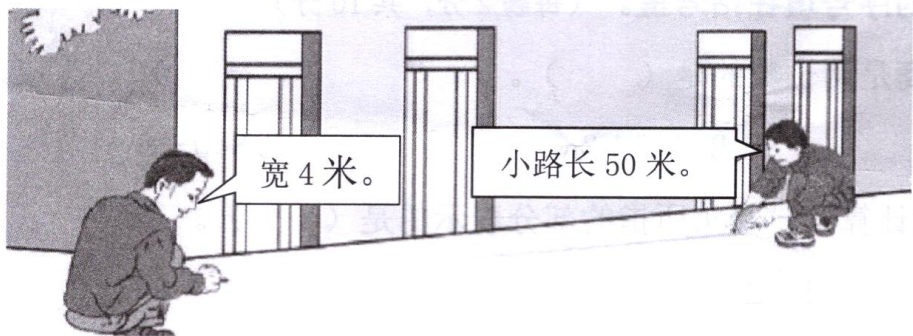
六、解决问题。（共 31 分）

1. 一个水族店有 4 层玻璃鱼缸，每层放 9 个，平均每个鱼缸里养 24 条热带鱼。这个水族店一共养多少条热带鱼？（5 分）



2. 向阳小区有 3 栋居民楼，共 450 户居民，每栋都有 3 个单元，平均每个单元有多少户？（6 分）

3.



用边长是 2 分米的正方形地砖铺小路，需要多少块？（6 分）

4. 购物（8 分）



笔筒

6.5 元



卷笔刀

3.4 元



日记本

3.7 元



魔方

3.6 元

(1) 笔筒比魔方贵多少钱？

(2) 小丽有 15 元钱，买了 1 个笔筒和 1 个卷笔刀后，还想买 1 个日记本，她的钱够吗？为什么？

(3) 你还能提出一个数学问题并解答吗？

5. 2018 年习近平主席作出重要指示指出，我国学生近视呈现高发、低龄化趋势，严重影响孩子们的身心健康，这是一个关系国家和民族未来的大问题，必须高度重视，不能任其发展。并强调：全社会都要行动起来，共同呵护号孩子的眼睛，让他们拥有一个光明的未来。下面是我区一所小学三（1）班的视力情况统计表。（6 分）

人 数 \ 视力 性别	5.0 以上	4.9~4.7	4.6~4.3	4.2 以下
男生	12	5	4	2
女生	14	7	3	1

(1) 视力为 4.9~4.7 的男生有（ ）人，视力为 4.6~4.3 的女生有（ ）人。

(2) 三（1）班同学视力为（ ）等级的人最多，有（ ）人。

(3) 5.0 的视力是正常的，这个班视力低于 5.0 的有（ ）人。你想对这些同学说什么？