

2018~2019 学年度第二学期东城区小学数学四年级期末试卷

(考试时间 70 分钟)

题号	一	二	三	四	五	六	等级
分数							

一、直接写出下面各题的得数。(9分)

$0.4 + 1.7 =$

$2.9 - 1.3 =$

$9.4 \times 100 =$

$3600 \div 90 =$

$10 - 7.5 =$

$7.4 + 0.26 =$

$392 \times 0 =$

$85.6 \div 10 =$

$6.3 - (0.2 + 0.8) =$

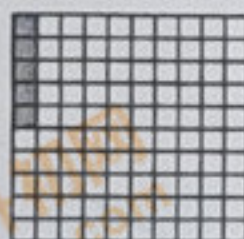
二、填空。(16分)

(1) 我国《四库全书》是世界上页数最多的书，如果将书摊开来逐页相接，可绕地球一周多。全书共约 997000000 字。把 997000000 改写成用“亿”作单位的数是 () 亿

(2) 下图中的每个大正方形都用自然数 1 来表示，请把阴影部分用小数表示出来。



()



()

(3) $2.68 \text{ m} = () \text{ cm}$

$3750 \text{ g} = () \text{ kg}$

(4) 有 4 根小棒，它们的长度分别是 1 cm、6 cm、7 cm 和 9 cm。小刚从这 4 根小棒中选了 3 根，首尾相接地摆出一个三角形，这个三角形的周长是 () 厘米。

(5) 如右图，你能想办法求出这个多边形的内角和吗？可以在图中画一画，再算一算，这个多边形的内角和是 () 度。



(6) 光明小学“绿色卫士”小分队 16 人参加植树活动。男生每人种 5 棵树，女生每人种 3 棵树，一共种了 56 棵树。光明小学“绿色卫士”小分队中男生有 () 人。

(7) 观察下面四位同学跑 50 米的成绩，跑得最快的是 ()，跑得最慢的是 ()。(填人名)

小明



10.01 秒

小利



8.50 秒

小刚



9.23 秒

小强



8.92 秒

(8) 用小棒按照下面的方法摆图形，第 8 幅图需要 () 根小棒。



第 1 幅图



第 2 幅图



第 3 幅图

.....

三、选择正确答案的序号填在括号里。(15分)

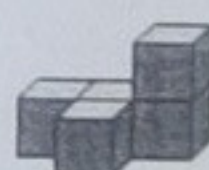
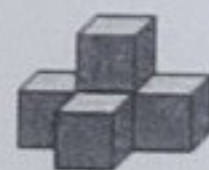
(1) 把 2.57 先除以 1000，再乘 100，这时数字“5”应该在 ()。

- ① 个位 ② 十分位 ③ 百分位 ④ 千分位

(2) 下面算式中，正确运用乘法分配律的是 ()。

- ① $6 \times (4 + 28) = 6 \times 4 + 28$ ② $(6 + 7) \times 9 = 6 \times 9 + 7 \times 9$
 ③ $24 \times (5 + 12) = 24 \times 17$ ④ $8 \times (3 \times 2) = 8 \times 3 \times 2$

(3) 以下 3 个物体，从 () 看到的形状相同。



- ① 左面 ② 上面 ③ 前面 ④ 任意方向

学号

姓名

四年级 班

学校

线

封

弥

(4) 甲、乙两个数都是三位小数。如果把甲数用“四舍五入”法保留两位小数得到近似数是 9.68, 把乙数去掉小数末尾的 0 也是 9.68。甲乙两数相比较, 下面说法正确的是 ()。

- ① 甲数大 ② 乙数大 ③ 一样大 ④ 无法确定

(5) 关于“平均数”的描述, 下面正确的是 ()。

- ① 李兰 4 次跳远的总成绩是 8 米, 她每次的跳远成绩一定都是 2 米。
 ② 四(1)班男生平均体重为 27kg, 女生平均体重为 25kg, 四(1)班任意一名男生一定比女生重。
 ③ 学校舞蹈团团员小琪身高 150 厘米, 是舞蹈团中最矮的, 舞蹈团团员的平均身高一定大于 150 厘米。
 ④ 小清河平均水深 1.1 米, 严禁下河游泳。王明身高 1.4 米, 他认为自己下去游泳一定没有危险。

四、计算下面各题。(15 分)

1. 竖式计算 (带 * 号的题目要验算)。(7 分)

(1) $2.84 + 3.76 =$

* (2) $8.3 - 6.45 =$

验算:

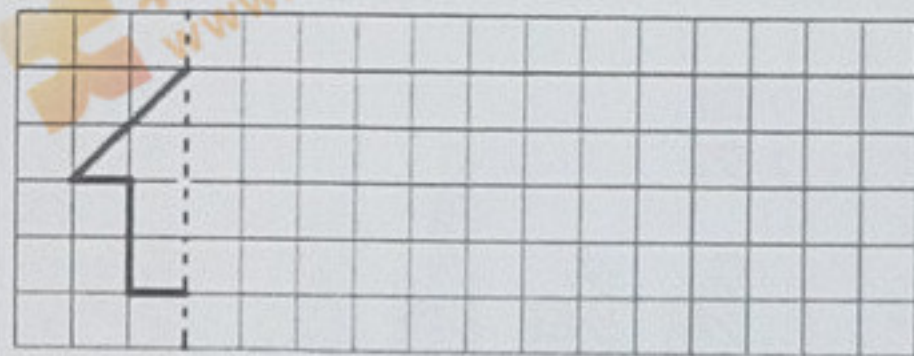
2. 脱式计算下面各题, 能简算的要简算。(8 分)

(1) $154 + 240 \div 40 - 32$

(2) $250 \times 19 \times 4$

五、按要求画图。(8 分)

(1) 先画出下面这个轴对称图形的另一半, 再画出这个轴对称图形向右平移 8 格后的图形。(5 分)



(2) 在方格纸上画出下面立体图形从前面、上面和左面看到的图形。(3 分)



前面

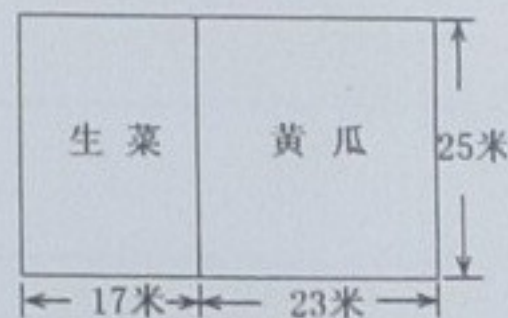
上面

左面



六、解决问题。(27 分)

(1) 如图, 王伯伯在菜地里分别种了生菜和黄瓜, 这块菜地的面积是多少平方米? (4 分)



学号

姓名

班

四年级

学校

线

封

弥

(2) “六一”儿童节，王老师为小朋友购买演出用的服装，买3件T恤和5件短裤的钱同样多。每件短裤39元，每件T恤多少元？(4分)

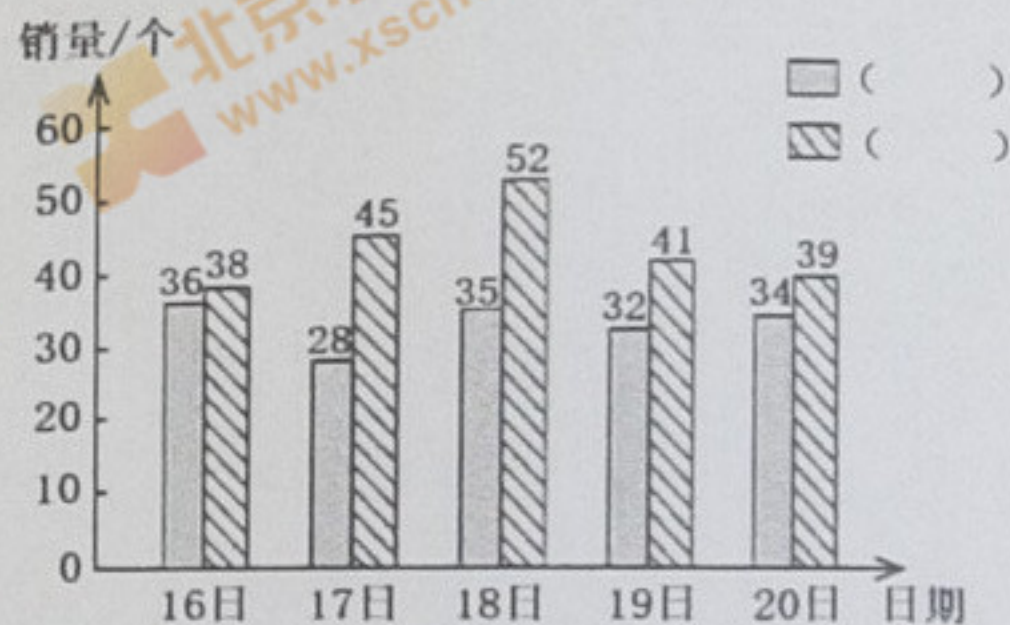
(3) 如图，王兰去超市购买了三件商品，她付给收银员50元现金。请你帮着王兰算一算，花了多少钱？找回多少钱？(6分)

编码 名称	数量	单价	金额
10701435 面包	1	4.75	4.75
10702312 矿泉水	1	1.95	1.95
10702526 火腿肠	1	2.05	2.05
应收金额			<input type="text"/>
现金			50.00
交易找零			<input type="text"/>

(4) 四(1)班同学乘坐游船，大船每条30元，限坐6人，小船每条24元，限坐4人，这个班34人，怎么租船最省钱？请你先写出最省钱的租船方案，再计算一共需要花多少钱。(6分)

(5) 下面是美味蛋糕店两种蛋糕最近5天的销售情况，先将统计图补充完整，再回答问题。(7分)

美味蛋糕店两种蛋糕最近5天销售情况统计图



乳酪蛋糕每天都比奶油蛋糕卖得好。

根据上面的信息回答问题：

① 奶油蛋糕()日的销售量最多。18日奶油蛋糕和乳酪蛋糕一共销售()个。

② 这5天乳酪蛋糕平均每日销售()个。

③ 如果你是美味蛋糕店的店长，你认为21日做多少个奶油蛋糕合适呢？

请把你的建议和理由写出来。_____
