

三年级下册数学独立作业 (2)

总用时: 90分钟

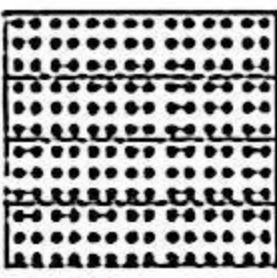
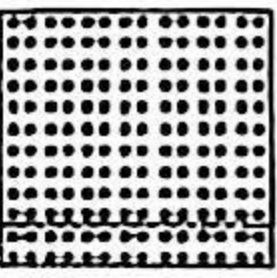
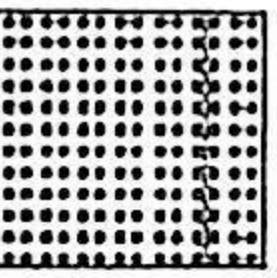
一、填空题。(每空1分,共22分)

- 43的12倍是(), 51×38 的积大约是(), 60×75 的积的末尾有()个0。
- $\square \times 2 \times 32$, 要使得数是四位数, \square 里最小填(); $24 \times \square \times 8$, 要使得数是三位数, \square 里最大填()。
- 小玲面向西站立, 向右转动2圈半后面面向(); 如果向左转动1圈半后面面向()。
- 将下列算式按余数从大到小的顺序排列。(填序号)
① $463 \div 4$ ② $728 \div 9$ ③ $389 \div 5$ ④ $432 \div 2$ ⑤ $243 \div 7$
() > () > () > () > ()
- 已知 $A \times 11 = 143$, 可以推算出 $A \times 66 = ()$ 。
- 括号里最大能填几?
() $\times 5 < 156$ $8 \times () < 463$
- 【逻辑推理意识】** 根据下面三个算式发现的规律, 填写:
() $\times 11 = 396$ 。
 $31 \times 11 = 341$ $32 \times 11 = 352$ $33 \times 11 = 363$
- 将2、3、4、5这四个数字组成一道两位数乘两位数的算式, 而且所得的积的末尾至少要有1个0。
() \times () = ()
- 书架的上、下两层一共有136本故事书, 从书架的上层拿8本书到书架的下层后, 上、下两层故事书的本数相同。上层书架原来有故事书()本。
- 王老师折了253颗五角星, 至少拿出()颗, 剩下的就能平均分给7个小朋友; 至少再折()颗, 就可以平均分给6个小朋友。

二、判断题。(每题1分,共5分)

- 一条小河向东流, 一条小船逆流而上, 是自东向西行驶的。 ()
- 0乘任何数等于0, 0除以任何数也等于0。 ()
- 学校的游泳池长35米, 明明游了4个来回, 他一共游了280米。 ()
- 在除法算式里, 被除数的中间没有0, 商的中间也没有0。 ()
- 两位数乘两位数, 积一定是四位数。 ()

三、选择题。(每题2分,共10分)

- 刮了一夜的东南风, 满树的桃花落了一地, 落在()方向的花瓣多一些。
A. 东南 B. 西北 C. 东北
- 在计算 14×12 时, 小禾是这样想的: $14 \times 10 = 140$, $14 \times 2 = 28$, $140 + 28 = 168$ 。下面能表示她思考过程的图是()。
A.  B.  C. 
- 花店里运来127枝玫瑰, 下面()种扎法剩下的枝数最少。
A. 每4枝扎一束 B. 每5枝扎一束
C. 每6枝扎一束
- 下列算式的得数在2400~3500之间的是()。
A. $2 \square \times 5 \square$ B. $7 \square \times 51$ C. $4 \square \times 68$
- 【逻辑推理算式意义】** 下面描述的数学问题不能用算式“ $120 + 3 \times 2$ ”解决的是()。
A. 王老师花120元买了3个篮球, 2个同样的篮球需要多少钱

- 一辆客车3小时行了120千米, 以同样的速度从甲城开往乙城共用了2小时, 甲、乙两城相距多少千米
- 林师傅3小时制作了120个标本, 每个标本售价2元, 一共可以卖多少钱

四、计算题。(共23分)

1. 直接写得数。(每题0.5分,共3分)

$$600 \div 6 = \quad 500 \times 4 = \quad 630 \div 7 =$$

$$690 \div 3 = \quad 638 \div 8 \approx \quad 48 \times 29 \approx$$

2. 用竖式计算。(带□的要验算)(每题2分,验算1分,共14分)

$$42 \times 21 = \quad 67 \times 28 = \quad \square 627 \div 3 =$$

$$85 \times 34 = \quad 846 \div 7 = \quad \square 759 \div 5 =$$

3. 脱式计算。(每题2分,共6分)

$$28 \times 9 \times 5 \quad (912 - 336) \div 8 \quad 45 \div 3 \times 37$$

五、操作题。(共10分)

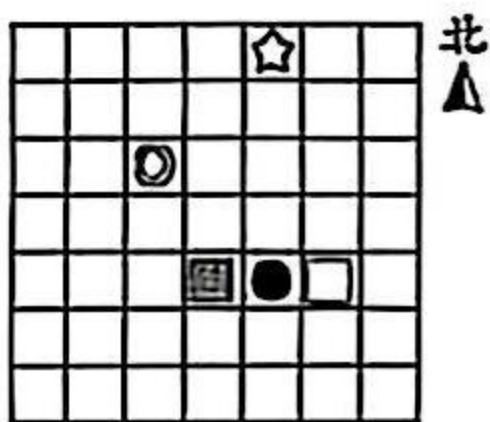
1. 下面是调查同学们喜欢阅读哪类图书的复式统计表, 请根据下列条件, 完成复式统计表, 并填一填。(4分)

| 人数 性别 | 类别 | | | |
|----------|-----|-----|-----|----|
| | 故事书 | 科技书 | 文艺书 | 其他 |
| 男 | 18 | | | 6 |
| 女 | | 9 | 13 | 10 |

- (1)喜欢故事书的女生的人数比男生少7人。(1分)
 (2)喜欢科技书的男生的人数是女生的2倍。(1分)
 (3)喜欢文艺书的男生的人数比女生少4人。(1分)
 (4)从统计表发现:女生喜欢()的人数是最多的。(1分)

2. 按要求填一填,画一画。(6分)

(1) ● 的西北方向是(),东面是()。(2分)



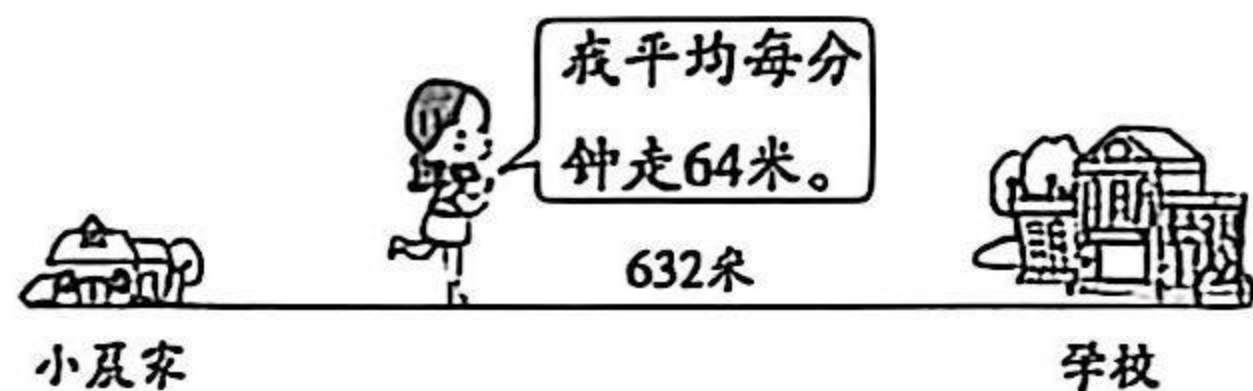
(2) ☆ 在 □ 的()方向,在 ● 的()面。(2分)

(3)在 □ 的东北方向画“△”。(1分)

(4)把 □ 先向东南方向移一格,再向西移2格,最后向南移1格,在那里画“○”,这时○在●的()方向。(1分)

六、解决问题。(共30分)

1. 小辰9分钟能从家走到学校吗?(4分)



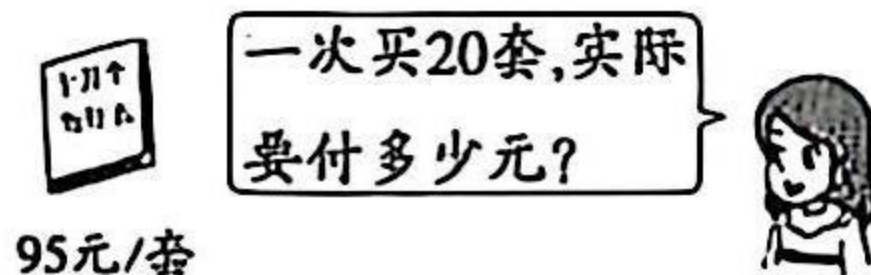
2. 某城市准备投放450辆共享电动车,在甲街道投放了268辆,剩下的投放到乙街道,乙街道有7个存放点,平均每个存放点投放多少辆共享电动车?(4分)

3. 超市为了吸引顾客,准备用“2瓶洗手液、3块肥皂”进行包装,制成礼盒进行销售。超市中的存货最多可制成多少个礼盒?(4分)

超市存货单

| 商品名称 | 洗手液 | 肥皂 |
|------|------|------|
| 数量 | 180瓶 | 280块 |

4. 新华书店为庆祝“六一”儿童节,推出买4套《十万个为什么》送1套的优惠活动。(4分)



5. **解决问题 图表信息** 小阳一家三口(小阳、爸爸、妈妈)以及他的5个好朋友要去参观动物园。怎么买票最合算?(5分)

| 动物园门票 | |
|---------------------|-------|
| 成人票: | 70元/人 |
| 儿童票: | 35元/人 |
| 团体票: | 50元/人 |
| 说明:5人以上(含5人)可购买团体票。 | |

6. **解决问题 开放题** 小月家种了一片葡萄,根据下面的信息解决问题。(9分)

- ①种了4行葡萄;②每行种了8棵葡萄树;
 ③每棵葡萄树可以收获45千克葡萄;
 ④每个箱子可以装8千克葡萄;
 ⑤妈妈准备把葡萄卖给5个水果店。

(1)解决“一共可以收获多少千克葡萄?”这个问题需要用到的信息是()。(填序号)(4分)
 解答:

(2)选择合适的信息,提出一个能用连除解决的问题,并解答。(5分)

选择信息:()(填序号)

提出问题并解答:

附加题。(共10分)

1. 过年了,童童和菲菲各有一些压岁钱,童童的压岁钱是菲菲的3倍。他俩用去同样多的钱后,菲菲还剩30元,童童还剩120元。他俩各用去多少元?(5分)

2. 6千克荔枝和8千克桂圆共计228元,3千克荔枝和8千克桂圆共计174元。这两种水果每千克各是多少元?(5分)