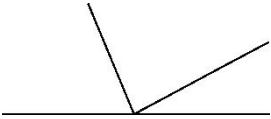




期末测试卷(四)

一、我会填。(每空1分, 共15分)

1. 一个数由3个一万、4个千、6个十组成, 这个数是(),
读作(), 改写成用“万”作单位的数约是()。
2. 射线有()个端点, 它可以向一个方向无限延伸。
3. $\square 65 \div 47$ 的商是一位数, \square 里的数最小是(), 最大是
()。
4. 钟表上9时整, 时针和分针组成的角是()度; 3时30分,
时针和分针组成的角是()角。
5. 小马虎在计算一道除法题时, 错将除数24看成了42, 结果得
到商是18, 余数是12, 正确的结果应该是()。
6. 一个三角尺中有三个角, 其中有一个45度的锐角, 另一个锐
角是()度。
7. 如果体重增加2千克表示为+2千克, 那么体重减轻了1.5千
克, 用()表示。
8. 括号里最大能填几?
 $24 \times () < 230$ $() \times 25 < 180$
9. 一个男同学的身份证号码的倒数第2位()是5。
(填“可能”“不可能”或“一定”)
10. 右图中有()个比平角小的角。





二、我会辨。(每题 1 分, 共 5 分)

1. 一个数不是正数, 就是负数。 ()
2. 在除法中, 余数比除数大了, 说明商小了。 ()
3. 两位数乘两位数, 积一定是四位数。 ()
4. 若 $a \div b = 30 \cdots 14$, 则 b 最小是 15。 ()
5. 一个角的大小与这个角所画的两条边的长短无关。 ()

三、我会选。(每题 2 分, 共 10 分)

1. 下面信息中的数据是近似数的是()。
A. 我国陆地面积约为 960 万平方千米
B. 乐乐的学校一共有 1925 名学生
C. 积分达到 10000 分就可以参与抽奖
2. 用简便方法计算 $365 + 251 + 49 + 235 = (365 + 235) + (251 + 49)$, 运用了()。
A. 加法结合律
B. 加法交换律
C. 加法结合律和加法交换律
3. 圆形纸片对折 3 次以后所形成的角是()。
A. 锐角 B. 直角 C. 钝角
4. 用一副三角尺, 可以画出()的角。
A. 35° B. 120° C. 175°
5. 某日甲地的气温是 $-2^\circ\text{C} \sim 5^\circ\text{C}$, 这一天甲地的温差是 () $^\circ\text{C}$ 。

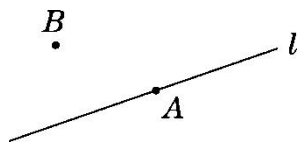




- A. -2 B. 3 C. 7

四、我会做。(2题2分, 3题6分, 其余每题4分, 共16分)

1. 过点A画直线*l*的垂线, 过点B画直线*l*的平行线。

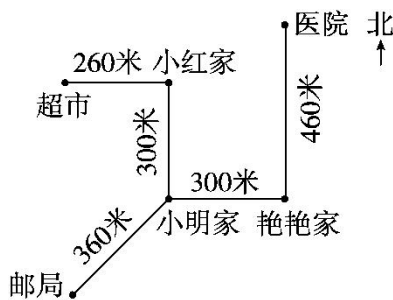


2. 用自己喜欢的方式画一个 15° 的角。

3. 根据下图回答问题。

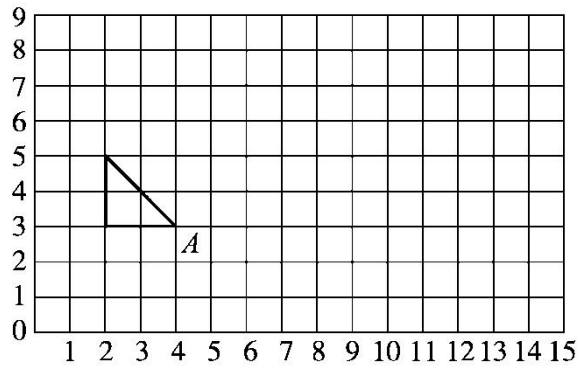
(1) 艳艳从家出发, 先向()走()米, 再向()走()米到达小红家。

(2) 邮局位于小明家()方向()米的地方。



4. 将下图中的三角形向右平移5格, 再向下平移2格, 画出平移后的图形, 并用数对的方法表示出平移后的图形中A点的位置。





五、我会算。(1 题 8 分, 其余每题 9 分, 共 26 分)

1. 直接写出得数。

$$24 \times 3 = \quad 250 \times 4 = \quad 540 \div 3 = \quad 0 \times 800 =$$

$$560 \div 70 = \quad 480 \div 30 = \quad 1800 \div 300 = \quad 125 \times 80 =$$

2. 用竖式计算, 带☆的要验算。

$$297 \times 51$$

$$\star 183 \div 16$$

$$138 \div 45$$

3. 脱式计算, 能简算的要简算。

$$(125 \times 25) \times 8$$

$$102 \times 72$$

$$105 \times [840 \div (240 - 212)]$$





六、解决问题。(3题8分，其余每题5分，共28分)

1. 苏果超市为迎接圣诞节的到来，共运进198箱苹果，每箱卖25元，节日当天卖出一些后还剩158箱。超市已经卖了多少元的苹果？

2. 一辆汽车从甲地到乙地，每时行54千米，12时到达乙地，返回时每时行72千米，返回时用了几时？

3. 教室里原来一个人也没有。进来一个人用“+1”表示，出去一个人用“-1”表示。

次序	第一次	第二次	第三次	第四次
进出人数	+30	-12	-3	+35

(1)填一填。

+30表示()，-12表示()

-3表示()，+35表示()

(2)教室里现在一共有多少人？





4. 新华图书城里，每个书架都放了 94 本书。其中故事类书籍放了 36 个书架，少儿科普类书籍有 64 个书架，那么这两种书籍一共有多少本？

5. 物业公司准备购买 296 本挂历。挂历每本 15 元，现正在促销优惠，每买 7 本送 1 本。算一算物业公司购买挂历需多少元。





答案

一、1. 34060 三万四千零六十 3万

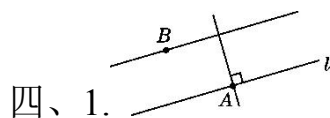
2. 1 3. 1 4 4. 90 锐 5. 32 6. 45

7. -1.5 千克 8. 9 7

9. 可能 10. 5

二、1. × 2. √ 3. × 4. √ 5. √

三、1.A 2.C 3.A 4.B 5.C



2. 略

3. (1)西 300 北 300 (2)西南 360

4. 图略, 平移后的图形中 A 点的位置表示为(9, 1)。

五、1. 72 1000 180 0 8 16 6 10000

2. 15147 11……7(验算略) 3……3

3. $(125 \times 25) \times 8$

$$= 125 \times 8 \times 25$$

$$= 1000 \times 25$$

$$= 25000$$

$$102 \times 72$$

$$= (100 + 2) \times 72$$

$$= 100 \times 72 + 2 \times 72$$

$$= 7200 + 144$$





$$=7344$$

$$105 \times [840 \div (240 - 212)]$$

$$=105 \times [840 \div 28]$$

$$=105 \times 30$$

$$=3150$$

六、1. $25 \times (198 - 158) = 1000$ (元)

答：超市已经卖了 1000 元的苹果。

2. $54 \times 12 \div 72 = 9$ (时)

答：返回时用了 9 时。

3. (1)进来 30 人 出去 12 人

 出去 3 人 进来 35 人

(2) $30 - 12 - 3 + 35 = 50$ (人)

答：教室里现在一共有 50 人。

4. $94 \times (36 + 64)$

$$=94 \times 100$$

$$=9400$$
(本)

答：这两种书籍一共有 9400 本。

5. $296 - 296 \div (7 + 1)$

$$=296 - 296 \div 8$$

$$=296 - 37$$

$$=259$$
(本)

$$259 \times 15 = 3885$$
(元)





答：物业公司购买挂历需 3885 元。

