

2013 - 2014 学年度第二学期
四年级数学下册期末质量检测试题

学号

订

姓名

姓

班级

一、读懂题意，认真填写。

1. 一个数由 6 个一，48 个 0.01 组成，这个小数是 ()，把它精确到十分位是 ()。

2. 一个等腰三角形的一个底角是 20° ，它的顶角是 () $^\circ$ ，这个三角形按角分是 () 三角形。

3. 5 角 6 分 = () 元 580 厘米 = () 米。

4. 在 \bigcirc 里填上“>”、“<”或“=”。

2.36 吨 \bigcirc 2370 千克 $0.7 \div 10 \bigcirc 0.07 \times 10$

$270 - (30 - 20) \bigcirc 270 - 30 - 20$ 20 厘米 8 毫米 \bigcirc 20.9 厘米

5. 1.3 扩大到它的 () 倍是 130，2.8 缩小到它的 $\left(\frac{1}{\quad}\right)$ 是 0.028。

6. 不改变大小，把 7.4 改写成计数单位是百分之一的数是 ()；

把 2 改写成两位小数是 ()。

7. 在 3.53、3.5、3.19、3.089 中，最大的数是 ()，最小的数是 ()。

8. 在一条路的一旁，栽了 25 棵树，每 4 米栽一棵，从第一棵到第 25 棵共有 () 米。

9. 修一条长 960 米的路，已经修了 8 天，还剩 368 米没有修。在求出

“平均每天修路多少米？”之前，要先求出 ()。

10. 把一根长 18 米的竹竿锯成 3 米长的小段，如果锯一次需要 2 分钟，锯完一共需要 () 分钟。

二、明辨是非，正确判断。

1. $7.28 - 3.33 + 1.67 = 7.28 - 5 = 2.28$ ()

2. 用三根 4 厘米、4 厘米、8 厘米的小棒可以围成一个等腰三角形。 ()

3. 小数点的后面添上零或去掉零，小数的大小不变。 ()

4. 某地的东偏南 30° 和该地的南偏东 60° 所描述的方向是不同的。 ()

5. 计算小数的加减法时一定要把相同数位对齐。 ()

三、火眼金睛，正确选择。

1. 下面是三组线段，用 () 可以围成一个三角形。(单位：厘米)

A. 2, 3, 6 B. 4, 5, 9 C. 6, 7, 8

2. 按“四舍五入”法把 4.3527 取近似值，要使这个近似值最大，这个数应精确到 ()。

A. 个位 B. 十分位 C. 百分位

3. 与 $5.17 - 3.2 - 1.8$ 结果相等的式子是 ()。

A. $5.17-(3.2-1.8)$ B. $5.17+(3.2-1.8)$ C. $5.17-(3.2+1.8)$

4. 用两个完全一样的等腰直角三角形能拼成图形 ()。



5. 一个圆形花坛的周长是 40 米，在它的边上每隔 4 米摆一盆花，一共需要 () 盆花。

A. 9 B. 10 C. 11

四、明察秋毫，细心计算。

1. 直接写出得数。

$3.2 + 5.7 =$ $1.4 + 0.8 =$ $103 \times 3 =$ $1.66 + 0.72 =$

$240 \div 16 =$ $25 \times 8 =$ $3.12 - 0.9 =$ $0.54 - 0.45 =$

$346 - 199 =$ $1.4 - 0.5 =$ $0.47 \times 1000 =$ $36.5 \div 100 =$

$1 - 0.35 - 0.65 =$

2. 计算下面各题。

$3.9 + 5.02 + 3.98 + 1.1$ $125 \times 57 \times 8$ $169 + 57 + 231$

$59.37 + 27.17 - 19.37$ $25 \times 41 - 25$ $(301 -$

$1456 \div 26) \times 32$

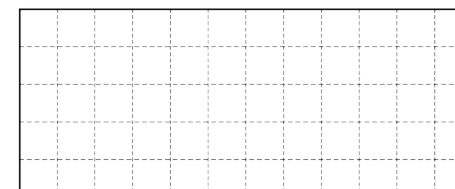
3. 列式计算。

(1) 比 45 个 16 少 127 的数是多少？

(2) 60 与 45 的和乘上它们的差，积是多少？

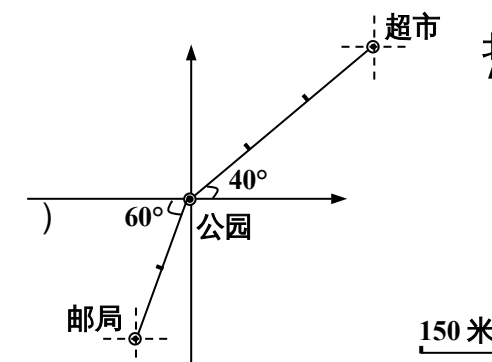
五、仔细审题，认真操作。

1. 在下面的方格图中画出一个三角形，这个三角形既是等腰三角形，又是直角三角形，并画出它的一条高。（标上“高”字。）



2. 填一填，画一画。

(1) 超市在公园 () 偏 () () 的方向上，距离公园 () 米；邮局在公园 ()

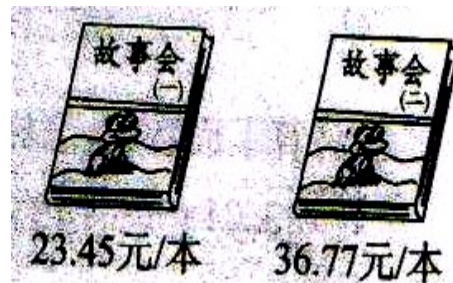


偏 () () 的方向上, 距离
公园 () 米。

(2) 医院在公园西偏北 20° 的方向上, 距离公园 600 米, 在图中标出医院的位置。

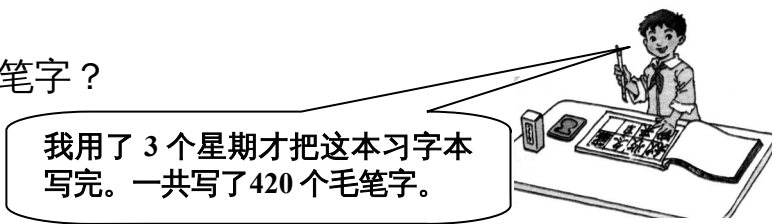
六、运用知识, 解决问题。

1. 小华到图书城买两本故事书, 他给了售货员 100 元, 应找给他多少元?



2. 冬冬体重 38 千克, 表弟体重是他的一半, 爷爷体重是冬冬体重的 4 倍。爷爷体重是多少千克?

3. 他平均每天写多少个毛笔字?



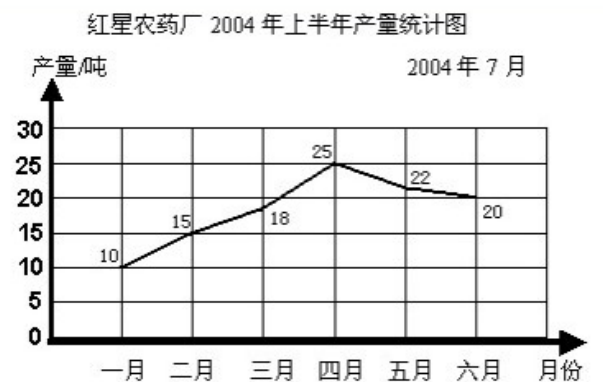
4. 同学们在操场上完游戏, 大家围成一个正方形, 每个顶点各站一人, 每边站 18 个同学, 一共有多少个同学在玩游戏?

5. 文具店去年平均每月营业额 9000 元, 今年预计能提前 2 个月达到去年的营业额, 今年预计平均每月的营业额是多少元?

6. 观察统计图, 完成题中问题。

(1) 红星药厂几月份产量最高?

几月份产量最低?



((2) 红星药厂平均

每季度产量是多少?