

五年级数学上册第一、二单元测试题 姓名：

一、耐心填一填。(每空1分,共13分)

- 1、 $7.2 \times 0.63$  的积里有( )位小数. 2、 $8.6 \times 0.72 = ( ) \times 7.2$
- 3、把 0.836 扩大成小数部分是一位的小数是( )，小数点向( )移动了( )位.
- 4、 $2.4 + 2.4 + 2.4 + 2.4 = 2.4 \times ( ) = ( )$
- 5、根据  $56 \times 13 = 728$ ，直接写出下面各题的结果。  
 $56 \times 1.3 = ( )$      $0.56 \times 1.3 = ( )$      $5.6 \times 13 = ( )$
- 6、在○里填上 >、< 或 =  
 $924 \times 0.6 \circ 924$      $1 \times 0.44 \circ 0.44$      $7.3 \times 1.8 \circ 7.3$

二、请你来当小裁判。(每题1分,共5分)

- 1、 $0.35 \times 4$  的积是两位小数。 ( )
- 2、 $a \times 0.2$  的积一定小于 a ( )
- 3、9.276 保留一位小数大约是 9.3。 ( )
- 4、 $1.25 \times (0.8 + 1) = 1.25 \times 0.8 + 1$  ( )
- 5、两个小数相乘的积一定小于 1。 ( )

三、用心选一选。(每小题2分,共10分)

- 1、0.25 的 12 倍是 ( )。 A、0.03    B、0.3    C、3
- 2、 $16 \times 9.8$  的简便算法是 ( )。  
A.  $16 \times 10 - 16 \times 2$     B.  $16 \times (10 - 2)$     C.  $16 \times (10 - 0.2)$
- 3、 $0.7 \times 0.2$  与  $7 \times 0.02$  的积 ( )。 A、相等    B、不相等    C、无法判断
- 4、 $0.065 \times 45 = 2.925$ ，如果得数保留一位小数，则是 ( )。  
A、3.0    B、2.9    C、2.93
- 5、一个数扩大到它的 100 倍后是 50，这个数是 ( )。  
A.0.5    B.0.05    C.0.005

四、细心算一算。1、口算题(6分)

- $0.7 \times 5 =$      $0.08 \times 1000 =$      $0.1 \times 6.7 =$      $1.6 \times 0.5 =$
- $2.5 \times 4 =$      $0.74 \times 0.4 =$      $7.5 \times 3 =$      $3.74 \times 0 =$
- $0.8 \times 0.6 =$      $0.05 \times 0.08 =$      $80 \times 1.25 =$      $0.13 \times 7 =$

2、简算题(每道小题3分共18分)

- $2.3 \times 2.5 \times 0.4$      $0.29 \times 102$      $1.2 \times 2.5 + 0.8 \times 2.5$
- $1.25 \times 0.4 \times 8 \times 2.5$      $0.125 \times 72$      $0.25 \times 39 + 0.25$

3、竖式计算。(每小题2分,共8分)

- ☆ $0.43 \times 27 =$      $1.85 \times 2.6 =$
- 验算：

- $0.37 \times 2.4 \approx$  (得数保留一位小数)     $7.02 \times 0.56 \approx$  (得数保留两位小数)

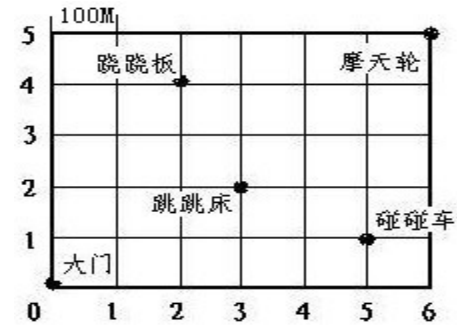
4、脱式计算(每小题3分,共9分)

- $6.54 \times 1.2 - 1.87$      $3.17 + 0.4 \times 1.6$      $5.2 \times 0.1 \times 28.5$

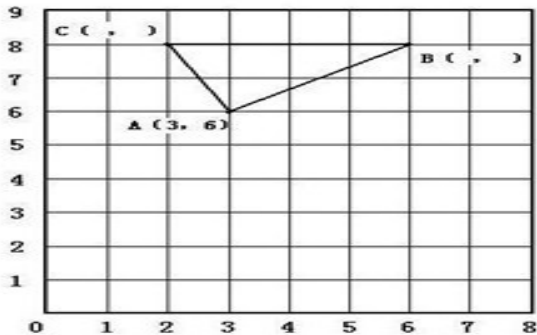
五、按要求完成下面各题。（共8分）

1、如图是游乐园的一角。（2分）

- (1) 如果用 (3, 2) 表示跳跳床的位置，你能用数对表示其他游乐设施的位置吗？请你写出来。摩天轮 ( , ) 跷跷板 ( , ) 碰碰车 ( , )  
 (2) 请你在图中标出秋千的位置，秋千在 大门以北 400m, 再往东 300m 处



2、先写出三角形 ABC 各个顶点的位置，再画出三角形 ABC 向下平移 5 个单位后的图形  $\triangle A'B'C'$ ，然后写出所得图形顶点的位置。（6分）



A' ( , )    B' ( , )    C' ( , )

六、解决问题。（第1小题3分，其余每小题4分，共23分）

1、蒙古牛一般体重约 320 千克，草原红牛体重约是蒙古牛体重的 1.32 倍，草原红牛的体重约是多少千克？（得数保留整数）

2、一个长方形的宽是 2.4 分米，长是宽的 1.8 倍，这个长方形的面积是多少？

4、五年级（1）班有 75 名同学合影，定价 32.5 元，给 5 张照片，另外每加印一张 1.2 元，全班每人要 1 张，一共需要多少钱？

5、一桶水，连桶重 25 千克，用去一半水后，连桶还有 14.5 千克，问桶里原有水多少千克？水桶重多少千克？

6、

物品	手套	围巾	帽子
单价	5.8 元/双	10.2 元/条	8.4 元/顶

(1) 百货店进了五双手套和两条围巾共需多少钱？

(2) 爸爸带了 25 元钱想买这三样东西（各买一件），够买吗？

