

## 2016-2017 学年下学期重点小学四年级期中检测卷

班级： 姓名： 满分：100分 考试时间：90分钟

题序	第一题	第二题	第三题	第四题	第五题	第六题	总分
得分							

### 一、填空题。(20分)

1.0.23 里面有( )个 0.01;0.451 里面有( )个  $\frac{1}{1000}$ 。

2.一个数由 3 个十,5 个十分之一和 3 个千分之一组成,这个数写作( )。

3.50.080 化简后是( );把 2.3 改写成三位小数是( )。

4.把 2.013 的小数点去掉,这个数就扩大到原来的( )倍;把 10.6 缩小到它的( )是 0.0106。

5.在○里填上“>”“<”或“=”。

10.01○9.99      18.03○18.30

23分米○0.3米      2.4吨○2400千克

148厘米○1.4米      125克○1千克

6.单位换算。

5.35吨=( )千克      4.2平方米=( )平方分米

8米9厘米=( )米      350米=( )千米

7.乘法分配律用字母来表示为 $(a+b) \times c = ( )$ 。

8.赤道周长大约是 40075700 米,改写成以“万”为单位的数是( )米,再保留一位小数是( )米。

### 二、判断题。(正确的画“○”,错误的画“×”)(5分)

1.  $274 - (74 - 15) = 274 - 74 + 15$  ( )

2.  $25 + 75 \times 3 = 100 \times 3$  ( )

3.0 除以任何不为 0 的数都得 0。 ( )

4.由 75 个百分之一组成的数读作:零点七十五。( )

5.小数的末尾添上“0”或者去掉“0”,小数的大小不变。( )

### 三、选择题。(把正确答案的序号填在括号里)(4分)

1.下面哪个式子运用了乘法分配律( )。

A.  $125 \times (8 + 2) = 125 \times 10$

B.  $18 \times a + 12 \times a = (18 + 12) \times a$

C.  $25 \times (4 \times 32) = (25 \times 4) \times 32$

2.下面各数中最大的是( )。

A.0.549      B.0.505      C.0.550

3.不改变 108 大小,改写成两位小数是( )。

A.1.08      B.10.8      C.108.00

4.比 1.7 大,比 1.9 小的小数有( )个。

A.1      B.9      C.无数

### 四、计算题。(26分)

1.直接写得数。(8分)

$25 \times 4 \times 2 =$        $15 \times 4 \times 3 =$        $(4 + 2) \times 25 =$        $12 \times 25 =$

$8 \times 99 + 8 =$        $0.5 \div 10 =$        $213 - 57 - 43 =$        $28 \div 100 \times 10 =$

2.下面各题怎样简便就怎样算。(18分)

$558 - (135 + 258)$        $4200 \div 25 \div 8$

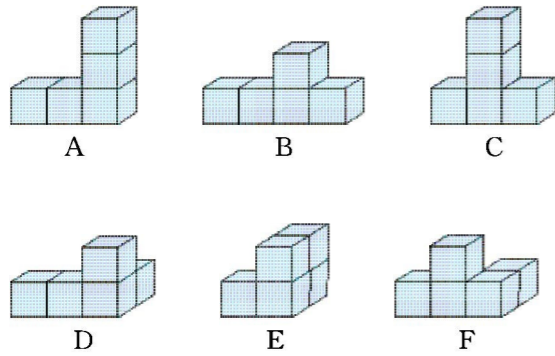
$25 \times 53 \times 4$

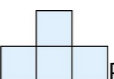
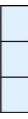
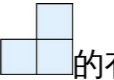
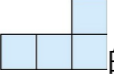
$84 \times 51 + 49 \times 84$

$98 \times 63$

$67 \times 49 + 67$

### 五、下面物体都是由 5 个正方体摆成的。(12分)



1. 从前面看到的图形是  的是( )。
2. 从左面看到的图形是  的有( )。
3. 从左面看到的图形是  的有( )。
4. 从上面看到的图形是  的有( )。

**六、解决问题。(33分)**

1. 4只大熊猫一天一共要吃32千克竹子。照这样计算,原山动物园养了7只大熊猫,一天要吃多少千克竹子?(6分)

2. 每人每天大约吃食盐6克,某小学共有350名师生就餐,按这个标准,一个月(按30天)大约需要食盐多少千克?(6分)

3. 学校购买了90套桌椅,每张桌子105元,每把椅子95元。购买这些桌椅一共花了多少钱?(7分)

4. 李阿姨的早餐供应点每天大约售出豆浆300杯,每杯豆浆要加白糖6克。李阿姨每天要准备白糖多少千克?(7分)

5. 济南野生动物园推出“一日游”的优惠价:

A: 成人每人150元;儿童每人60元

B: 团体(5人或5人以上)每人100元

现有成人4人,儿童7人一起去动物园游玩,怎样买票最省钱?最少要花多少钱购买门票?(7分)

期中检测答案

一、1.23 451 2.30.503 3.50.08 2.300

4.1000 5.> < > = > <

6.5350 420 8.09 0.35 7. $a \times c + b \times c$

8.4007.57万 4007.6万

二、1.□ 2.× 3.□ 4.× 5.□

三、1.B 2.C 3.C 4.C

四、1.200 180 150 300 800 0.05 113 2.8

2.165 21 5300 8400 6174 3350

五、1.F 2.A,C 3.D,F 4.D,F

六、1. $32 \div 4 \times 7 = 56$ (千克)

2. $6 \times 350 \times 30 \div 1000 = 63$ (千克)

3. $(105 + 95) \times 90 = 18000$ (元)

4. $300 \times 6 \div 1000 = 1.8$ (千克)

5.4个成人与1个儿童合成一个团体购买团体票,其余6名儿童购买儿童票最省钱;最少要花费 $5 \times 100 + 6 \times 60 = 860$ (元)