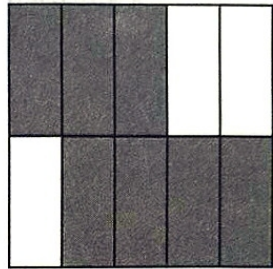
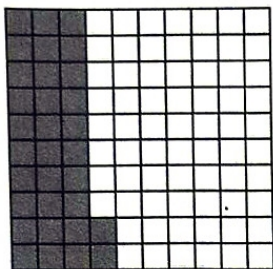


小学四年级数学(下册)期末练习题(八)

班级_____ 姓名_____ 得分_____

一、填空。(1题2分,2题4分,其余每小题1分,共17分)

1. 用分数和小数分别表示下面各图中的阴影部分。



分数() 小数() 分数() 小数()

2. 在括号里填上合适的小数。

1 千克 500 克 = () 千克 2 米 3 分米 = () 米

37 厘米 = () 米 1 元 6 角 8 分 = () 元

3. 0.37 中有()个 0.01; 5.2 中有()个 0.1。

4. 9.3 缩小到原来的 $\frac{1}{100}$ 是(), 1.002 去掉小数点, 这个数就()。

5. 学校原来有 x 吨煤, 又运来 2 车, 每车 a 吨, 学校现在有()吨煤。

6. 三角形的内角和是(), 一个三角形三条边长度都相等, 这个三角形是()三角形, 每个角都是()。

7. 方程 $5x - 3 = 17$ 的解是()。

8. 直角三角形中的一个锐角是 75° , 另一个锐角是()。

9. 在○里填上“>”“<”或“=”。(6分)

$$5.3 \times 1.01 \bigcirc 5.3 \qquad 0.03 \times 3.9 \bigcirc 0.39 \times 0.3$$

$$1.5 \times 1.1 \bigcirc 1.5 \qquad 10.01 \times 0.1 \bigcirc 10.01 + 0.1$$

10. 小丽期中考试, 语文、数学、英语三科平均成绩是 88.5 分, 已知语文得了 83.5 分, 数学和英语两科的平均分是()分。

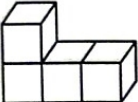
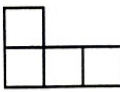
二、判断。(对的画“√”, 错的画“×”)(5分)

1. 在运动场上进行 50 米赛跑, 小丽用了 13.9 秒, 小强用了 15.1 秒, 小强跑得快。 ()

2. 大于 0.4 小于 0.6 的小数只有一个, 就是 0.5。 ()

3. 等式两边都乘或除以一个数,等式仍然成立。 ()
4. 用长分别为 3cm、4cm 和 5cm 的三条线段可以围成一个三角形。 ()
5. 观察物体时,从不同方位观察到物体的形状可能是相同的。 ()

三、选择。(把正确答案的序号填在括号里)(5 分)

1. 由 3 个 5 和 2 个 0.1 组成的小数是()。
- A. 3.02 B. 5.2 C. 15.2
2.  左图从上面看到的是()。
- A.  B.  C. 
3. 下列是方程的是()。
- A. $5x + 1$ B. $1.2 \times 5 \times x$ C. $3x - 5 = 10$
4. 已知 $0.35 \times 170 = 59.5$, 那么 3.5×1.7 的积是()。
- A. 0.595 B. 5.95 C. 59.5
5. $(8 + 0.8) \times 1.25 = 8 \times 1.25 + 0.8 \times 1.25 = 10 + 1 = 11$, 这是运用了()。
- A. 乘法交换律 B. 乘法结合律 C. 乘法分配律

四、计算。(36 分)

1. 直接写出得数。(4 分)

$35.9 \div 100 =$	$6.3 + 3.7 =$	$9.5 \times 0.2 =$
$6.9 - 3.2 =$	$1 - 0.3 =$	$2.5 \times 4 =$
$6.3 \times 0.3 =$	$7.8 + 1.2 =$	$13.5 - 3.5 =$

2. 用竖式计算。(12 分)

$9 - 5.48 =$	$89.3 - 0.95 =$	$56.9 + 95.86 =$
--------------	-----------------	------------------

$2.3 \times 0.35 =$	$100.2 \times 3.1 =$	$49.6 \times 0.21 =$
---------------------	----------------------	----------------------

3. 解方程。(6分)

$$6y = 54$$

$$m \div 2.6 = 1.5$$

$$5.34 + x = 29.3$$

4. 计算下面各题,能简算的要简算。(18分)

$$19.4 - 1.28 - 3.72$$

$$56.3 \times 99 + 56.3$$

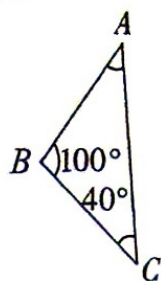
$$8.7 \times 9.9$$

$$4.5 \times 1.7 + 5.5 \times 1.7$$

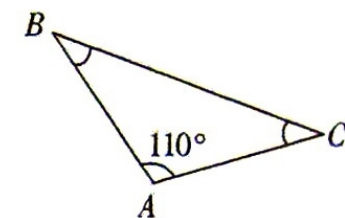
$$2.85 + 4.96 + 1.15$$

$$1.25 \times 2.5 \times 0.4 \times 0.8$$

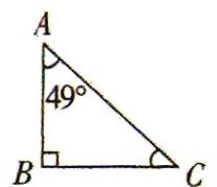
五、计算各角的度数。(6分)



$$\angle A = (\quad)$$

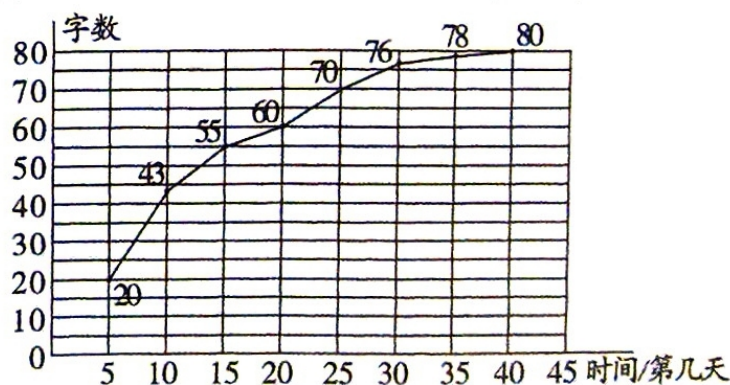


$$\angle B = \angle C = (\quad)$$



$$\angle C = (\quad)$$

六、为了提高打字速度,贝贝每天都抽出时间练习打字,并将其中某些天的打字个数绘制成了如下的统计图。(5分)



1. 贝贝哪一个阶段成绩提高得最快？哪一个阶段成绩提高得比较缓慢？（3 分）
2. 估计第 9 天时贝贝能打多少个字？（2 分）

七、解决问题。（26 分）

1. 地球表面积是 5.1 亿平方千米。其中陆地面积是 1.49 亿平方千米，其余的是海洋面积。海洋面积比陆地面积多多少亿平方千米？（5 分）
2. 橘子每千克 4.20 元，苹果每千克 8.80 元，各买 6 千克共需多少元？（5 分）
3. 欢欢和爸爸、妈妈去广州，往返交通费用要多少钱？（6 分）

单程票价每人 23.5 元 儿童半价

4. 一本相册的价钱是一本笔记本的 5.5 倍。小飞买了 4 本相册和 4 本笔记本，一共花了 104 元。相册和笔记本的单价各是多少元？（用方程解）（6 分）