



## 期末综合检测卷

(时间: 90分钟 满分: 100分)

题号	一	二	三	四	五	六	七	总分
得分								

## 一、填一填。(每空 1 分, 共 23 分)

1.  $\frac{7}{10}$  里面有( )个  $\frac{1}{10}$ , 再添上( )个  $\frac{1}{10}$  就是 1。

2. 三角形的内角和是( ), 一个三角形中的两个角分别是  $100^\circ$  和  $45^\circ$ , 第三个角是( ), 这个三角形是( )三角形。

3. 分数  $\frac{45}{72}$  的分子和分母的最大公因数是( ), 将分数进行约分后为( )。

4. 在  $\bigcirc$  里填上 “>” “<” 或 “=”。

$$0.25 \bigcirc \frac{25}{1000}$$

$$13.26 \bigcirc 13.2600$$

$$2.8 \text{ 米} \bigcirc 2 \text{ 米 } 8 \text{ 厘米}$$

$$\frac{15}{24} \bigcirc \frac{11}{24}$$

$$\frac{7}{17} \bigcirc \frac{9}{17}$$

$$460 \text{ 千克} \bigcirc 4.6 \text{ 吨}$$

5. 十二亿零九千五百三十三写作( ), 改写成用 “万” 作单位的数是( ), 改写成用 “亿” 作单位的数是( ), 省略亿位后面的尾数约是( )。

6. 由 5 个十分之一和 8 个百分之一组成的数是( ), 读作( )。

7. 甲、乙两地之间相距 360 千米, 一辆汽车从甲地出发开往乙地, 每小时行驶  $x$  千米,  $x$  小时后这辆汽车距离乙地还有( )千米。

8. 下面的算式, 找规律填空。

$$1.45679 \times 9 = 111111111$$

$$12345679 \times 27 = ( )$$

$$1.345679 \times 72 = ( )$$

$$12345679 \times 81 = ( )$$

## 二、判一判。(对的在括号里画 “√”, 错的画 “×”)(5 分)

1.  $(125 - 20) \times 8 = 125 \times 8 - 20$ 。

( )



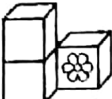

2. 三位数乘两位数的积最多是五位数。 ( )

3. 用 1, 2, 3, 4, 5 这五个数字组成一个三位数乘两位数的乘法算式, 乘积最大的是 22403。 ( )

4. 平行四边形有两组对边互相平行, 而梯形只有一组对边互相平行。 ( )

5. 打印同样的一份稿件, 甲用  $\frac{1}{3}$  小时, 乙用  $\frac{1}{4}$  小时。甲比乙速度慢。 ( )

### 三、选一选。(10 分)

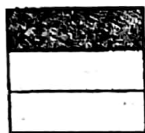
1. 从  的 ( ) 观察, 看到的是 .

A. 前面

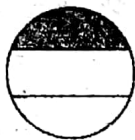
B. 左面

C. 上面

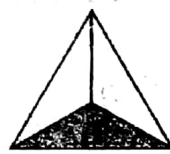
2. 下面图形中的阴影部分不能用  $\frac{1}{3}$  表示的是 ( )。



A



B



C

3. 把一个分数的分子扩大 4 倍, 要使这个分数的大小不变, 分母应 ( )。

A. 缩小  $\frac{1}{4}$

B. 扩大 8 倍

C. 扩大 4 倍

4. 已知一个等腰三角形的底角为  $45^\circ$ , 那么顶角度数为 ( )。

A.  $45^\circ$

B.  $60^\circ$

C.  $90^\circ$

5. 一桶色拉油, 连桶重 5.1 千克, 桶重 0.2 千克, 这桶色拉油重 ( ) 千克。

A. 5.3

B. 4.9

C. 7.1

### 四、算一算。(16 分)

1. 直接写出得数。(4 分)

$$\frac{1}{5} + \frac{4}{5} =$$

$$\frac{7}{18} - \frac{5}{18} =$$

$$1 - \frac{5}{8} =$$

$$20 \times 120 =$$

$$600 \times 80 =$$

$$9.2 + 0.9 =$$

$$7.2 - 6 =$$

$$0.38 + 0.2 =$$

2. 列竖式计算。(6 分)

$$134 \times 24 =$$

$$6.35 + 7.8 =$$

$$18.76 - 7.88 =$$



3. 计算下面各题,能简便的用简便方法计算。(6分)

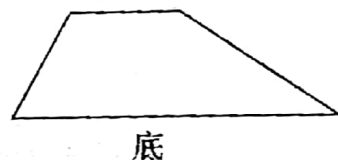
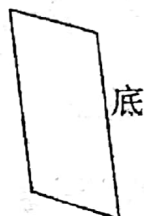
$$45 \times 17 + 55 \times 17$$

$$52.74 - 5.69 - 4.31$$

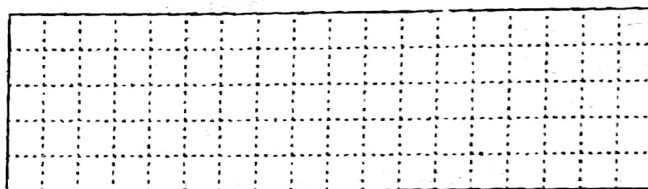
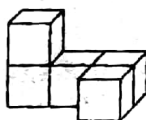
$$2.58 + 36.75 + 22.45$$

五、画一画。(12分)

1. 画出下面每个图形底边上的一条高。(6分)



2. 观察物体,把从三个方向看到的形状画在方格里。(6分)



从前面看

从左面看

从上面看

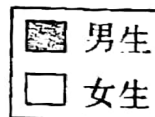
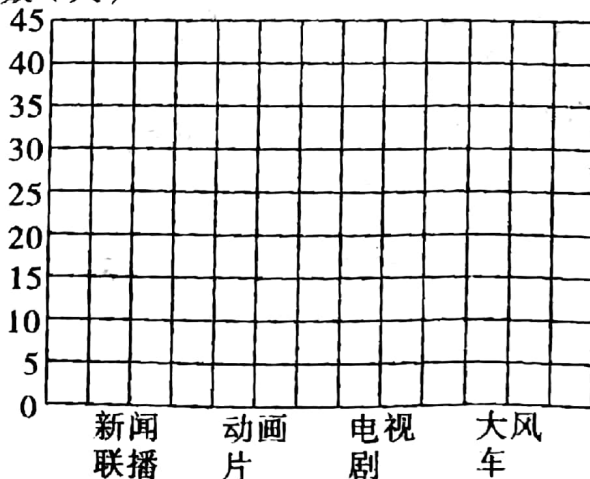
六、四年级一班同学喜欢的电视节目统计如下表。(12分)

人数(人)		电视节目			
性别		新闻联播	动画片	电视剧	大风车
	男生	5	30	18	20
	女生	4	25	20	24

(1) 根据表格制成复式条形统计图。

四年级一班同学喜欢的电视节目统计图

人数(人)



扫描全能王 创建

(2)喜欢哪个电视节目的男生最多?喜欢哪个电视节目的人最少?

## 七、解决问题。(22分)

1. 一辆公共汽车上原有  $a$  名乘客,在某站下去 5 人,又上来  $b$  人。用式子表示出这时车上还有多少名乘客。当  $a=26, b=6$  时,这时车上有多少名乘客?(7分)

2. 水果店第一天卖出水果 45500 克,第二天比第一天少卖出 15 千克,第三天比第二天多卖出 21.5 千克,这三天一共卖出水果多少千克?(7分)

3. 小明看一本故事书,第一天看了这本书的  $\frac{5}{13}$ ,第二天看了这本书的  $\frac{2}{13}$ ,第三天比前两天少看这本书的  $\frac{4}{13}$ ,第三天看了这本书的几分之几?(8分)

