



巩固检测卷(一)



时间：90 分钟 满分：100 分

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

一、认真填空。(25 分)

- 百位上是 7, 百分位上是 9, 其他数位都是 0, 这个小数写作()。
- 4 吨 78 千克 = () 吨 4.32 升 = () 升 () 毫升
- 15 分 = $(\frac{\quad}{\quad})$ 小时 68 克 = () 千克 = $(\frac{\quad}{\quad})$ 千克
- 0.78 是由 () 个 0.01 组成的。
- 三千二百零六米, 写作(), 把它改写成以“千米”为单位的数是 (), 保留一位小数约是 () 千米。
- 在 ○ 内填“>”“<”或“=”。
- 5.40 ○ 5.400 0.15 ○ $\frac{15}{1000}$
- 5 米 5 厘米 ○ 5.5 米 4.58 吨 ○ 5.48 吨
- 每千克苹果是 m 元, 妈妈买了 8 千克, 付给售货员 10 元, 应找回 () 元。
- $\frac{2}{5} = \frac{(\quad)}{100} = \frac{100}{(\quad)} = (\quad) \div 20 = (\quad)$ (填小数)
- 把 4 米长的铁丝平均分成 8 份, 每份是这根铁丝的 $(\frac{\quad}{\quad})$, 是 () 米; 6 份是这根铁丝的 $(\frac{\quad}{\quad})$ 。
- 两根小棒的长分别是 5 厘米和 9 厘米, 如果再选一根长度为整厘米数的小棒和这根小棒拼成一个三角形, 选择的这根小棒最长可以是 () 厘米, 最短可以是 () 厘米。

二、准确判断。(对的画“√”, 错的画“×”)(5 分)

- 大于 2.4 小于 2.5 的小数有无数个。 ()
- 从立着的易拉罐的前面观察看到的图形是长方形。 ()
- 计算小数加减法, 得数的小数部分有 0 的要把 0 去掉。 ()



4. 直角三角形只有一条高。 ()

5. 分子和分母都是奇数的分数一定是最简分数。 ()

三、快乐选择。(将正确答案的序号填在括号里)(5 分)

1. $a=3$, 那么 a^2+6 等于()。

A. 18

B. 15

C. 12

2. 一个梯形有()条边。

A. 4

B. 5

C. 6

3. 有一个角是 70 度的等腰三角形是()。

A. 钝角三角形

B. 锐角三角形

C. 直角三角形

4. $\frac{a}{4}$ 的分子扩大为原来的 2 倍, 要使分数的大小不变, 分母应增加()。

A. 8

B. 4

C. a

5. 同一个正方体从前面和侧面看到的图形()。

A. 相同

B. 不相同

C. 无法确定

四、开心计算。(28 分)

1. 直接写得数。(10 分)

$$1 - \frac{4}{9} =$$

$$\frac{7}{12} - \frac{5}{12} =$$

$$\frac{7}{10} + \frac{2}{10} =$$

$$18.4 + 3.54 =$$

$$0.3 + 2.8 =$$

$$1 - 0.48 =$$

$$\frac{3}{8} + \frac{5}{8} =$$

$$10 - 0.4 + 0.6 =$$

$$7 + 0.04 =$$

$$0.47 + 0.53 - 0.47 + 0.53 =$$

2. 列竖式计算。(6 分)

$$8.3 + 26.92 =$$

$$320 \times 75 =$$

$$18.7 - 13.96 =$$

3. 计算下列各题, 能简算的要简算。(12 分)

$$48 \times 62 - 849$$

$$45 \times 123 - 45 \times 23$$

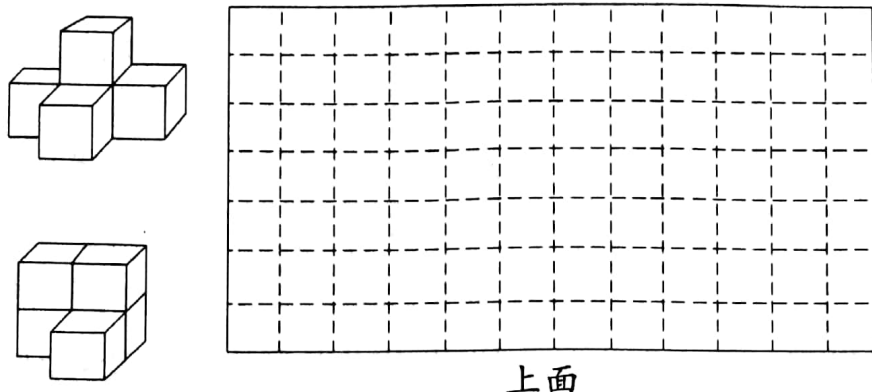
$$108 \times 49$$

$$\frac{3}{9} - \frac{5}{18} + \frac{1}{18}$$



五、动手操作。(8分)

1. 分别从上面看下面这两个立体图形,看到的是什么形状? 请你在方格纸上画出来。(4分)



2. (1)在下图中把梯形画完整,并作出梯形的高。(2分)
(2)添加一条线段,在所画梯形内作出一个最大的平行四边形。(2分)



六、走进生活。(29分)

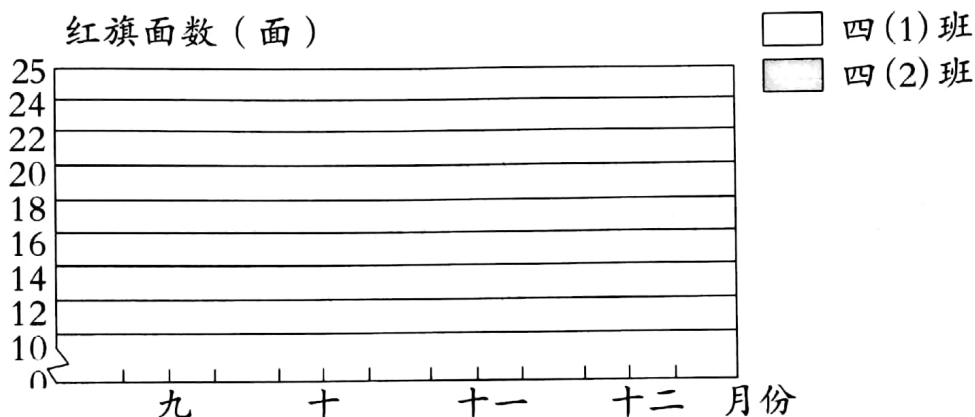
1. 某工厂计划制造一批零件,第一天制造了总数的 $\frac{9}{20}$,第二天制造了总数的 $\frac{3}{20}$,还剩几分之几没制造?(4分)
2. 小东到书店买了一本《新华字典》和一本《漫画集》,一本《新华字典》是40.7元,小东付款50元,营业员找给他3.9元,一本《漫画集》多少元?(4分)
3. 雨季到了,超市新进了两种雨伞,一种进了60箱,另一种进了45箱,每箱都是30把,超市一共进了多少把雨伞?(5分)



4. 这是某小学四(1)班和四(2)班在第一学期卫生检查中所获得的红旗面数统计表。(16 分)

红旗面数(面) 班级	月份	九月份	十月份	十一月份	十二月份
四(1)班		21	20	24	25
四(2)班		13	15	11	10

某小学四(1)、四(2)班第一学期卫生检查获得红旗情况统计图



- (1) 根据统计表完成上面的条形统计图。(8 分)
- (2) 四(1)班()月得到的红旗面数最多,四(2)班()月得数的红旗面数最少。(2 分)
- (3) ()月两班获得红旗面数的差距最大。(1 分)
- (4) 十一月份,四(2)班获得的红旗面数是四(1)班的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 。(1 分)
- (5) 根据红旗的获得情况,应确定哪个班为卫生优胜班?(2 分)
- (6) 从图表中你还能得到哪些信息?(2 分)

