



## 期中检测卷

(时间: 60 分钟 总分: 100 分)

### 一、填空题。(每空 1 分, 计 15 分)

1.  $486 \div 6$  的商是 ( ) 位数, 商的最高位在 ( ) 位上。
2.  $\square 40 \div 5$  要使商是两位数,  $\square$  最大填 ( ); 要使商是三位数,  $\square$  最小填 ( )。
3.  $530 \div 6 \approx$  ( )  $367 \div 9 \approx$  ( )
4. 400 里面有 ( ) 个 10; 50 个 8 是的商 ( ) 。
5. 在算式  $\square \div \triangle = 19 \cdots \cdots 6$  中, 除数最小是 ( ) 这时被除数是 ( )。
6. 最大的两位数和最小的两位数的积是 ( )。
7.  $35 \times 40$  的积的末尾有 ( ) 个 0。
8. 对折后能够 ( ) 的图形叫轴对称图形。
9.  $8\square 5 \div 4$ , 要使商的中间有 0,  $\square$  里填 ( )。
10. 东关小学平均每班有 49 名同学, 那么全校 20 个班大约有 ( ) 人。

### 二、判断题 (5 分)

1. 一个三位数除以一位数, 商可能是两位数, 也可能是三位数。 ( )
2.  $485 \div 5$  的商是三位数。 ( )
3. 每个轴对称图形只有一条对称轴。 ( )
4. 两位数乘两位数积一定是四位数。 ( )
5. 被除数中间有“0”, 那么商中间一定也有“0”。 ( )

### 三、慎重选择(将正确答案的序号填在括号里) (5 分)

1. 两位数乘两位数, 积最少是 ( )。  
A. 三位数      B. 四位数      C. 五位数
2.  $405 \div 3$  的商是 ( )。  
A. 75      B. 35      C. 135
3.  $34 - 14 \div 2$  的结果是 ( )。  
A. 27      B. 7      C. 14      D. 10





4.  $99 \times 59$  的积最接近( )。

A. 5000      B. 5400      C. 6000

5. 在除法算式  $567 \div 7$  中, 被除数增加( ), 商就增加 2。

A. 2      B. 2 倍      C. 14

#### 四、算一算。

1. 口算。(5分)

$$800 \div 4 = \quad 300 \div 6 = \quad 44 \div 4 = \quad 40 \times 21 = \quad 320 \div 8 =$$

$$660 \div 6 = \quad 60 \times 30 = \quad 32 \times 40 = \quad 15 \times 60 = \quad 61 \times 0 =$$

2. 列竖式计算(带要验算)(14分)

$$840 \div 8 = \quad \triangle 201 \div 3 = \quad 600 \div 5 =$$

$$37 \times 32 =$$

$$\triangle 42 \times 60 =$$

$$49 \times 51 =$$

3. 脱式计算(12分)

$$(42+66) \div 3$$

$$510 \div 5 \div 3$$

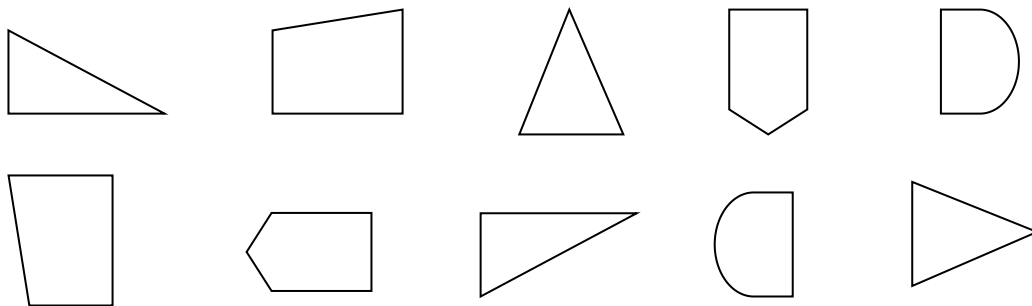
$$89+11 \times 7$$

$$36 \times 25 \div 9$$





五、哪两个图形能拼成轴对称图形？把它们连起来。（5分）



六、文字题（6分）

1、207 是 3 的多少倍？

2、比 35 的 17 倍多 24 的数是多少？

七、解决问题（34分）

1、某小学有 400 人外出参观，打算租用坐 24 人的客车 17 辆，能行吗？（5分）

2、某校三年级有 4 个班，共为残疾人捐款 576 元，平均每人捐 3 元，平均每班有多少人？（5分）





3、商店里运来 5 箱热水器，每箱 12 个，每个 11 元，这些热水瓶一共多少元？（5 分）

4、960 节电池，每 8 节装一盒，6 盒装一箱。这些电池一共可以装多少箱？（6 分）

5、商店有 14 箱鸭蛋，卖出去 250 千克后，还剩 4 箱零 20 千克，每箱鸭蛋有多少千克？（6 分）

6、学校开展“我能行”俱乐部活动。报名参加“乒坛小将”的人数是“校园 NBA”的 2 倍，已知“乒坛小将”的人数比“校园 NBA”多 21 人。报名参加“乒坛小将”的有多少人？（6 分）





评估标准:

本套测试题包含填空、判断、选择、计算、解决问题。整份试卷, 考核内容基本涵盖了前四个单元的知识点, 以及一些学生容易错误的知识点, 考核的面还是比较全的。题型灵活, 涉及知识广泛, 还培养了学生联系生活解决问题的能力, 真正做到学有所用。

本测试题在难易程度上, 比 A 卷难度稍大。基础知识占 70 分, 稍有难度的 30 分, 但是只要认真分析题目大多数同学也能解决。

答案:

一、1、两 十 2、4 5 3、90 40 4、40 400 5、7 139 6、990 7、两 8、完全重合 9、1 2 3 10、1000

二、 $\sqrt{\times\times\times\times}$

三、ACACC

四、1. 200 50 11 840 40 110 1800 1280 900 0 2. 105 67 120 1184 2520 2499 3. 36 34 166 100

五、略

六、 $207 \div 3 = 69$   $35 \times 17 + 24 = 619$

七、1、 $24 \times 17 = 408$  (元)  $400 < 408$  够

2、 $576 \div 4 \div 3 = 48$  (人)

3、 $5 \times 12 \times 11 = 660$  (元)

4、 $960 \div 8 \div 6 = 20$  (箱)

5、 $(250 + 20) \div (14 - 4) = 27$  (千克)

6、 $21 \times 2 = 42$  (人)

讲评

1. 第一大题的第 1 小题, 要想知道商是几位数应先看最高位能不能商, 最高位小于除数, 不能, 再看前两位, 可以, 所以商在十位上, 是两位数。
2. 第一大题第 4 小题, 考察的是除数一定比余数大, 除数最小为 7, 然后根据被除数等于商乘除数加余数, 求出被除数。
3. 第一大题的第 6 小题, 学生应知道最大两位数是多少, 最小的两位数是多少? 然后去计算。
4. 第一大题第 10 小题要想使商的中间有 0, 只能让被除数小得不够商 1 才行。
5. 第三大题的第 3 小题, 要注意运算顺序, 在这里要先算除法, 再算减法。第三大题的第 5 小题, 商增加了不起, 被除数就应该增加 2 个除数的大小, 这样才能多商出 2 来。
6. 第四大题带三角形的要验算。
7. 第五大题的第 6 小题, 参加“乒坛小将”的人数是“校园 NBA”的 2 倍, 即参加“乒坛小将”的人数比“校园 NBA”的多 1 倍, 多 21, 21 就相当于校园的 1 倍, 从这里知道校园 NBA 的人数就是 21, 再求乒坛小将的人数就简单的多了。

