

# 期中模拟试卷解析

## 一 填空

1. 2000 千克; 5 厘米; 6 分米; 200 千克

【解析】基本单位换算: 1 吨=1000 千克, 1 米=10 分米=100 厘米=1000 毫米

2. 7; 8

【解析】 $7 \times 3 = 21 < 22$   $7 \times 8 = 56 < 58$

3. (1) 6 毫米 (2) 2 米 (3) 124 厘米 (4) 36 千克

【解析】略

4. 5 瓶; 剩 3 朵

【解析】 $28 \div 5 = 5$  (瓶) .....3 (朵)

5. 8 倍; 28

【解析】 $48 \div 6 = 8$   $7 \times 4 = 28$

6. 6; 34

【解析】余数小于除数, 最大是 6; 被除数=商 $\times$ 除数+余数= $4 \times 7 + 6 = 34$

## 二 判断题

1.  $\times$

【解析】因为余数 $<$ 除数, 余数是 5, 因此除数最小为 6

2.  $\sqrt$

【解析】数量和单位都相同, 所以一样重

3.  $\times$

【解析】8 千克过多, 不合实际

4.  $\sqrt$

【解析】略

## 三 选择题

1. C

【解析】略

2. B

【解析】 $1000 - 400 \times 2 = 200$



3. A

【解析】 $65 \div 8 = 8 \dots 1$

4. C

【解析】 $100 + 99 = 199$ ，结果是三位数； $999 + 11 = 1010$ ，结果是四位数；所以结果既可能是三位数也可能是四位数。

#### 四 计算

##### 1. 直接写得数

$$100 \quad 500 \quad 7 \quad 160;$$

$$72 \quad 670 \quad 67 \quad 68;$$

$$18 \quad 340 \quad 9 \quad 34;$$

$$34 \quad 10 \quad 8 \quad 32$$

##### 2. 用竖式计算

(1)  $65 \div 7 = 9 \dots 2$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 7 \overline{) 65} \\ \underline{63} \\ 2 \end{array}$$

(2)  $73 \div 9 = 8 \dots 1$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 9 \overline{) 73} \\ \underline{72} \\ 1 \end{array}$$

(3)  $43 \div 5 = 8 \dots 3$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 5 \overline{) 43} \\ \underline{40} \\ 3 \end{array}$$

(4)  $48 \div 6 = 8$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 6 \overline{) 48} \\ \underline{48} \\ 0 \end{array}$$

(5)  $658 + 256 = 914$

$$\begin{array}{r} 658 \\ + 256 \\ \hline 914 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 914 \\ - 256 \\ \hline 658 \end{array}$$

(6)  $700 - 537 = 163$

$$\begin{array}{r} 700 \\ - 537 \\ \hline 163 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 163 \\ + 537 \\ \hline 700 \end{array}$$

#### 五 列式计算

1. 83

【解析】 $650 - 567 = 83$



2. 190

【解析】 $130+60=190$

3. 商 5 余 1

【解析】 $36\div 7=5\cdots 1$

## 六 解决问题

1. 每袋装 7 个, 还剩 3 个

【解析】 $45\div 6=7\cdots 3$

2. 133 元

【解析】 $85+48=133$  (元)

3. 84 千克

【解析】 $410-152-174=84$  (千克)

4. 350 人

【解析】 $342+358-350=350$  (人)

5. 500 米

【解析】共走:  $200\times 2=400$  米,  $200\div 2=100$  米,  $400+100=500$  米