**第六单元测试**

**一、填一填。**（21分）

1.“1”里面有（ ）个，里面有（ ）个。

2.

 



 

3.比短是，比短。

4.分数单位是的所有最简真分数的和是（ ）。

5.一个最简真分数，分子与分母相差2，且分子与分母的最小公倍数是63，这个分数是，它比小（ ）。

6.

（\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）\_\_\_\_\_\_\_\_

（\_\_\_\_\_\_\_\_+\_\_\_\_\_\_\_\_\_）=\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

7.分母是10的所有最简真分数的和是（ ）。

8.一杯纯果汁，东东喝了半杯后，觉得太甜，就兑满了水，又喝了半杯。东东一共喝了（ ）杯果汁，（ ）杯水。

**二、判一判。**（正确的画“√”，错误的画“×”。）（8分）

1.（ ）

2.异分母分数相加减，要先约分再加减。（ ）

3.（ ）

4.有一桶油重，用去了，还剩下。（ ）

**三、选一选。**（8分）

1.可以直接相加，是因为两个加数（ ）。

A.分子相同 B.分母相同 C.都是真分数 D.都是最简分数

2.与的和减去它们的差，结果是多少？正确的算式是（ ）。

A. B.

C. D.

3.小明做数学作业用了小时，比做语文作业多用小时。他做完这两科作业一共用了多少时间？列式正确的是（ ）。

A. B.

C. D.

4.一块蛋糕，小红第一天吃了，第二天吃了剩下的。小红两天共吃了这块蛋糕的（ ）。

A. B. C. D.不确定

**四、计算。**（36分）

1.直接写得数。（12分）

  

  

2.计算下面各题，能简算的要简算。（24分）

 

 

 

 

**五、解决问题。**（27分）

1.一根长为的钢条，第一次截去，第二次截去，还剩多少米？（4分）

2.一个三角形三条边的长度分别是，和，它的周长是多少米？（4分）

3.水泥，修路用去了，装修房子用去，还剩多少吨水泥没用？（4分）

4.寒假中五（1）班同学参加该书活动情况如下表。

|  |  |
| --- | --- |
| 读书本数 | 占全班人数的几分之几 |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 4 |  |

（1）读（ ）本书的人数最多，读（ ）本书的人数最少。（2分）

（2）读1本书和读2本书的同学共占全班人数的几分之几？（2分）

（3）读2本以上书（含2本）的同学占全班人数的几分之几？（2分）

（4）五（1）班同学都参加读书活动了吗？（3分）

5.一瓶的橙汁，佳佳喝了，比明明多喝了。明明喝了多少升？两人一共喝了多少升？（6分）

**第六单元测试**

**答案**

**一、**

1.【答案】8 7

2.【答案】（由上到下） 

3.【答案】 

4.【答案】1

5.【答案】 

6.【答案】     5   

7.【答案】2

8.【答案】 

**二、**

1.【答案】√

2.【答案】×

3.【答案】×

4.【答案】×

**三、**

l.【答案】B

2.【答案】C

3.【答案】B

4.【答案】C

**四、**

1.【答案】     

2.【答案】    2   

**五、**

1.【答案】

2.【答案】

3.【答案】

4.【答案】（1）1 4

（2）

（3）