**《第五单元提优练习》**

**一、填空题。**

1.升比升多（ ）升；（ ）米比米多米；吨比（ ）吨少吨。

2.在圆圈里填上“＞”“＜”或“＝”。

＋○＋ －○－ ＋○－ －○1－

3.与的和再减去它们的差，结果是（ ）。

4.一袋大米千克，吃了它的，还剩下它的（ ）；若吃了千克，则还剩下（ ）千克。

5.麒麟果业运进吨火龙果，第1天卖出，比第2天少总量的。

（1）1－表示求（ ）；

（2）＋＋表示求（ ）。

6.小强用一根1米长的木条，围成了一个三角形，量得三角形的一条边长是米，另一条边长是米，第三条边长是（ ）米。

7.＋和的分数单位最大是（ ）。（*a*是奇数）

8.一袋大米30千克，食堂第一天吃掉了总数的，第二天吃了剩下的一半，两天一共吃了总数的，第二天比第一天多吃了总数的。

9.写出两个异分母分数，使它们的和等于。

＋＝ ＋＝

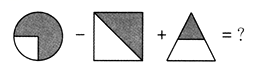
10.卢薇在计算两个数相加时，把一个加数看成计算出和为，正确结果应该是（ ）。

11.一个分数，加上它的一个分数单位后是1，减去它的一个分数单位后是，这个分数是（ ）。

**二、选择题。**

1.计算结果最接近1的是（ ）。A.＋ B.－ C.＋

2.如图，各种图形的整个面积都用“1”表示，那么在“＝”后面表示涂色部分面积运算结果的是（ ）。

3.＋的计算结果（ ）。A.等于1 B.大于1 C.小于1

4.一堆货物，运走它的，那么运走的比剩下的少这堆货物的（ ）。

A. B. C.

5.＋＋＋…＋，这个算式结果的整数部分是（ ）。

A.4 B.5 C.6

**三、计算题。** 1.直接写得数。

＋＝ ＋＝ －＝

－＝ －＝ ＋＋＝

2.计算下列各题，能简算的要简算。

1－＋ －（－） －（＋）

＋＋－ －＋－ 999＋99＋9＋

3.解方程。 *x*－＝  *x*－＋＝1

**四、解决问题。**

1.一块地公顷，其中种玉米，种大豆，其余种花生。花生的种植面积占这块地的几分之几？

2.一个等腰三角形，其中的两条边长分别为米和米，这个三角形的周长是多少米？

3.一辆货车和一辆轿车同时从*A*、*B*两地出发，相向而行。当货车行了全程的时，轿车行了全程的。这时货车、轿车间的距离占全程的几分之几？

4.天天花店8月份几种鲜花和盆景的销售利润共万元，销售情况如下表，鲜花的利润占总利润的，请将下表填完整。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 鲜花 | | | 盆景 | |
| 占总利润的几分之几 | 满天星 | 郁金香 | 玫瑰 | 多肉 | 富贵竹 |
|  |  |  |  |  |

5.绿源水果店运来苹果、梨和西瓜三种水果共吨，已知苹果和梨共重吨，梨与西瓜共重吨，梨运来多少吨？

6.把15千克钉子分装在三个质量相同的木箱里，已知第一箱连箱重千克，第二箱连箱重千克，第三箱连箱重千克。一个空木箱重多少千克？