棠外附小四年级下期第12周数学周末练习题C卷

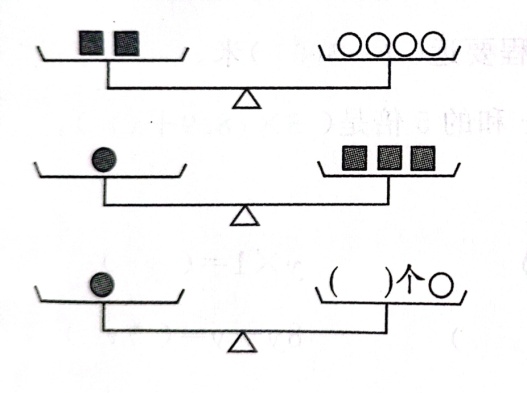
班级\_\_\_\_\_\_\_\_ 姓名\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. 已知ax+8=48的解是x=4，求a+1的值。
2. 方程bx-2.3=3.7与9x+12=30的解相同，求b-0.8的值。
3. 四（1）班有50人，如果从四（2）班调3人到四（1）班，那么两个班的人数相等。四（2）班原有多少人？（列方程解决问题）
4. 如右图所示，空白部分是一个正方形。（单位：厘米）

（1）涂色部分的面积是（ ）平方厘米。

（2）当a=17，b=9时，涂色部分的面积是多少平方厘米？

5、



（1）图中括号里应该填（ ）；

（2）如果 =4，那么○＝（ ），●等于（ ）。

6、

（1）摆1个正六边形需要（ ）根小棒，摆2个需要（ ）根小棒，摆3个需要（ ）根小棒；

（2）照这样摆下去，摆n个正六边形需要（ ）根小棒；

（3）如果有101根小棒，一共可以摆多少个正六边形？（用方程解答）