**昌平一中小升初衔接暑假练习4**

姓名

**一．选择题**

1．能清楚地看出各部分量与总量之间的关系的是（ ）

A．折线统计图 B．条形统计图 C．扇形统计图

2．配制浓度为30%的盐水，要用（ ）克盐溶入70克水中。

A．21 B．30 C．40

3．一个质数的偶数倍的结果是（ ）

A．质数 B．合数 C．奇数

**二．填空题**

1．鸟巢和水立方自对游客开放以来，共接待游客五百七十六万人，横线上的数写作（ ）人；门票收入295000000元，省略“亿”后面的尾数约是（ ）亿元。

2．给一个最简分数的分子除以3，分母乘3后得，这个最简分数是（ ）。

3．

4．小刚6次考试的成绩分别是81分、89分、85分、90分、85分、95分，他这6次考试的平均分是（ ）分，（ ）分更能代表这6次考试的一般水平。

5．小明一家开车去郊游，选择地图上（ 0 40 80 120千米）与他们家相距12.5厘米的凤山作为目的地，他们的车每小时行80千米，（ ）小时能到达。

**三．计算题**

（1） （2）

（3） （4）

**四．解方程**

(1)  (2) 

**五．应用题**

公鸡每只值5文钱，母鸡每只值3文钱，小鸡每3只值1文钱，现在用100文钱买100只鸡。问：这100只鸡中，公鸡、母鸡、小鸡各有多少只？

**六．应用题**

某班同学参加平整土地老动，运土人数比挖土人数的一半多3人.若从挖土人员中抽出6人运土，则挖土和运土的人数相等.求原来运土和挖土各多少人？