棠外附小四年级下册第13周

数 学 练 习 题

 班级 姓名 得分

一、计算；

1、口算：

9.1+0.9= 0.4×0.4= 5-0.14= n×8= 2a+3a=

1.25 ×0= 0÷14.78= 2.5 ×4= 2.4×5= 1.7+3=

8.48×1000= 545 ÷100 = 0.6+0.6-0.6+0.6= 2.98×5.03≈

2、解方程。（注意格式）

12×6+4x=82 X÷3 +1.1=4.9 6X+X=63 8X÷4=32

2X－0.5×6=19 1.6×5-2X =4 (15－y)×4=20 9x+100=4x+600

二、填空。

1、五年级有学生a人，四年级比五年级多20人，六年级比五年级少18人，四年级的人数为（ ）人，六年级的人数为（ ）人。 三个年级共有（ ）人

2、三个连续的自然数，第三个是数y，其余两个自然数是（ ）和（ ），

3、妹妹今年y岁，姐姐比妹妹大2岁，5年后，她俩一共（ ）岁。

4、一堆货物b吨，一辆汽车的载重是2吨，这辆车运完这堆煤要运（ ）次。

5、等腰三角形的一个底角是m度，顶角是（ ）度。

6、女儿今年a岁，爸爸今年32岁，方程5a+1=32表示（ ）。

7、如果方程ax+5=32的解是x=3，那么a=（ ） a2=( ) a3=( ) 。

8、m=（ ）cm 3600克=（ ）千克 2.05m2=( )dm2

9、一个班有男生X人，比女生少5人，全班一共（ ）人。

10、 两个数的积是0.15，如果两个数同时扩大10倍，积是（ ）

三、列方程解决问题（画图分析）

1、买4千克苹果与5千克梨共用43元，每千克苹果4.5元，每千克梨多少元？

2、故宫的面积是72公顷，比天安门的2倍少16公顷。天安门广场的面积是多少公顷？

3、明明家上个月缴电费60元，比水费的4倍多3.6元，上个月水费多少元？

4、水果店某天购进水果300千克，卖了5天后，还剩下75千克。平均每天卖出去多少千克水果？

5、学校举行运动会，小军平均每分跑159米，小强平均每分跑191米，两从同时起跑，经过几分后，小强比小军多跑了480米？

6、今年妈妈的年龄比淘气大24岁，妈妈的年龄恰好是淘气的5倍。今年妈妈和淘气各多少岁？

7、淘气和笑笑一共有100元钱。笑笑的钱是淘气的4倍。淘气和笑笑各有多少元钱？

8、有两根电线，第一根的长度是第二根的4倍，第一根用去91米，第二根用去19米，两根电线剩余的长度相等。原来两根电线各长多少米