第六单元测试卷（三）

时间:90分钟　满分:100分　分数:

一、填空。(24分)

1.米的是(　　)米;千克是千克的;(　　)吨的是3吨。

2.一个数的是100,这个数的是(　　)。

3.比30多的数是(　　);比36少的数是(　　)。

4.在“女生人数占全班人数的 ”这一条件中,(　　　　　　　)是单位“1”,与对应的量是 (　　　　　),写出求女生人数的数量关系式:(　　　　　　　　　　　　)=女生人数。

5.一根铁丝长米,截去,还剩下;若截去米,还剩下(　　)米。

6.某工地要搅拌36吨的混凝土,其中水泥占,黄沙需7.2吨,其余的是石子,石子占。

二、判断。(对的画“√”,错的画“✕”)(6分)

1.一个自然数(0除外)与相乘,积一定小于这个自然数。 (　　)

2.两个分数相除,商一定小于被除数。 (　　)

3.一根电线长3米,用去后,还剩下米。 (　　)

三、选择。(把正确答案的序号填在括号里)(10分)

1.一个数的是12,这个数的是(　　)。

A.　　　　　　　B.　　　　　　　C. 33

2.小羊的只数是大羊的只数的 ,(　　)是单位“1”。

A.小羊的只数　　　　 B.大羊的只数　　　　 C.无法确定

3.计划5小时做40个零件,3小时做这批零件的(　　)。

A.　 B.　　 C.

4.一根绳子,剪去后还剩米,这根绳子原来长多少米?列式正确的是(　　)。

A.+　　　　 B.÷(1-)　　　　 C.+×

5.今年的产量比去年多,今年的产量相对于去年的(　　)。

A.　　　 B.　　　 C.

四、计算。(30分)

1.脱式计算。(15分)

××13×11　　　　　　　×÷　　　　　　　(+)×32

2.解方程。(15分)

*x+x=*4 *x+x=*20 5*x=*

五、解决问题。(30分)

1.小华看一本132页的书,第一天看了全书的,第二天看了第一天的,小华第二天看了多少页?(10分)

2.把150个苹果全部分给了幼儿园的大班和小班,大班分到的和小班分到的相等。这两个班各分到 多少个苹果?(10分)

3.甲、乙两个人同时从A、B两地相向而行,甲每分钟走100米,与乙的速度比是5∶4,5分钟后,两人 正好行了全程的,A、B两地相距多少米?(10分)

参考答案：

一、1*.* 15

2*.*

3*.* 359

4*.* 全班人数女生人数全班人数*×*

5*.*

6*.*

二、1*.* 􀳫

2*.* ✕

3*.* ✕

三、1*.* C

2*.* B

3*.* A

4*.* B

5*.* C

四、1*.* 1044

2*.* *x=*6 *x=*16 *x=*

五、1*.* 132*××=*11(页)

答:小华第二天看了11页。

2*.* 解:设大班分到*x*个苹果,则小班分到(150*-x*)个苹果。

*x×=*(150*-x*)*×*

*x=*75

*x=*90

150*-x=*150*-*90*=*60

答:大班分到90个苹果,小班分到60个苹果。

3*.* (100*+*100*×*)*×*5*÷=*1500(米)

答:A、B两地相距1500米。