1.填一填。

（1）分母是12的最简真分数有（ ），他们的和是（ ）。

（2）一根铁丝长4米，平均分成5份，每份是（ ）米，每份是（ ）。

（3）里有（ ）个，再加上（ ）个是最小的合数。

（4）异分母分数相加减，要先（ ），化成（ ），再加减。

（5）一批化肥，第一天运走它的，第二天运走它的，还剩这批化肥的（ ）没有运。

2.把下面的分数和小数互化。

0.75=（ ） =（ ） 3.42=（ ）

=（ ） 2.12=（ ） 4=（ ）

3.口算。

＋＝ －＝ －＝ －＝ －＝

4.计算题。

++ - - +

-（-） -（+） +

5.解方程。

+x= -x= x-=

6．解决问题。

（1）有一块布料，做上衣用去米，做裤子用去米，还剩米，这些布料一共用去多少米？

（2）某工程队修一条路，第一周修了千米，第二周修了千米，第三周修的比前两周的总和少千米，第三周修了多少？

参考答案

1. （1） 2

（2）

（3）5 27

（4）通分 同分母分数

（5）

2 . 0.4 0.625 2 4.25

3. 

1.  

5. *x*= *x*= *x*=

6．(1) + = (米) (2) + - = （米）