1、甲数比乙数多  ，乙数比甲数少（ ）。

2、所有真分数的倒数都大于（ ）

3、一根2米长的绳子，第一次剪出，第二次剪出米，这根绳子还剩下（ ）米。

4、一袋大米重10千克，若增加千克后，这袋大米重（ ）千克，若增加它的后，这袋大米重（ ）千克。

5、红星小学要铺一个长80m，宽60m的长方形足球场，要先铺5cm厚的煤渣，再铺12cm厚的三合土，需要煤渣、三合土各多少立方米？

6、做一根长和宽都是4分米,高8米的长方体烟囱,至少需要多少平方米铁皮？

7、一张边长为24dm的正方形钢板，在它的四个角分别剪掉一个边长为5dm的小正方形，做成一个无盖水箱，这个水箱的容积是多少？

8、用一根12分米长的铁丝围成一个正方体形状的框架，这个正方体表面积是多少平方分米？体积是多少立方分米？

参考答案：

1、

2、1

3、

4、10、2.5

5、5cm=0.05m 12cm=0.12m

V=abh

=80×60×0.05=240（m³）

V=abh

=80×60×0.12=576（m³）

6、烟囱是没有上下两个面的

8米=80分米

S=4×80×4=1280（平方分米）

7、长和宽：24－5－5=14（dm）

V=abh

=14×14×5=980（dm³）=980（L）

8、12÷12=1（分米）

S=6×1×1=6（平方分米）

V=1×1×1=1（立方分米）