**第二单元 百分数(二)（6）—整理复习**

**一、填一填。（请在横线上写出算式）**

（1）（2） 一件商品**打九折**销售，就是现价是原价的（ ）％，比原价便宜（ ）％。  
（3）商品打六折销售，现价是原价的（ ）%，现价比原价便宜（ ）%。

（4）商品打七折销售，就是按原价的（ ）%出售，现价比原价便宜（ ）%。

（5）一条裙子原价430元，现在打八折出售，比原价便宜（ ）元。

（6）☆原价为40元的商品**打七五折，**比原价便宜（ ）%，相当于降价（ ）元。

（7）某企业的总产值比去年增加了，就是比去年增加了（ ）成，即（ ）%。

（8）一种书包，原价是80元，现在降价16元出售，是打（ ）折销售的。

（9）今年稻谷产量**是**去年的120％，今年**比**去年增产（ ）。

（10）今年的粮食产量**比**去年增加二成，就是说今年的产量**相当于**去年的（ ）%。

（11）甲数是5，乙数是4，甲数比乙数多（ ）％，乙数比甲数少（ ）％。

（12）赵先生2018年5月的月工资是4800元，扣除3500元个税免征额后的部分需要按3%的税率缴纳个人所得税，赵先生这个月应缴纳个人所得税（ ）元。

（13）南门街九牧王服装店搞促销活动，某款衣服可享受“折上折”优惠，就是先打九折，在此基础上再打八折。原价500元一件的衣服，现在买只需要（ ）元。

（14）一台电脑的原价是8800元，降低440元出售，这台电脑打了（ ）折。

**二、判断。（请写出错误的理由）**

（1）各种收入与应纳税额的比率叫做税率。 （ ）

（2）今年的水稻产量比去年增产二成五，就是增产2.5%。 （ ）

（3）某厂今年的产值是去年的130%，则今年的产值比去年增长三成。 （ ）

（4）四成五就是百分之四十五。 （ ）

（5）1吨煤，用去，还剩20%吨。 （ ）

**三、解方程**

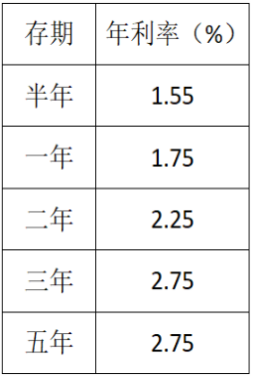
**五、解决问题**

（1）有个种粮大户，前年收稻谷26000kg，去年比**前年**增产了一成五。这个种粮大户去年收了多少kg稻谷？**（圈出单位“1”）**

（2）某电水壶生产厂商，今年共生产电水壶390万个，今年的产量比**去年**增加了三成。去年生产电水壶多少万个？**（圈出单位“1”）**

（3）中介公司为顾客出售房屋收取2%的中介费，该公司为李先生出售房屋一套，收取中介费4700元。李先生卖房还要缴纳1.5%的契税，李先生缴纳契税要多少元？

（4）2018年8月1日，赵阿姨把5万元存入建设银行，定期三年，到期后打算用得到的利息买一台价值4000元的彩色电视，钱够吗？



（5）某超市九月份的全部收入按5%缴纳营业税，共缴纳税款4000元，该超市九月份的营业额是多少元？**（你想到方程了吗？）**

（6）某品牌电脑搞促销活动，在A商场打八折销售，在B商场按“**每满**1000元减200元”的方式销售。爸爸要买一台标价5680元的该品牌电脑，选择哪个商场更省钱?

（7）一种瓶装饮料，每瓶售价4.5元。现有三家网店进行促销，A：店打七六折销售。B店“买三送一”。C店“**满**50元减15元”。

妈妈准备购买16瓶这种饮料，到哪家网店购买合算？可以节省多少钱？