**《百分数（二）》（单元测试）**

姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_班级：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_考号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**一、选择题（每题3分，共30分）**

1．超市有一种保暖内衣，原价为每套250元，现价每套为200元。打了（    ）。

A．七折 B．七五折 C．八折

2．一袋饼干包装上标着：净重克，表示这种饼干标准质量是150克，实际每袋最少不少于（    ）克。

A．155 B．150 C．145

3．一件衣服打七折出售，现价是原价（    ）。

A．30% B．40% C．70%

4．某文具店开学季全场文具八折优惠。原价42元的用品，需付（    ）元。

A．336 B．33.6 C．84

5．小莉存入银行2000元，如果每个月的利率是0.35%，如果存4个月，可获利息（    ）。

A．7元 B．2800元 C．28元

6．王大爷家去年板栗产量是400千克，今年板栗的产量是460千克，今年板栗产量比去年增加了（    ）。

A．一成 B．一成五 C．二成

7．下列数对中不相等的一对是（    ）。

A．四成五与4.5% B．九五折与95% C．四成与

8．妈妈买一瓶售价为200元的化妆品，其中消费税大约占售价的25%。妈妈为此支付消费税大约多少元？列式是（    ）。

A．200×25% B．200÷25% C．200×（1－75%）

9．“双十一”某网店所有商品打五折出售。李阿姨在该网店购得双肩包一个，加上邮费（邮费相当于原价的5%）共付132元，这一双肩包的原价是（    ）元。

A．264 B．240 C．260

10．李叔叔看中了一套售价800万元的房子，当天付定金确定购买可以享受九九折的优惠，买房后还要缴纳房子成交价的1.5%的契税，李叔叔需要缴纳契税多少万元？列式正确的是（    ）。

A． B．

C．

**二、填空题（每题4分，共20分）**

11．爸爸想买一台标价是8000元的电脑，他对经理说：“八折可以吗？”爸爸希望这台电脑的售价是( )元。经理说∶“按你说的价钱再加50元吧！”这样爸爸买这台电脑实际花了( )元。

12．李大爷去年种的水稻产量是1000千克，今年改种了“杂交水稻之父”袁隆平院士研制的第二代超级杂交水稻后，产量比去年增加二成。今年的产量是( )千克。

13．淘气的爸爸每月工资是7800元，按照个人所得税法规定，每月收入超过5000元的部分按照3%交税，淘气的爸爸每月应缴个人所得税( )元。

14．小张为某杂志审稿，得到1000元稿费。为此他需要按照14%的税率缴纳个人所得税，小张缴纳个人所得税后可领取( )元。

15．青青农场去年收小麦50吨，今年收小麦40吨，今年比去年减产\_\_\_\_\_\_\_\_成。

**三、判断题（每题2分，共10分）**

16．四成五就是百分之四十五。( )

17．一套科普丛书原价95元，现按六折出售，买一套可以便宜57元。( )

18．14÷40＝＝42∶120＝二成五。( )

19．东方饭店2月份的营业额是90万元，按规定应缴纳5%的营业税，这家酒店缴纳营业税后的收入是4.5万元。( )

20．一件衣服定价57元，售出后可获利50%，如果按定价的七折出售，可获利1.9元。( )

**四、计算（10分）**

21．直接写出计算结果。

0.56÷0.7＝           3.8＋0.62＝           4－4÷6＝

  3÷10%＝ ×＝

**五、解决问题（每题6分，共30分）**

21．王师傅的月工资是6500元，按照规定，超过5000元的部分（不超过1500元）应缴纳3%的个人所得税。王师傅每月应缴纳个人所得税多少元？

22．张爷爷把儿子寄来的8000元存入银行，整存整取5年，年利率4.75%，到期支取时，张爷爷一共能取回多少元？

23．商场一台冰箱打八折出售，比原价便宜了500元，这台冰箱原价多少元？

24．张老师买了一套新房，原价68万元，实际只花了九五折的钱。按规定，买房要按实际房价的2%缴纳契税，应缴纳契税多少元？

25．张爷爷于2020年3月在银行存了10000元钱，定期三年，年利率是2.75%。2022年3月，张爷爷家装修，急需这10000元钱作为装修的费用。银行规定：定期存款提前取出，利息按活期存款的年利率0.35%计算。若不提取这笔存款，则张爷爷也可以向银行贷款10000元钱，等存款到期取出后一次性还清贷款，贷款年利率为4.35%。从经济角度考虑，请你替张爷爷算一算提前取出存款和贷款哪种方法更合算。