

课时一

1. 填空。

(1) 足球有 30 个，篮球有 50 个，足球个数是篮球的 ()%。

(2) 一种复读机原价 180 元，现价 144 元，降价了 ()%。

(3) 小王家上月的收入是 2500 元，本月的收入是 2800 元，本月比上月收入增长了 ()%。

2. 判断。

(1) 甲比乙多 10%，则乙比甲少 10%。 ()

(2) 甲数是 20，乙数是 15，则甲比乙多 25%。 ()

(3) 比原计划增产 20%，表示与原计划相比，增加的数量是原计划的 20%。 ()

课时二

1. 填空。

(1) 甲数是 5，乙数是 8，甲数是乙数的 ()%，甲数比乙数少 ()%，乙数比甲数多 ()%。

(2) 甲数是 72，乙数是甲数的 60%，乙数是 ()。

2. 选择。

(1) 母鸡只数是公鸡只数的 60%，公鸡有 50 只，母鸡有 () 只。

- A. $50 \times 60\% = 30$
- B. $50 \times (1 + 60\%) = 80$
- C. $50 \times (1 - 60\%) = 20$

(2) 母鸡只数是公鸡只数的 60%，母鸡有 30 只，公鸡有多少只？列式为()。

- A. $30 \times 60\%$
- B. $30 \div 60\%$
- C. $30 \times (1 - 60\%)$

3. 列式计算。

(1) 甲数的 $\frac{2}{5}$ 等于乙数的 32%，若甲数是 80，则乙数是多少？

(2) 18 加上一个数的 85%，正好等于 35，求这个数。

课时三

1. 六年级学生去植树，男生植树 360 棵，女生比男生多植 20%，女生植了多少棵？
2. 新华书店运来 400 本儿童故事书，第一天卖了 25%，第二天卖的比第一天多 50%，还剩下多少本书没卖？
3. 发电厂十月份烧煤 2.4 万吨，比九月份节约了 40%，节约了多少万吨？
4. 某饭店六月份的营业额是 20 万元，七月份营业额比六月

份多 10%，这个饭店七月份的营业额是多少万元？

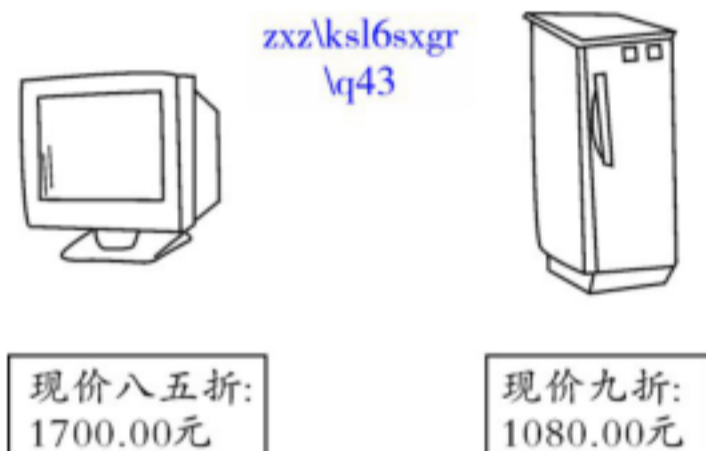
5. 光明小学以往的跳高记录是 1.3 米。王刚的跳高成绩比这一记录高了 10%，王刚的跳高记录是多少？

课时四

1. 填空。

- (1) 一件商品打五折表示现价相当于()的()%。
- (2) 一种商品的原价是 90 元，现在打七折，现价是()元。
- (3) 原价为 40 元的商品打七五折，相当于降价()元。
- (4) 六折表示百分之()，也就是()%。

2. 根据打折后的价格算出原价。



答案：1. (1) 60 (2) 20 (3) 12

2. (1) \times (2) \times (3) \checkmark

答案：1. (1) 62.5 37.5 60 (2) 43.2

2. (1) A (2) B

3. (1) 100 (2) 20

答案：

1. $360 \times (1+20\%) = 432$ (棵)

2. $400 \times 25\% = 100$ (本) $100 \times (1+50\%) = 150$ (本)

$400 - 100 - 150 = 150$ (本)

3. $2.4 \div (1-40\%) = 4$ (万吨) $4 - 2.4 = 1.6$ (万吨)

4. $20 \times (1+10\%) = 22$ (万元)

5. $1.3 \times (1+10\%) = 1.43$ (米)

答案：1. (1) 原价 50 (2) 63 (3) 10 (4) 六十 60

2. 2000 元 1200 元

VV99.net

免费文档下载