

《基础会计实训与练习》参考答案

第一部分：习题

第一章 总论

一、名词解释(答案略)

二、填空题

1、内部管理会计信息的需要 企业外部投资者、债权人和社会公众会计信息的需要

2、经济管理活动 核算和监督 扩展和延伸

3、合法的原始凭证

4、劳动量度 实物量度 货币量度 货币量度

5、及时提供真实完整的会计信息，满足加强经济管理，提高经济效益，维护社会主义市场经济秩序，满足有关方面了解财务状况和经营成果的需要

6、与企业财务状况、经营成果和现金流量有关的会计信息，受托责任的履行情况

7、投资者、债权人和社会公众和国家宏观经济管理资金运用情况，现金流量情况，和财务成果情况

8、货币 经济交易或事项 管理活动

9、核算和监督 社会再生产活动中的资金运动

10、供应过程 生产过程 销售过程 交易或事项

11、储备资金、生产资金、成品资金
资金周转

12、各单位之间价值转移或单位内部各部门之间的价值转移

13、会计核算方法 会计监督方法 会计分析方法

14、复式记账、填制和审核会计凭证、登记账簿、成本计算、财产清查、编制财务会计报告

三、单项选择题

1、B 2、A

四、多项选择题

1、A B 2、A B C D 3、B C 4、B C D 5、A B

五、判断题

1、错误 2、正确 3—14、错误

六、问答题(答案略)

七、实训题(答案略)

第二章 会计要素

一、练习题

(一)名词解释(答案略)

(二) 填空题

- 1、会计对象 经济特征 会计对象 设置账户 编制会计报表
- 2、资产、负债、所有者权益
- 3、资产、负债、所有者权益、收入、费用、利润
- 4、资产=负债+所有者权益
- 5、设置账户、复式记账、编制会计报表
- 6、资金运动静态 平衡关系
- 7、销售商品收入、提供劳务收入 让渡资产使用权收入
- 8、经营成果、收入 费用 利得和损失

(三) 单项选择题：

- 1、A 2、B 3、D 4、A 5、B 6、A 7、C 8、D

(四) 多项选择题：

- 1、ABCE 2、ACDE 3、CDE 4、ACE 5、ADE 6、BDE
- 7、ABD 8、BCE

(五) 判断并改错题：

- 1.错 2.错 3.错 4.错 5.对 6.错 7.错 8.对

(六) 简答题 (答案略)

二、实训题

习题一题解：

各项目类别及金额：

金额单位：元

| 项 目 | | 金 额 | | |
|-----|-------------|--------|--------|-------|
| | | 资 产 | 负 债 | 所有者权益 |
| 1 | 银行里的存款 | 120000 | | |
| 2 | 向银行借入半年期的借款 | | 500000 | |
| 3 | 出纳处存放的现金 | 1500 | | |
| 4 | 仓库里存放的原材料 | 519000 | | |
| 5 | 仓库里存放的产成品 | 194000 | | |

| | | | | |
|-----|-------------|---------|---------|---------|
| 6 | 正在加工中的产品 | 75500 | | |
| 7 | 应付外单位货款 | | 60000 | |
| 8 | 向银行借入二年期的借款 | | 600000 | |
| 9 | 房屋及建筑物 | 400000 | | |
| 10 | 所有者投入资本 | | | 7000000 |
| 11 | 机器设备 | 2500000 | | |
| 12 | 应收外单位货款 | 100000 | | |
| 13 | 以前年度尚未分配的利润 | | | 750000 |
| 14 | 对外单位长期投资 | 5000000 | | |
| 合 计 | | 8910000 | 1160000 | 7750000 |

资产 8910000=负债 1160000+所有者权益 7750000

习题二题解：

收入=790000 元

成本费用支出=700000+3000+500+1500+28000+600+500+6000+2000=742100 (元)
 利润=790000—742100=47900 (元)

习题三题解：

| 类 别 | 经济业务序号 |
|------------------------|---------|
| 1、一项资产增加，另一项资产减少 | 1 . 8 . |
| 2、一项负债增加，另一项负债减少 | 9 . |
| 3、一项所有者权益增加，另一项所有者权益减少 | 12 . |
| 4、一项资产增加，一项负债增加 | 4 . 6 . |
| 5、一项资产增加，一项所有者权益增加 | 5 . |
| 6、一项资产减少，一项负债减少 | 2 . 7 . |
| 7、一项资产减少，一项所有者权益减少 | 10 . |
| 8、一项负债减少，一项所有者权益增加 | 11 . |
| 9、一项负债增加，一项所有者权益减少 | 3 . |

习题四题解：

金额单位：元

| 资 产 | 期初数 | 本月增加数 | 本月减少数 | 月末余额 | 负债及所有者权益 | 期初数 | 本月增加数 | 本月减少数 | 月末余额 |
|-------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|-------|--------|
| 库存现金 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 负债： | | | | |
| 银行存款 | 13000 | 92000 | 46000 | 59000 | 短期借款 | 100000 | 50000 | | 150000 |
| 应收账款 | 14000 | | 12000 | 2000 | 应付账款 | 25000 | 20000 | 20000 | 25000 |
| 其他应收款 | 2000 | 1000 | | 3000 | 应付职工薪酬 | 5000 | | 5000 | |
| 生产成本 | 140000 | 45000 | | 185000 | 负债合计 | 130000 | 70000 | 25000 | 175000 |
| 原材料 | 60000 | 20000 | 45000 | 35000 | 所有者权益： | | | | |
| 库存商品 | 70000 | | | 70000 | 实收资本 | 500000 | 30000 | | 530000 |
| 固定资产 | 400000 | 20000 | | 420000 | 盈余公积 | 50000 | | | 50000 |
| | | | | | 未分配利润 | 20000 | | | 20000 |
| | | | | | 所有者权益合计 | 570000 | 30000 | | 600000 |
| 总 计 | 700000 | 179000 | 104000 | 775000 | 总 计 | 700000 | 100000 | 25000 | 775000 |

第三章 账户和复式记账

一、名词解释(略)

二、填空题

- 1 . 合法性原则、相关性原则、实用性原则
- 2 . 资产类、负债类、所有者权益类、成本类、损益类
- 3 . 总分类科目、明细分类科目。
- 4 . 总括分类、总括信息
- 5 . 总分类科目、更详细更具体会计信息
- 6 . 总括资料、价值指标、统驭
- 7 . 总分类账户、明细分类账户
- 8 . 有借必有贷、借贷必相等
- 9 . 增加栏、减少栏
- 10 . 资金运动规律、会计等式
- 11 . 减少、增加、贷方

- 12 . 增加、减少、借方
- 13 . 借方、贷方、余额
- 14 . 相同、相反
- 15 . 相反、相同
- 16 . 依据相同、期间相同、方向相同、金额相等

三、单项选择题

- 1 . B 2 . A 3 . A 4 . B 5 . B 6 . C 7 . D 8 . B 9 . A 10 . C 11 . A 12 . A
- 13 . B 14 . C 15 . D 16 . D 17 . A 18 . C 19 . C 20 . C

四、多项选择题

- 1 . ABCD 2 . CD 3 . CD 4 . BCD 5 . ACD 6 . AD 7 . BD 8 . BCD
- 9 . ABCD 10 . ABD 11 . ACD 12 . ACD 13 . BCD 14 . ABCD 15 . AD 16 . ABD
- 17 . AC 18 . ABD 19 . ABCD 20 . BC

五、判断题

- 1 . $\sqrt{\quad}$ 2 . $\sqrt{\quad}$ 3 . $\sqrt{\quad}$ 4 . \times 5 . $\sqrt{\quad}$ 6 . \times 7 . \times 8 . $\sqrt{\quad}$ 9 . \times 10 . \times 11 . \times 12 . \times
- 13 . $\sqrt{\quad}$ 14 . $\sqrt{\quad}$ 15 . X 16 . \times 17 . $\sqrt{\quad}$ 18 . $\sqrt{\quad}$ 19 . \times 20 . $\sqrt{\quad}$

六、简答题（答案略）

七、实训题

实训一

- 1. 固定资产
- 2. 原材料
- 3. 库存现金
- 4. 银行存款
- 5. 无形资产
- 6. 交易性金融资产
- 7. 管理费用
- 8. 应付职工薪酬
- 9. 应付账款
- 10. 销售费用
- 11. 短期借款
- 12. 盈余公积
- 13. 应收账款

实训二

- (1)借：无形资产 50000
 贷：实收资本 50000
- (2)借：银行存款 20000
 贷：应收账款—丙单位 20000
- (3)借：短期借款 30000
 贷：银行存款 30000
- (4)借：固定资产 40000
 贷：银行存款 40000
- (5)借：银行存款 10000
 贷：库存现金 10000
- (6)借：资本公积 20000
 贷：实收资本 20000

表 3—2

试算平衡表

19××年 10 月 31 日

| 账户 | 期初余额 | | 本期发生额 | | 期末余额 | |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 借方 | 贷方 | 借方 | 贷方 | 借方 | 贷方 |
| 库存现金 | 20000 | | | 10000 | 10000 | |
| 银行存款 | 60000 | | 30000 | 70000 | 20000 | |
| 应收账款 | 35000 | | | 20000 | 15000 | |
| 原材料 | 35000 | | | | 35000 | |
| 库存商品 | 50000 | | | | 50000 | |
| 固定资产 | 80000 | | 40000 | | 120000 | |
| 无形资产 | 20000 | | 50000 | | 70000 | |
| 应付账款 | | 40000 | | | | 40000 |
| 短期借款 | | 50000 | 30000 | | | 20000 |
| 实收资本 | | 150000 | | 70000 | | 220000 |
| 资本公积 | | 20000 | 20000 | | | 0 |
| 盈余公积 | | 40000 | | | | 40000 |
| 合计 | 300000 | 300000 | 170000 | 170000 | 320000 | 320000 |

实训三

1. 计算 3—3 表中空格的数字并用“借、贷”表示出期末余额的方向。

表 3—3

| 账户名称 | 期初余额 | | 本期发生额 | | 借或贷 | 期末余额 |
|------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|
| | 借方 | 贷方 | 借方 | 贷方 | | |
| 长期借款 | | 15000 | 16000 | 10000 | 贷 | 9000 |
| 无形资产 | 25000 | | 35000 | 55000 | 借 | 5000 |
| 库存现金 | 400 | | 400 | 600 | 借 | 200 |
| 银行存款 | 60000 | | 5000 | 58000 | 借 | 7000 |
| 资本公积 | | 73000 | | 80000 | 贷 | 53000 |

| | | | | | | |
|------|------|--|-------|-------|---|-------|
| 原材料 | 3000 | | 4600 | 1600 | 借 | 6000 |
| 固定资产 | 6000 | | 24000 | 20000 | 借 | 10000 |

2. 计算 3—4, 3—5 表中有关空格的数字
表 3—4

账户名称：应付账款

| 年 | | 凭证号数 | 摘要 | 借方 | 贷方 | 借或贷 | 余额 |
|---|---|------|-------|-------|-------|-----|-------|
| 月 | 日 | | | | | | |
| | | | 期初余额 | | | 贷 | 13000 |
| | | | 购材料 | | 1500 | 贷 | 14500 |
| | | | 偿还货款 | 4000 | | 贷 | 10500 |
| | | (略) | 购材料 | | 14500 | 贷 | 25000 |
| | | | 偿还货款 | 100 | | 贷 | 24900 |
| | | | 购材料 | | 3000 | 贷 | 27900 |
| | | | 购材料 | | 5000 | 贷 | 32900 |
| | | | 本期发生额 | 41000 | 24000 | 贷 | 32900 |

| | | | | | | | |
|--|--|--|-------|--|--|--|--|
| | | | 及期末余额 | | | | |
|--|--|--|-------|--|--|--|--|

表 3—5

账户名称：库存现金

| 年 | | 凭证号数 | 摘要 | 借方 | 贷方 | 借或贷 | 余额 |
|---|---|------|----------|------|-----|-----|------|
| 月 | 日 | | | | | | |
| | | | 期初余额 | | | 借 | 1700 |
| | | | 由银行提取现金 | 700 | | 借 | 2400 |
| | | (略) | 销售产品收入 | 800 | | | 3200 |
| | | | 支付备用金 | | 200 | 借 | 3000 |
| | | | 购买办公用品 | | 500 | 借 | 2500 |
| | | | 本期发生额及余额 | 1500 | 700 | 借 | 2500 |

3.表 3—6 是一张不完整的试算平衡表，请计算表中有关数字。

表 3—6

试算平衡表

| 会计科目 | 期初余额 | | 本期发生额 | | 期末余额 | |
|------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|
| | 借方 | 贷方 | 借方 | 贷方 | 借方 | 贷方 |
| 固定资产 | 250000 | | 50000 | — | 300000 | |
| 原材料 | 120000 | | 5000 | 5000 | 120000 | |
| 生产成本 | 65000 | | 5000 | 5000 | 65000 | |
| 库存商品 | 40000 | | 5000 | — | 45000 | |
| 库存现金 | 300 | | — | — | 300 | |
| 银行存款 | 14700 | | 10000 | 18000 | 6700 | |
| 应收账款 | 10000 | | — | — | 10000 | |
| 预付账款 | 12000 | | — | — | 12000 | |
| 实收资本 | | 250000 | — | 50000 | | 300000 |
| 资本公积 | | 162000 | — | 10000 | | 172000 |

| | | | | | | |
|--------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|
| 短期借款 | | 30000 | — | 5000 | | 35000 |
| 预收账款 | | 45000 | 18000 | 2000 | | 29000 |
| 应付账款 | | 5000 | 2000 | — | | 3000 |
| 应付职工薪酬 | | 12000 | — | — | | 12000 |
| 其他应付款 | | 8000 | — | — | | 8000 |
| 合计 | 512000 | 512000 | 95000 | 95000 | 559000 | 559000 |

(注：表中本期发生额栏中划“—”的空格，表示无发生额)

实训四

1.

借: 银行存款 98600

 贷: 实收资本 98600

2.

借: 固定资产 48000

贷:营业外收入 48000

3 .

借:管理费用 300

贷:库存现金 300

4.

借:应付账款 2000

贷:银行存款 2000

5 .

借:无形资产 60000

贷:实收资本 60000

6 .

借:库存现金 4500

贷:银行存款 4500

7 .

借:应付职工薪酬 4500

贷:现金 4500

8 .

借:其他应收款 4000

贷:库存现金 4000

9 .

借:银行存款 1000

贷:库存现金 1000

10.

借:银行存款 30000

贷:应收账款 30000

11 . 借:银行存款 38000

贷:长期借款 38000

12 .

借:交易性金融资产 9000

贷：库存现金 9000

实训五

1. 西苑公司某年一月初“原材料”总分类账户的借方余额为 54500 元，其中：

甲材料 3000 千克 每千克 5 元 计 15000 元

乙材料 5000 千克 每千克 7.9 元 计 39500 元

2. 该公司本月发生以下材料交易、事项：

(1)3 日，购入甲材料 1000 千克，每千克 5 元，计 5000 元，购入乙材料 2000 千克，每千克 7.9 元，计 15800 元，共计价款 20800 元，材料验收入库，款以银行存款支付。

借：原材料——甲材料 5000
 ——乙材料 15800
 贷：银行存款 20800

(2)6 日，购入甲材料 400 千克，每千克 5 元，计 2000 元，货款未付，材料入库。

借：原材料——甲材料 2000
 贷：应付帐款 2000

(3)10 日，购入乙材料 500 千克，每千克 7.9 元，计货款 3950 元，款以银行存款支付，

| 20××年 | | 凭证号数 | 摘要 | 收 入 | | | 发 出 | | | 结 存 | | |
|-------|----|------|----------|------|------|------|------|----|------|------|-------|-------|
| 月 | 日 | | | 数量 | 单价 | 金额 | 数量 | 单价 | 金额 | 数量 | 单价 | 金额 |
| | 1 | | 期初结存 | | | | | | 3000 | 5 | 15000 | |
| | 3 | | 购 入 | 1000 | 5 | 5000 | | | 4000 | 5 | 20000 | |
| | 6 | (略) | 购 入 | 400 | 5 | 2000 | | | 4400 | 5 | 22000 | |
| | 15 | | 生产领用 | | | | 700 | 5 | 3500 | 3700 | 5 | 18500 |
| | 23 | | 生产领用 | | | | 700 | 5 | 3500 | 3000 | 5 | 15000 |
| | 31 | | 本期发生额及余额 | 5 | 1400 | 7000 | 1400 | 5 | 7000 | 3000 | 5 | 15000 |

图表 3-9 原材料明细分类账

类别： 品名：乙材料 规格（略） 计量单位：千克

| 20××年 | | 凭证号数 | 摘要 | 收 入 | | | 发 出 | | | 结 存 | | |
|-------|---|------|----|-----|----|----|-----|----|----|-----|----|----|
| 月 | 日 | | | 数量 | 单价 | 金额 | 数量 | 单价 | 金额 | 数量 | 单价 | 金额 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|----|--|----------|------|------|-------|------|------|-------|------|------|-------|
| 1 | 1 | | 期初结存 | | | | | | | 5000 | 7.90 | 39500 |
| | 3 | | 购 入 | 2000 | 7.90 | 15800 | | | | 7000 | 7.90 | 55300 |
| | 10 | | 购 入 | 500 | 7.90 | 3950 | | | | 7500 | 7.90 | 59250 |
| | 20 | | 生产领用 | | | | 600 | 7.90 | 4740 | 6900 | 7.90 | 54510 |
| | 23 | | 生产领用 | | | | 1200 | 7.90 | 9480 | 5700 | 7.90 | 45030 |
| | 31 | | 本期发生额及余额 | 2500 | 7.90 | 19750 | 1800 | 7.90 | 14220 | 5700 | 7.90 | 45030 |

图表 3-10 “原材料”明细账户本期发生额及余额表

单位：元

| 明细 账户 名称 | 计量 单位 | 单 价 | 期初余额 | | 本期发生额 | | | | 期末余额 | |
|----------------|----------|--------|------|-------|-------|-------|------|-------|------|-------|
| | | | 数量 | 金额 | 收入 | | 发出 | | 数量 | 金额 |
| | | | | | 数量 | 金额 | 数量 | 金额 | | |
| 甲材料 | 千克 | 5 | 3000 | 15000 | 1400 | 7000 | 1400 | 7000 | 3000 | 15000 |
| 乙材料 | 千克 | 7.9 | 5000 | 39500 | 2500 | 19750 | 1800 | 14220 | 5700 | 45030 |
| 合计 | | | | 54500 | | 26750 | | 21220 | | 60030 |

第四章 经济业务的确认记录

一、名词解释（略）

二、填空题

1. 所有者投入的资金、从债权人借入的资金
2. 国家、法人单位、个人、外商、货币资金、实物资产及无形资产
3. 成本类、直接材料、直接人工和制造费用；实际制造成本；在产品成本
4. 营业外收入、营业外支出
5. 价值、实物
6. 资产、入库材料的实际成本；发出材料的实际成本；企业库存材料的实际成本。
类别、品种及规格
7. 损益类，用于核算企业销售商品、提供劳务等主营业务所取得的收入。

8 . 用于核算企业确认销售商品、提供劳务等主营业务收入实现时应结转的成本。损益类

9 . 当年实现的净利润；当年发生的净亏损。无。

10 . 所有者权益类。表示历年积存未分配利润；历年积存未弥补亏损。

三、单项选择题

1 . C 2 . B 3 . A 4 . C 5 . A 6 . D 7 . B 8 . D 9 . C

10 . C 11 . A 12 . B

四、多项选择题

1 . ABC 2 . BCD 3 . ACD 5 . ABCD 6 . ACD 7 . CD 8 . ABC

9 . CD 10 . BCD 11 . ABD 12 . ABD

五、判断题

(判断下列各题，正确的在括号中划“√”号，错误的划“×”号。)

1 . × 2 . × 3 . × 4 . √ 5 . √ 6 . × 7 . × 8 . × 9 . × 10 . ×

11 . × 12 . √ 13 . Y 14 . × 15 . √ 16 . √

六、简答题：（答案略）

七、实训题

实训一

1 .

借:银行存款 150000
 贷:实收资本 150000

2 .

借:固定资产 65000
 无形资产 65000

3 .

借:银行存款 100000
 贷:短期借款 100000

4 .

借:资本公积 200000
 贷:实收资本 200000

5 .

借:盈余公积 50000
 贷:实收资本 50000

实训二

1 .

借:在途物资——甲材料 76500
 应交税金——应交增值税（进项税额） 12750
 贷:银行存款 89250

2 .

借:原材料——甲材料 76500
 贷:在途物资——甲材料 76500

3 .

借:在途物资——乙材料 38000
 应交税费——应交增值税（进项税额） 6120
 贷:应付帐款——东方厂 44120

4 .

借:应付帐款——东方工厂 44120

贷：银行存款 44120

5 .

借：原材料——乙材料 38000

贷：在途物资——乙材料 38000

6 .

借：在途物资——丙材料 58400

应交税费——应交增值税（进项税额） 9520

贷：应付账款——新华厂 67920

7 .

借：预付账款——新华厂 15000

贷：银行存款 15000

8 .

| | |
|-------------------|-------|
| 借：原材料——丙材料 | 10500 |
| 应交税金——应交增值税（进项税额） | 1700 |
| 贷：预付账款——新华厂 | 12200 |
| 借：银行存款 | 2800 |
| 贷：预付账款——新华厂 | 2800 |

实训三

1.

| | |
|--------------|-------|
| 借：生产成本——A 产品 | 18000 |
| ——B 产品 | 15000 |
| 制造费用 | 2000 |
| 管理费用 | 1000 |
| 贷：原材料——甲材料 | 11700 |
| ——乙材料 | 13400 |
| ——丙材料 | 10900 |

2.

| | |
|--------|------|
| 借：预付账款 | 7200 |
| 贷：银行存款 | 7200 |

3.

| | |
|--------|-------|
| 借：库存现金 | 80000 |
| 贷：银行存款 | 80000 |

4.

| | |
|----------------|-------|
| 借：应付职工薪酬——职工工资 | 80000 |
| 贷：库存现金 | 80000 |

5.

| | |
|---------------------|-----|
| 借：应交税金——应交增值税（进项税额） | 136 |
| 制造费用 | 800 |
| 贷：银行存款 | 936 |

6.

| | |
|--------|-----|
| 借：管理费用 | 350 |
| 贷：库存现金 | 350 |

7.

| | |
|-------------|--------|
| 借：制造费用 | 200 |
| 贷：库存现金 | 200 |
| 8 . | |
| 借：银行存款 | 200000 |
| 贷：短期借款 | 200000 |
| 9 . | |
| 借：其他应收款——吴明 | 800 |
| 贷：库存现金 | 800 |
| 10 . | |
| 借：管理费用 | 600 |
| 库存现金 | 200 |
| 贷：其他应收款——吴明 | 800 |
| 11 . | |

借：制造费用 20000
 管理费用 10000
 贷：累计折旧 30000

12 .

借：财务费用 4000
 贷：预提费用 4000

13 .

借：生产成本——A 产品 47880
 ——B 产品 29640
 制造费用 4560
 管理费用 9120
 贷：应付职工薪酬——职工工资 91200

14 .

借：生产成本——A 产品 16536
 ——B 产品 11024
 贷：制造费用 27560

15 .

借：库存商品——A 产品 82416
 ——B 产品 55664
 贷：生产成本——A 产品 82416
 ——B 产品 55664

实训四

1 .

借：银行存款 217503
 贷：主营业务收入——A 产品 117000
 ——B 产品 68900
 应交税费——应交增值税（销项税额） 31603

2 .

借：销售费用 2000
 贷：银行存款 2000

3 .

借：银行存款 25000

贷：预收账款——正大公司 25000

4.

借：预收账款——正大公司 124020

贷：应交税费——应交增值税（销项税额） 18020

主营业务收入——B 产品 106000

5 .

借：财务费用 500

贷：银行存款 500

6 .

借：应收帐款——长城公司 30420

贷：应交税费——应交增值税（销项税额） 4420

7 .

借：银行存款 30420
贷：应收帐款——长城公司 30420

8 .

借：银行存款 63180
贷：应交税费——应交增值税（销项税额） 9180
其他业务收入 54000
借：其他业务成本 40000
贷：原材料——A 材料 40000

9 .

借：销售费用 1000
贷：银行存款 1000

10 .

借：主营业务成本——A 产品 94435
——B 产品 131208
贷：库存商品——A 产品 94435
——B 产品 131208

11 .

借：营业外支出 1050
贷：银行存款 1050

12 .

借：营业税金及附加 3299.70
贷：应交税费——应交城市维护建设税 2309.79
——应交教育费附加 989.91

13 .

借：应付帐款 5800
贷：营业外收入 5800

14 .

借：银行存款 28000
贷：投资收益 28000

15 .

| | |
|----------|--------|
| 借：主营业务收入 | 317900 |
| 其他业务收入 | 54000 |
| 投资收益 | 28000 |
| 营业外收入 | 5800 |
| 贷：本年利润 | 405700 |

16 .

| | |
|----------|-----------|
| 借：本年利润 | 298562.70 |
| 贷：主营业务成本 | 225643 |
| 营业税金及附加 | 3299.70 |
| 销售费用 | 3000 |
| 管理费用 | 21070 |
| 财务费用 | 4500 |

| | |
|--------|-------|
| 其他业务成本 | 40000 |
| 营业外支出 | 1050 |

17 .

| | |
|---------------|----------|
| 借：所得税费用 | 35355.31 |
| 贷：应交税金——应交所得税 | 35355.31 |

18 .

| | |
|---------|----------|
| 借：本年利润 | 35355.31 |
| 贷：所得税费用 | 35355.31 |

19 .

| | |
|----------------|--------|
| 借：利润分配——提取盈余公积 | 100000 |
| 贷：盈余公积 | 100000 |

20 .

| | |
|--------------|--------|
| 借：利润分配——应付股利 | 200000 |
| 贷：应付股利 | 200000 |

第五章 成本计算

一、名词解释(略)

二、填空题

- 1 . 一定对象(材料、产品)
- 2 . 确定成本计算对象 确定成本计算期 确定成本项目 正确地归集和分配各种费用 按成本计算对象开设并登记费用明细账 编制成本计算单
- 3 . 买价 运杂费 运输途中的合理损耗 入库前的挑选整理费用 购入材料物资负担的税金和其他费用
- 4 . 直接材料 直接人工 制造费用
- 5 . 直接费用
- 6 . 间接费用

三、单项选择题

- 1、C 2、B 3、D 4、B 5、D 6、B 7、D

四、多项选择题

- 1、ABD 2、ACD 3、ABC 4、ABCD 5、ADF 6、ABCE 7、BDF 8、ABCF

五、判断题

1、√ 2、× 3、× 4、× 5、× 6、√ 7、√ 8、√ 9、× 10、√

六、简答题（答案略）

七、实训题

实训一

1. 会计分录

| | |
|-------------------|--------|
| (1) 借：在途物资——甲材料 | 91300 |
| 应交税费——应交增值税（进项税额） | 15300 |
| 贷：银行存款 | 106600 |
| (2) 借：原材料——甲材料 | 91300 |
| 贷：在途物资——甲材料 | 91300 |
| (3) | |

$$\text{运杂费分配率} = \frac{1800}{8000 + 4000} = 0.15 \text{ (元/千克)}$$

甲材料应分配的运杂费 = 0.15 × 8000 = 1200 (元)

乙材料应分配的运杂费 = 0.15 × 4000 = 600 (元)

| | | |
|-------------------|--------|--------|
| 借：在途物资——甲材料 | 121200 | |
| ——乙材料 | 40600 | |
| 应交税费——应交增值税（进项税额） | 27200 | |
| 贷：应付票据 | | 189000 |
| (4) 借：原材料——甲材料 | 121200 | |
| ——乙材料 | 40600 | |
| 贷：在途物资——甲材料 | 121200 | |
| ——乙材料 | 40600 | |

2 .

材料采购成本计算单

编制单位：连发公司

20××年 10 月

单位：元

| 成本项目 | 甲材料 | | 乙材料 | |
|---------|---------------------|-------|--------------------|-------|
| | 总成本 (14000 千克) | 单位成本 | 总成本 (4000 千克) | 单位成本 |
| 1 . 买价 | 210000 | 15.00 | 40000 | 10.00 |
| 2 . 运杂费 | 2500 | 0.18 | 600 | 0.15 |
| 物资采购成本 | 212500 | 15.18 | 40600 | 10.15 |

3 .

“在途物资”明细分类账

材料名称或类别：甲材料

单位：元

| ××年 | | 凭证 号码 | 摘要 | 借方 | | | 贷方 | 余额 |
|-----|---|----------|----|----|-----|----|----|----|
| 月 | 日 | | | 买价 | 运杂费 | 合计 | | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|----|---|------------|--------|------|--------|--------|--------|
| 10 | 5 | | 购入 6000 千克 | 90000 | 1300 | 91300 | | 91300 |
| 10 | 7 | | @15.00 | | | | 91300 | — |
| 10 | 18 | 略 | 结转实际采购成本 | 120000 | 1200 | 121200 | | 121200 |
| 10 | 23 | | 购入 8000 千克 | | | | 121200 | — |
| | | | @15.00 | | | | | |
| | | | 结转实际采购成本 | | | | | |
| 10 | 31 | | 发生额和余额 | 210000 | 2500 | 212500 | 212500 | — |

“在途物资”明细分类账

材料名称或类别：乙材料

单位：元

| ××年 | | 凭证 号码 | 摘要 | 借方 | | | 贷方 | 余额 |
|-----|---|----------|----|----|-----|----|----|----|
| 月 | 日 | | | 买价 | 运杂费 | 合计 | | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|----|---|------------------|-------|-----|-------|-------|-------|
| 10 | 18 | | 购入 4000 千克@10.00 | 40000 | 600 | 46000 | | 46000 |
| | 23 | 略 | 结转实际采购成本 | | | | 46000 | — |
| 10 | 31 | | 发生额和余额 | 40000 | 600 | 46000 | 46000 | |

实训二

$$\text{制造费用分配率} = \frac{336900}{67500 + 44800} = 3$$

甲产品应分配的制造费用 = $3 \times 67500 = 202500$ (元)

乙产品应分配的制造费用 = $3 \times 44800 = 134400$ (元)

$$\begin{aligned} \text{甲产品完工产品总成本} &= 72550 + 146000 + 67500 + 202500 - 25000 \\ &= 463550 \text{ (元)} \end{aligned}$$

$$\text{甲产品完工产品单位成本} = 463550 \div 200 = 2317.75 \text{ (元/件)}$$

$$\text{乙产品完工产品总成本} = 84528 + 44800 + 134400 = 263728 \text{ (元)}$$

$$\text{乙产品完工产品单位成本} = 263728 \div 500 \approx 527.46 \text{ (元/件)}$$

实训三

1. 会计分录：

| | | |
|------------------|-------|-------|
| (1) 借：生产成本——A 产品 | 60000 | |
| ——B 产品 | 40000 | |
| 制造费用 | 3200 | |
| 贷：原材料——甲材料 | | 80000 |
| ——乙材料 | | 23200 |
| (2) 借：生产成本——A 产品 | 5000 | |
| ——B 产品 | 4000 | |
| 制造费用 | 800 | |
| 贷：银行存款 | | 9800 |
| (3) 借：生产成本——A 产品 | 16000 | |
| ——B 产品 | 12000 | |
| 制造费用 | 4000 | |
| 贷：应付职工薪酬 | | 32000 |
| (4) 借：制造费用 | 10000 | |

| | | |
|-----|--------|-------|
| | 贷：累计折旧 | 10000 |
| (5) | 借：制造费用 | 2200 |
| | 贷：银行存款 | 2200 |
| (6) | 借：制造费用 | 5000 |
| | 贷：银行存款 | 5000 |
| (7) | 借：制造费用 | 800 |
| | 贷：银行存款 | 800 |

(8)

本月制造费用合计=3200+800+4000+10000+2200+5000+800=26000 (元)

$$\text{制造费用分配率} = \frac{26000}{7500 + 5500} = 2$$

A 产品应分配的制造费用=2×7500=15000 (元)

B 产品应分配的制造费用=2×5500=11000 (元)

借：生产成本——A 产品 15000
 ——B 产品 11000
 贷：制造费用 26000

(9)

A 产品完工产品总成本=45000+ (60000+5000+16000+15000) =141000 (元)

A 产品完工产品单位成本=141000÷1000=141 (元/件)

借：库存商品——A 产品 141000
 贷：生产成本——A 产品 141000

生产成本明细账

产品品种或类别：A 产品

单位：元

| ××年 | | 凭证 号数 | 摘要 | 直接 材料 | 直接 人工 | 制造 费用 | 合计 |
|-----|---|----------|----------|----------|----------|----------|--------|
| 月 | 日 | | | | | | |
| 略 | 略 | 略 | 期初余额 | 34000 | 6000 | 5000 | 45000 |
| | | | 生产耗用材料 | 60000 | | | 60000 |
| | | | 生产耗用水电 | 5000 | | | 5000 |
| | | | 分配职工薪酬 | | 16000 | | 16000 |
| | | | 分配制造费用 | | | 15000 | 15000 |
| | | | 本期生产费用合计 | 65000 | 16000 | 15000 | 96000 |
| | | | 结转完工产品成本 | 99000 | 22000 | 20000 | 141000 |

注： 表示红字。

生产成本明细账

产品品种或类别：B 产品

单位：元

| ××年 | | 凭证 号数 | 摘要 | 直接 材料 | 直接 人工 | 制造 费用 | 合计 |
|-----|---|----------|--------|----------|----------|----------|-------|
| 月 | 日 | | | | | | |
| 略 | 略 | 略 | 生产耗用材料 | 40000 | | | 40000 |
| | | | 生产耗用水电 | 4000 | | | 4000 |
| | | | 分配职工薪酬 | | 12000 | | 12000 |
| | | | 分配制造费用 | | | | 11000 |

| | | | | | | | |
|--|--|--|----------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | 11000 | |
| | | | 本期生产费用合计 | 44000 | 12000 | 11000 | 67000 |
| | | | 期末在产品成本 | 44000 | 12000 | 11000 | 67000 |

产品生产成本计算表

××年12月

单位：元

| 成本项目 | A产品(1000件) | |
|------|------------|------|
| | 总成本 | 单位成本 |
| 直接材料 | 99000 | 99 |
| 直接人工 | 22000 | 22 |
| 制造费用 | 20000 | 20 |
| 合计 | 141000 | 141 |

第六章 填制会计凭证

一、名词解释: (略)

二、填空题:

1. 原始凭证 记账凭证
2. 原始凭证
3. 记录真实 内容完整 书写规范 填制及时
4. 会计分录
5. 合法性、真实性 准确性、完整性

三、单项选择题:

1. A 2.B 3.D 4.C 5.D

四、多项选择题

- 1、ABC 2、ABD 3、ABC 4、ABC 5、ABCD

五.判断题。

- 1、×2、×3、√4、×5、√

六.简答题(答案略)

七、实训题

实训一:

辽宁省增值税专用发票

2100033748

No00661357

发 票 联

开票日期: 201×年 4 月 12 日

| | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------|--|---------|-----------|-----------|----------------|-----------|----------------|
| 国税函[2003]102号 海南华森实业公司 | 购货单位 | 名称：浙江正源贸易有限责任公司 纳税人识别号：***** 地址、电话：***** 开户行及账号：***** | | | 密码区 | (略) | | |
| | 货物应税劳务名称 乙产品 | 规格型号 型 | 单位 件 | 数量 400 | 单价 170 | 金额 68000.00 | 税率 17% | 税额 11560.00 |
| | 价税合计(大写) | 柒万玖仟伍佰陆拾元整 | | | | ¥ 79560.00 | | |
| | 销货单位 | 名称：辽宁南方有限责任公司 纳税人识别号：***** 地址、电话：***** 开户行及账号：***** | | | 备注 | | | |
| 收款人： | | 复核： | | 开票人： | | 销货单位：(章) | | |

第一联：发票联 销货方记帐凭证

实训二：

限 额 领 料 单

201×年 6 月

编号：**

领料单位：二车间

用 途：生产丙产品

计划产量：**

材料编号：1022

名称规格：A 型圆钢

计量单位：千克

单 价：6.00 元

消耗定量：

领用限额：800

| 201× 年 | | 请 领 | | 实 发 | | | | |
|--------|----|-----|---------|-----|-----|-----|-----|------|
| 月 | 日 | 数量 | 领料单位负责人 | 数量 | 累计 | 发料人 | 领料人 | 限额结余 |
| 6 | 1 | 300 | *** | 300 | 300 | ** | *** | 500 |
| | 9 | 200 | *** | 200 | 500 | ** | *** | 300 |
| | 21 | 200 | *** | 200 | 700 | ** | *** | 100 |
| | 28 | 80 | *** | 80 | 780 | ** | *** | 20 |
| 合计 | | 780 | | 780 | 780 | | | 20 |

供应部门负责人：*** 生产计划部门负责人：*** 仓库负责人：**

实训三：

1 . 3 月 2 日，收到 A 公司偿还的前欠货款 30000 元，存入银行。

收 款 凭 证

凭证编号：收字第 1 号

201× 年 3 月 2 日

借方科目：银行存款

| 摘 要 | 结算方式 | 票号 | 贷方科目 | | 金 额 | | | | | | | 记账符号 | | | | | |
|--------|------|----|------|------|-------------------|---|---|---|---|---|---|------|---|---|---|---|--|
| | | | 总账科目 | 明细科目 | 亿 | 千 | 百 | 十 | 万 | 千 | 百 | | 十 | 元 | 角 | 分 | |
| 收回前欠货款 | | | 应收账款 | A 公司 | | | | | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 附单据 | 1 张 | | 合计 | | ¥ 3 0 0 0 0 0 0 0 | | | | | | | | | | | | |

会计主管： 记账： 稽核： 制单： 出纳： 交款人：

2 . 3 月 3 日，销售一批乙产品。售价 80000 元，已开具增值税专用发票。收到支票一张，已存入银行。

收 款 凭 证

凭证编号：收字第 2 号

201× 年 3 月 3 日

借方科目：银行存款

| 摘 要 | 结算方式 | 票号 | 贷方科目 | | 金 额 | | | | | | | 记账符号 |
|-----|------|----|------|------|-----|---|---|---|---|---|---|------|
| | | | 总账科目 | 明细科目 | 亿 | 千 | 百 | 十 | 万 | 千 | 百 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|----|--|--------|-------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 销售商品 | 支票 | | 主营业务收入 | 乙产品 | | | | | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | 应交税费 | 应交增值税 | | | | | 1 | 3 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 附单据 2 张 | | | 合计 | | | | | | ¥ | 9 | 3 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |

会计主管： 记账： 稽核： 制单： 出纳： 领款人：

3.3月6日，购进甲材料一批，取得的专用发票上记载的货款为10000元，增值税1700元，全部款项已用银行存款支付，材料运到并验收入库。

付款凭证

凭证编号：付字第1号

201×年3月6日

贷方科目：银行存款

| 摘 要 | 借方科目 | 金 额 | 记账符号 |
|-----|------|-----|------|
| | | | |

| | 总账科目 | 明细科目 | 亿 | 千 | 百 | 十 | 万 | 千 | 百 | 十 | 元 | 角 | 分 |
|---------|------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 购入材料 | 原材料 | 甲材料 | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 应交税费 | 应交增值税 | | | | | | 1 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 附单据 2 张 | 合计 | | | | | | ¥ | 1 | 1 | 7 | 0 | 0 | 0 |

会计主管： 记账： 稽核： 制单： 出纳： 领款人：

4. 3月8日，接受H公司现金投资1200000元，存入银行。

收款凭证

凭证编号：收字第3号

201×年 3月 8日

借方科目：银行存款

| 摘要 | 结算方式 | 票号 | 贷方科目 | | 金额 | | | | | | | | 记账符号 | | | |
|---------|------|----|------|------|----|---|---|---|---|---|---|---|------|---|---|---|
| | | | 总账科目 | 明细科目 | 亿 | 千 | 百 | 十 | 万 | 千 | 百 | 十 | | 元 | 角 | 分 |
| 接受投资 | | | 实收资本 | H公司 | | | | | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 附单据 2 张 | 合计 | | | | | | | ¥ | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

会计主管： 记账： 稽核： 制单： 出纳： 交款人：

5. 3月10日，以银行存款偿还已到期的长期借款80000元。

付款凭证

凭证编号：付字第2号

201×年 3月 10日

贷方科目：银行存款

| 摘要 | 借方科目 | | 金额 | | | | | | | | 记账符号 | | |
|---------|------|------|----|---|---|---|---|---|---|---|------|---|---|
| | 总账科目 | 明细科目 | 亿 | 千 | 百 | 十 | 万 | 千 | 百 | 十 | | 元 | 角 |
| 偿还借款 | 长期借款 | | | | | | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 附单据 1 张 | 合计 | | | | | | ¥ | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

会计主管： 记账： 稽核： 制单： 出纳： 领款人：

6.3月16日,根据合同规定,预收M公司购买乙产品的价款40000元,已存入银行。

收款凭证

凭证编号:收字第4号

201×年 3月 16日

借方科目:银行存款

| 摘要 | 结算方式 | 票号 | 贷方科目 | | 金 额 | | | | | | | | | | 记账符号 | |
|---------|------|----|------|------|-----|---|---|---|----|---|---|---|---|---|------|---|
| | | | 总账科目 | 明细科目 | 亿 | 千 | 百 | 十 | 万 | 千 | 百 | 十 | 元 | 角 | | 分 |
| 预收货款 | | | 预收账款 | M公司 | | | | | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 附单据 1 张 | | | 合计 | | | | | | ¥4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

会计主管： 记账： 稽核： 制单： 出纳： 领款人：

7.3月19日，从银行提取现金1000元，备用。

付款凭证

凭证编号：付字第3号

201×年3月19日

贷方科目：银行存款

| 摘要 | 借方科目 | | 金额 | | | | | | | | | 记账符号 | | |
|---------|------|------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|------|---|---|
| | 总账科目 | 明细科目 | 亿 | 千 | 百 | 十 | 万 | 千 | 百 | 十 | 元 | | 角 | 分 |
| 提取现金 | 库存现金 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 附单据 1 张 | 合计 | | | | | | ¥ | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

会计主管： 记账： 稽核： 制单： 出纳： 领款人：

8.3月21日，购买办公用品，发票上记载金额为600元。以现金支付。

付款凭证

凭证编号：付字第4号

201×年3月21日

贷方科目：库存现金

| 摘要 | 借方科目 | | 金额 | | | | | | | | | 记账符号 | | |
|---------|------|------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|------|---|---|
| | 总账科目 | 明细科目 | 亿 | 千 | 百 | 十 | 万 | 千 | 百 | 十 | 元 | | 角 | 分 |
| 购买办公用品 | 管理费用 | | | | | | | | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 附单据 1 张 | 合计 | | | | | | ¥ | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

会计主管： 记账： 稽核： 制单： 出纳： 领款人：

9.3月28日，取得短期借款20000元，存入银行。

收款凭证

凭证编号：收字第5号

201×年3月28日

借方科目：银行存款

| 贷方科目 | | 金额 |
|------|--|----|
| | | |

| 摘要 | 结算方式 | 票号 | | | | | | | | | | | 记账符号 | | | | |
|---------|------|----|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|------|---|---|---|---|
| | | | 总账科目 | 明细科目 | 亿 | 千 | 百 | 十 | 万 | 千 | 百 | 十 | | 元 | 角 | 分 | |
| 取得短期借款 | | | 短期借款 | | | | | | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 附单据 1 张 | | | 合计 | | | | | | ¥ | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

会计主管： 记账： 稽核： 制单： 出纳： 领款人：

10 . 3 月 30 日，办公室主任李强出差预借差旅费 800 元，以现金支付。

付款凭证

凭证编号：付字第 5 号

201× 年 3 月 30 日

贷方科目：库存现金

| 摘要 | 借方科目 | | 金 额 | | | | | | | | | | 记账符号 |
|----|------|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
| | 总账科目 | 明细科目 | 亿 | 千 | 百 | 十 | 万 | 千 | 百 | 十 | 元 | 角 | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|-------|----|--|--|--|--|--|--|--|---|---|---|---|---|
| 预借差旅费 | 其他应收款 | 李强 | | | | | | | | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 附单据 1 张 | 合计 | | | | | | | | | ¥ | 8 | 0 | 0 | 0 |

会计主管： 记账： 稽核： 制单： 出纳： 领款人：

实训四：

1. 5月6日，从H公司购进甲材料一批，增值税专用发票上记载的货款为80000元，增值税13600元。款项尚未支付，材料已验收入库。

| 转 账 凭 证 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------|-------|------|---|---|---|---|------|---|---|---|---|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 201× 年 5 月 6 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 摘 要 | 会计科目 | | 借方金额 | | | | | 贷方金额 | | | | | 记账 符号 | | | | | | | | | | |
| | 总账科目 | 明细科目 | 千 | 百 | 十 | 万 | 千 | 百 | 十 | 元 | 角 | 分 | | 千 | 百 | 十 | 万 | 千 | 百 | 十 | 元 | 角 | 分 |
| 购入材料 | 原材料 | 甲材料 | | | | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 1 | 3 | 6 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 应交税费 | 应交增值税 | | | | | | | | | | | | | 9 | 3 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 应付账款 | H公司 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 附单据 2 张 | 合 计： | | | | | 9 | 3 | 6 | 0 | 0 | 0 | | | | 9 | 3 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |

会计主管： 记账： 稽核： 制单：

2. 5月9日，接受大华公司投资的机器设备一台，价值30000元。

| 转 账 凭 证 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------|------|------|---|---|---|---|------|---|---|---|---|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 201× 年 5 月 9 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 凭证编号: 转字2号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 摘 要 | 会计科目 | | 借方金额 | | | | | 贷方金额 | | | | | 记账 符号 | | | | | | | | | | |
| | 总账科目 | 明细科目 | 千 | 百 | 十 | 万 | 千 | 百 | 十 | 元 | 角 | 分 | | 千 | 百 | 十 | 万 | 千 | 百 | 十 | 元 | 角 | 分 |
| 接受投入设备 | 固定资产 | | | | | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 实收资本 | 大华公司 | | | | | | | | | | | | | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/348050013004007003>