中六企会财练习卷（第四份）：边际成本法与成本－数量－利润分析、吸收成本法与存货利润差异、现金预算编制、财务比率分析、有限公司折旧与坏帐准备、直接材料价格与用量差异（100 分）

中六企业、会计与财务概论 | 100 分 | 75 分鐘

第一题：边际成本法与成本－数量－利润分析

某产品单位售价 $80，单位变动成本 $48，全年固定成本 $256,000。

试计算单位边际贡献。*(5 分)*

试计算损益平衡销售量（以件计）。*(5 分)*

若要赚取 $96,000 利润，须售出多少件？*(5 分)*

若实际售出 12,000 件，安全边际率是多少？试略述其意义。*(5 分)*

第二题：吸收成本法与存货引致的利润差异

某公司本期生产 10,000 件、售出 8,000 件，无期初存货。全年固定生产费用共 $150,000，全部以产量分摊。

试计算固定生产费用吸收率（每件）。*(4 分)*

期末存货有多少件？*(3 分)*

试计算吸收成本法与边际成本法下的利润差额，并指出哪一种方法利润较高。*(5 分)*

试解释上述差异的成因。*(4 分)*

第三题：现金预算编制

某商号期初现金 $12,000。本期现金销售 $60,000，收回应收账款 $45,000，付供应商 $52,000，工资 $18,000，偿还贷款 $10,000；另计折旧 $6,000。

本期现金收入合计多少？*(4 分)*

本期现金支出合计多少？*(4 分)*

试计算本期期末现金结余。*(5 分)*

折旧 $6,000 为何不列入现金预算？试加解释。*(5 分)*

第四题：财务比率分析

某公司流动资产 $480,000（其中存货 $180,000），流动负债 $240,000；营业额 $1,200,000，毛利 $360,000，纯利 $96,000。

试计算流动比率。*(4 分)*

试计算速动比率（酸性测试比率）。*(4 分)*

试计算毛利率。*(4 分)*

试计算纯利率，并比较两项比率所反映的盈利能力。*(4 分)*

第五题：有限公司折旧与坏帐准备

某有限公司购入机器 $600,000，估计残值 $60,000，可用 5 年，采直线法折旧。期末应收账款 $250,000，公司按 4% 提拨坏帐准备。

试计算每年折旧额。*（4 分）*

使用三年后，机器的账面净值是多少？*（4 分）*

试计算坏帐准备金额及应收账款净额。*（3 分）*

若坏帐准备由 4% 提高至 6%，对本期利润有何影响？*（3 分）*

第六题：直接材料价格与用量差异

标准成本：每件产品耗用材料 3 公斤，每公斤标准价 $8。本期实际生产 4,000 件，实际耗用 12,600 公斤，实际单价 $8.20。

按实际产量计算，标准材料用量是多少公斤？*（4 分）*

试计算材料价格差异，并指出有利或不利。*（4 分）*

试计算材料用量差异，并指出有利或不利。*（4 分）*

试计算材料总差异。*（4 分）*
