

112年公務人員特種考試關務人員、身心障礙人員考試及
112年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

考試別：關務人員考試

等別：四等考試

類科：關稅會計

科目：會計學概要

考試時間：1小時30分

座號：_____

※注意：(一)可以使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、下列為 A 公司之財務資訊：

銷貨收入	\$1,000,000
銷貨成本	250,000
期初應收帳款	420,000
期末應收帳款	403,045
期初存貨	80,100
期末存貨	84,170
期初應付帳款	69,000
期末應付帳款	70,216

請計算：（每小題 8 分，共 16 分）

(一) A 公司之營業週轉天數。

(二) A 公司所需外部融資之天數（現金循環週期）。

二、A 公司使用定期盤存制，會計師發現 2021 年有下列之錯誤：

1. 購買\$51,000 的存貨有被正確的記錄，然而相應的應付帳款只貸記了\$4,000。
2. 價值\$4,400 的存貨於年底送達並入帳，然而期末盤點時卻並未被記入期末存貨。
3. \$5,600 的進貨被錯誤地記成了\$6,500。
4. \$1,200 的進貨並未被入帳。
5. 價值\$3,100 的瑕疵品被送回，購買時有正確的入帳，然而送回卻沒有被記錄。
6. 實體盤點時，價值\$800 的存貨被重複盤點。

請問：（每小題 8 分，共 16 分）

(一) A 公司 2021 年的毛利報導為\$25,000，正確的毛利應為多少？

(二) 若以上錯誤並未被改正，2022 年的淨利將被錯估多少？

三、A 公司收到 X1 年 9 月之銀行對帳單，資訊如下：

	借方	貸方	餘額
9 月 1 日餘額			\$ 5,100
存款	\$ 27,000		32,100
兌現之支票		\$ 27,300	4,800
存款不足退票		50	4,750
銀行服務費		10	4,740
9 月 30 日餘額			4,740

A 公司於 X1 年 9 月 1 日及 9 月 30 日之手頭現金為 \$200。X1 年 9 月 1 日時無在途存款及流通在外支票。X1 年 9 月之現金帳如下：

現金			
X1 年 9 月 1 日	餘額 5,300	X1 年 9 月	支票 28,000
X1 年 9 月	存入 29,500		

請問：（每小題 5 分，共 25 分）

- (一)調整前現金餘額為多少？
- (二)A 公司帳上應調增項目之金額為多少？
- (三)A 公司帳上應調減項目之金額為多少？
- (四)銀行應調增項目之金額為多少？
- (五)銀行應調減項目之金額為多少？

四、2022 年 1 月 5 日 A 公司以 \$600,000 之價格委託 B 公司升級其資訊系統。該升級預計耗費一年完成。若準時完成，A 公司願意提供 \$120,000 之獎金，若延後一週完成獎金減少 10%，若延後兩週完成獎金減少 25%，若延後三週完成獎金減少 70%，若延後超過三週則沒有獎金。B 公司每季編製財報且預計第一季結束時的完工比例為 20%。B 公司估計的結果如下：

結果	機率
準時完工	70%
延後一週完工	20%
延後兩週完工	10%
延後三週完工	0%
延後超過三週完工	0%

請分別以期望值及最可能結果分別計算下列金額：（每小題 10 分，共 30 分）

- (一)該合約之總價金。
- (二)該合約之獎金。
- (三)第一季認列之收入金額。

五、A 公司、B 公司及 C 公司有寄銷之關係，具體來說，B 公司將商品送至 A 公司寄銷且 A 公司將商品送至 C 公司寄銷，A 公司之相關資訊如下：

來自 B 公司之寄銷商品	\$8,000
送至 C 公司之寄銷商品	\$10,000

請問：

- (一)若盤點後發現手頭存貨有\$30,000，A 公司期末存貨應報導之金額為何？
(6 分)
- (二)若期初存貨為\$27,000 且該年度有\$59,000 之進貨，該年度之銷貨成本為何？（以(一)作為期末存貨之假設）（7 分）