

109 學年度四技二專甄選入學
國立高雄科技大學 資訊管理系
「商管群」術科實作題庫

1. 舅舅跟小明說：我在你這個年紀時，你才 7 歲，等你到了我現在的年紀時，我已經 61 歲了，請問小明現在幾歲？
 - (A) 23 歲
 - (B) 24 歲
 - (C) 25 歲
 - (D) 27 歲
2. 叔叔拿了 10 元給大明與小明分，但是大明分到的錢必須比小明多 1 元，請問小明應該分到多少錢？
 - (A) 4 元
 - (B) 4.5 元
 - (C) 5.5 元
 - (D) 6 元
3. 小明班上除了小明（男生）之外還有 15 個女生，15 個男生，請問以下計算何者有誤？
 - (A) 全班學生的成績總和 = (所有男同學的成績總和 + 所有女生的成績總和)
 - (B) 全班學生的最高成績 = 所有男同學的最高成績跟所有女生的最高成績相比後，取大值
 - (C) 全班學生的最低成績 = 所有男同學的最低成績跟所有女生的最低成績相比後，取小值
 - (D) 全班學生的平均成績 = (所有男同學的平均成績 + 所有女生的平均成績) ÷ 2
4. 老師將甲班的數學期中考成績輸入 Excel 中，請問老師如果想知道有多少人不及格，最適合使用以下哪個函數？
 - (A) COUNT()
 - (B) COUNTIF()
 - (C) RAND()
 - (D) ROUND()
5. 請計算 $78 * 50/5 - 3 + 8 * 4 + 7 * 20$ 的結果？
 - (A) 858
 - (B) 876
 - (C) 949
 - (D) 2122
6. 請問從 2 加到 1000 的總和為何？
 - (A) 500050
 - (B) 500500
 - (C) 500499
 - (D) 500501
7. 請問以下的西元年份中，哪一個不是閏年？
 - (A) 2000
 - (B) 2024
 - (C) 2100
 - (D) 2400

8. 請問今年 (西元 2020 年) 一整年共有幾秒?
(A) 31,536,000
(B) 31,579,200
(C) 31,605,120
(D) 31,622,400
9. 請問從 1 到 50 中的所有奇數的總合為何?
(A) 605
(B) 615
(C) 625
(D) 650
10. 小明星期一收盤時買了某公司的股票，股價為 100 元，結果該股票星期二跌了 10%、星期三再跌 10%，幸好星期四漲了 10%、星期五再漲 10% 收盤，請問小明手上的股票在星期五收盤後的價值為多少?
(A) 98 元
(B) 98.01 元
(C) 99 元
(D) 100 元