

# 108 學年度四技聯合甄選入學

## 國立高雄科技大學(第一校區)資訊管理系

### 「商管群」術科實作題庫

1.請計算下列表格內數字的總和?(A)1584874 (B)1572724 (C)1638789 (D)1698796

17488	1214	14347	55188	70389	12150
78574	14526	37251	14690	18694	49208
69178	87527	73196	18473	2963	12379
31697	60007	39291	28517	61399	11984
70630	70975	59229	18091	53915	27318
42472	79340	23805	79221	67149	93285
73029					

2.請計算下列表格內數字的平均，到小數點第一位?(A) 483999.9 (B) 483999.8 (C)484000.9 (D)484000.8

509515	285380	738467	196757	524643	190561
198132	136360	339068	952362	512406	405874
362535	901789	655811	671981	479245	799208
695719	86332	227894	777958		

3.以下表格內的數字中，中間值(median value)為何?(A)2255 (B)2862 (C)2908 (D)2700

423	1327	1222	4102	111	4983
4156	4047	2255	3868	4220	1668
3360	1078	1946	2254	4573	384
247	3978	1762	1858	3684	4639
2862	2908	4043	2200	4158	

4.請問從 2 到 50 中的所有偶數的總合為何?(A)0 (B)2550 (C)1300 (D)650

5.請計算  $78*50+83*43+70*20+93*31+24*42+98*3+41*91$  的結果。(A)13054 (B)12885 (C)16785 (D)20516

6.求以下表格內的數字中的最大值與最小值之差?(A)9622 (B)9319 (C)9976 (D)9326

5191	9799	4032	6483	2428	7708
708	6200	3942	5637	3381	2820
5458	9496	1162	4065	177	6405
473	7866	9308	4126	2847	7158
5764	7172	2570			

7.在 EXCEL 中如何產生 0 至 1 的亂數?(A)ROUND() (B)RAND() (C)RANK() (D) RATE()

8.在 EXCEL 中如何產生 1 至 1000 的整數之亂數?(A) RAND()\*1000 (B) RAND(1\*1000) (C) RANDBETWEEN(1000) (D) RANDBETWEEN(1,1000)

9.請在 4 次作業中取出下表中每位同學第 2 高分與第 3 高分再求平均,最後請算出其總和(A)544 (B)811 (C)446 (D)899

	作業 1	作業 2	作業 3	作業 4
同學 1	62	60	12	11
同學 2	70	84	82	70
同學 3	35	31	65	85
同學 4	20	26	23	90
同學 5	17	95	16	70
同學 6	15	55	24	89
同學 7	81	66	5	41
同學 8	83	91	75	73
同學 9	3	13	86	75

10.請問下列數值的第 6 大值為何?(A)87474 (B)80919 (C)71356 (D) 81701

59946	13519	55797	37718	14986	98304
9959	80919	49613	22584	70621	7297
16314	79768	44909	40657	63460	70097
72312	94462	90011	96433	23296	93504
87474	81701	71356			