

臺北市立大同高中 112學年度 第1學期 第03次 段考

3年級(國文(不分組))標準答案表

1	B	2	C	3	D	4	D	5	B
6	D	7	A	8	D	9	C	10	D
11	B	12	A	13	A	14	C	15	D
16	C	17	A	18	C	19	A	20	D
21	D	22	B	23	D	24	A	25	A
26	B	27	BD	28	BE	29	ABC	30	ACD
31	AB	32	AB	33	ADE	34	CE	35	AE
36	BCE	37	DE	38	ACE	39		40	
41		42		43		44		45	
46		47		48		49		50	
51		52		53		54		55	
56		57		58		59		60	
61		62		63		64		65	
66		67		68		69		70	
71		72		73		74		75	
76		77		78		79		80	
81		82		83		84		85	
86		87		88		89		90	
91		92		93		94		95	
96		97		98		99		100	

臺北市立大同高中 112學年度 第1學期 第03次 段考

3年級(英文(不分組))標準答案表

1	C	2	D	3	A	4	B	5	B
6	C	7	D	8	A	9	C	10	A
11	D	12	B	13	C	14	C	15	A
16	B	17	A	18	D	19	D	20	B
21	B	22	D	23	A	24	C	25	B
26	C	27	B	28	B	29	D	30	A
31	A	32	D	33	B	34	C	35	A
36	D	37	B	38	C	39	C	40	A
41	D	42	D	43	A	44	B	45	B
46	A	47	D	48	C	49	B	50	B
51	A	52	C	53	D	54	C	55	C
56	A	57	D	58	B	59	A	60	D
61	B	62	C	63	C	64	D	65	A
66	B	67	B	68	B	69	D	70	C
71	B	72	BE	73	AB	74	AE	75	A
76	D	77	BD	78	BC	79	AD	80	C
81	AC	82	E	83	D	84	B	85	A
86	C	87	B	88	C	89	D	90	C
91	A	92		93		94		95	
96		97		98		99		100	

【答案卷】

班級_____ 座號_____ 姓名_____

一、是非題：(每題 2 分，正確請寫○，錯誤請寫×)

1.	2.	3.	4.	5.	6.
×	○	×	×	○	×

二、多重選擇題：(每題 8 分，全答對者得 8 分，錯一個選項者得 5 分，錯二個選項者得 2 分，其餘不給分)

1.	2.
CD	BC

三、填充題：(每格 6 分)

(1)	(2)	(3)	(4)
$2x^3 + 2x^2 + 3$	$\frac{32}{3}$	(3,2)	-4
(5)	(6)	(7)	
3	-5	-1.4	
(8-1)	(8-2)		
6	4		
(9-1)	(9-2)	(9-3)	
(60,30)	360	720	

臺北市立大同高級中學 112 學年度第 1 學期【高中】三年級數甲期末考【答案卷】

班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____ 成績：_____

一、多選題（每題 8 分，共 40 分，答案全對得 8 分，錯一選項得 4 分，錯兩個以上則得 0 分）

第 1 題	第 2 題	第 3 題	第 4 題	第 5 題
13	13	24	24	23

二、填充題（每格 6 分，共 60 分，答案需完整才給分，請注意答案須表示為最簡分數、最簡根式或最簡整數比，否則不予計分）

題號	答案
1	4 或 -2
2	8
3	86(單位：公尺/秒)
4	160
5	124
6	$\frac{64}{15}\pi$
7	9π
8	$6\pi^2$
9-1	$\frac{3}{16}x^2 - \frac{3}{2}x + 3$
9-2	4

臺北市立大同高中 112學年度 第1學期 第03次 段考

3年級(歷史(社會組))標準答案表

1	C	2	D	3	D	4	C	5	D
6	B	7	B	8	D	9	A	10	B
11	B	12	B	13	C	14	D	15	C
16	C	17	C	18	B	19	A	20	A
21	A	22	B	23	D	24	D	25	D
26	B	27	C	28	C	29	B	30	B
31	D	32	B	33	A	34	D	35	D
36	C	37	D	38	C	39	C	40	A
41	ABC	42	ABDE	43	BCDE	44	ABD	45	
46		47		48		49		50	
51		52		53		54		55	
56		57		58		59		60	
61		62		63		64		65	
66		67		68		69		70	
71		72		73		74		75	
76		77		78		79		80	
81		82		83		84		85	
86		87		88		89		90	
91		92		93		94		95	
96		97		98		99		100	

第一題：

(1) 選項: D (2%)

(2) 何時: 1945 年 (2%) 原因: 戰爭結束，朝鮮、中國勞工被遣返 (必須寫出〈戰爭結束〉) (4%)

第二題

面向與特性（勾選一項）(2%)	判斷依據與說明（30 字內）(4%)
☐ 參與之人在無知或是不願思考的情況下，接受並執行國家命令，而沒有意識到其中之惡 ☐ 參與之人為追求自身理念或利益下，就算知道工作為惡，仍然接受並執行國家命令	艾希曼本身並不反對猶太人，但因「缺少思考能力」而成為幫助國家的兇手 (需寫出「缺少思考能力」等相關答案)

臺北市立大同高中 112學年度 第1學期 第03次 段考

3年級(地理(社會組))標準答案表

1	A	2	B	3	D	4	B	5	A
6	C	7	A	8	A	9	C	10	B
11	A	12	D	13	A	14	C	15	B
16	D	17	A	18	C	19	D	20	D
21	D	22	D	23	B	24	A	25	D
26	B	27	C	28	B	29	C	30	C
31	A	32	C	33	D	34	C	35	D
36	B	37	A	38	C	39	A	40	D
41	B	42	D	43	D	44	C	45	C
46	D	47	B	48	A	49	B	50	C
51		52		53		54		55	
56		57		58		59		60	
61		62		63		64		65	
66		67		68		69		70	
71		72		73		74		75	
76		77		78		79		80	
81		82		83		84		85	
86		87		88		89		90	
91		92		93		94		95	
96		97		98		99		100	

臺北市立大同高中 112學年度 第1學期 第03次 段考

3年級(公民(社會組))標準答案表

1	B	2	C	3	C	4	D	5	A
6	D	7	B	8	B	9	B	10	C
11	C	12	D	13	D	14	C	15	B
16	C	17	D	18	B	19	C	20	A
21	B	22	A	23	C	24	D	25	D
26	B	27	B	28	B	29	A	30	B
31	C	32	B	33	C	34	A	35	C
36	B	37	D	38	C	39	D	40	B
41		42		43		44		45	
46		47		48		49		50	
51		52		53		54		55	
56		57		58		59		60	
61		62		63		64		65	
66		67		68		69		70	
71		72		73		74		75	
76		77		78		79		80	
81		82		83		84		85	
86		87		88		89		90	
91		92		93		94		95	
96		97		98		99		100	

臺北市立大同高中 112學年度 第1學期 第03次 段考

3年級(物理(選修))標準答案表

1	C	2	B	3	E	4	D	5	C
6	D	7	E	8	A	9	B	10	A
11	E	12	B	13	A	14	C	15	BCE
16	AD	17	BC	18	AC	19	ACD	20	BD
21		22		23		24		25	
26		27		28		29		30	
31		32		33		34		35	
36		37		38		39		40	
41		42		43		44		45	
46		47		48		49		50	
51		52		53		54		55	
56		57		58		59		60	
61		62		63		64		65	
66		67		68		69		70	
71		72		73		74		75	
76		77		78		79		80	
81		82		83		84		85	
86		87		88		89		90	
91		92		93		94		95	
96		97		98		99		100	

臺北市立大同高中 112學年度 第1學期 第03次 段考

3年級(化學(自然組))標準答案表

1	C	2	E	3	A	4	D	5	B
6	C	7	B	8	C	9	E	10	B
11	B	12	C	13	D	14	B	15	C
16	D	17	C	18	C	19	B	20	E
21	D	22	E	23	BCD	24	ACDE	25	AB
26	CDE	27	BCD	28	ACE	29	CDE	30	CE
31		32		33		34		35	
36		37		38		39		40	
41		42		43		44		45	
46		47		48		49		50	
51		52		53		54		55	
56		57		58		59		60	
61		62		63		64		65	
66		67		68		69		70	
71		72		73		74		75	
76		77		78		79		80	
81		82		83		84		85	
86		87		88		89		90	
91		92		93		94		95	
96		97		98		99		100	

臺北市立大同高中 112學年度 第1學期 第03次 段考

3年級(生物 (三類組))標準答案表

1	B	2	A	3	D	4	B	5	C
6	C	7	D	8	C	9	D	10	C
11	B	12	A	13	D	14	B	15	D
16	D	17	B	18	B	19	B	20	C
21	C	22	C	23	D	24	B	25	AE
26	BE	27	AC	28	ACE	29	AE	30	ACD
31	BC	32	ACD	33	AD	34	ABC	35	ABCD
36	CE	37	ACE	38	ABD	39	CE	40	AC
41	CDE	42	ABD	43	BCD	44	BE	45	
46		47		48		49		50	
51		52		53		54		55	
56		57		58		59		60	
61		62		63		64		65	
66		67		68		69		70	
71		72		73		74		75	
76		77		78		79		80	
81		82		83		84		85	
86		87		88		89		90	
91		92		93		94		95	
96		97		98		99		100	

臺北市立大同高中 112學年度 第1學期 第03次 段考

3年級(體育(普通班))標準答案表

1	A	2	A	3	B	4	A	5	A
6	A	7	B	8	B	9	A	10	A
11	D	12	A	13	D	14	B	15	C
16	A	17	A	18	B	19	C	20	C
21		22		23		24		25	
26		27		28		29		30	
31		32		33		34		35	
36		37		38		39		40	
41		42		43		44		45	
46		47		48		49		50	
51		52		53		54		55	
56		57		58		59		60	
61		62		63		64		65	
66		67		68		69		70	
71		72		73		74		75	
76		77		78		79		80	
81		82		83		84		85	
86		87		88		89		90	
91		92		93		94		95	
96		97		98		99		100	