

目錄

總覽 學程單元、講義總覽	12
----------------	----

1 國文	15
2 英文	24
3 數學	43
4 理化	49
5 生物	53
6 地科	55
7 歷史	57
8 地理	59
9 公民	61
10 菁英英文	63
11 菁英數學	64
12 菁英理化	67
13 國中會考總複習	69

學程內容單元總數

1186 單元

國文 | 講義 **11** 本

精選古文	50 單元
精選白話文	141 單元
國學大觀園	17 單元
語文知識	46 單元
共計	254 單元

數學 | 講義 **6** 本

銜接數學	10 單元
七年級(上)/(下)	53 單元
八年級(上)/(下)	53 單元
九年級(上)/(下)	24 單元
共計	140 單元

生物 | 講義 **2** 本

七年級上學期	20 單元
七年級下學期	18 單元
共計	38 單元

精編彩色講義讀本

44 本

英文 | 講義 **5** 本

銜接英文	20 單元
文法寶典	99 單元
生活單字	36 單元
綜合應用	26 單元
翰林版	71 單元
南一版	69 單元
康軒版	70 單元
共計	391 單元

理化 | 講義 **4** 本

八年級上學期	18 單元
八年級下學期	20 單元
九年級上學期	20 單元
九年級下學期	11 單元
共計	69 單元

地科 | 講義 **1** 本

九年級上學期	14 單元
九年級下學期	6 單元
共計	20 單元

歷史 I	講義 3 本
七年級	9 單元
八年級	16 單元
九年級	15 單元
共計	40 單元

公民 I	講義 3 本
七年級	13 單元
八年級	12 單元
九年級	10 單元
共計	35 單元

菁英數學 I	講義 3 本
進階試題	51 單元
資優試題	10 單元
共計	61 單元

地理 I	講義 3 本
七年級	10 單元
八年級	18 單元
九年級	10 單元
共計	38 單元

菁英英文 I	講義 1 本
國中進階文法	6 單元
國中進階句型(句型)寫作	8 單元
共計	14 單元

菁英理化 I	講義 2 本
進階試題	10 單元
資優課程	16 單元
共計	26 單元

國中會考總複習

國文	11 單元
英文	12 單元
數學	10 單元
理化	8 單元
生物	2 單元

地科	3 單元
歷史	6 單元
地理	6 單元
公民	2 單元
共計	60 單元





國文

Chinese

講義 **11** 本

文言文(古文)精選(一) / (二) / (三)

白話文精選(一) / (二) / (三) / (四) / (五) / (六)

國學常識暨文化知識(上)

國學常識暨文化知識(下)

課程單元 **254** 個

精選古文 50

精選白話文 141

國學大觀園 17

語文知識 46

精選古文

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	五柳先生傳	陳莚	0	59	55
2	兒時記趣	陳莚	0	50	3
3	晏子使楚	陳莚	0	29	43
4	絕句選(一)：登鶴雀樓	段玉	1	29	19
5	絕句選(二)：黃鶴樓送孟浩然之廣陵&楓橋夜泊	段玉	0	47	35
6	絕句選(三)：宿建德江	段玉	0	45	42
7	論語選：孔子的生平與論語的概述	陳莚	0	42	54
8	論語選：論語選讀(1)學習(2)貧富(3)孝道	陳莚	0	40	21
9	賣油翁	陳莚	0	27	53
10	張釋之執法	陳莚	0	53	48
11	愛蓮說	陳莚	0	34	55
12	王冕的少年時代	陳莚	1	1	39
13	世說新語選讀	陳莚	0	51	31
14	記承天夜遊	陳莚	0	36	46
15	詩經選：青青子衿	陳莚	0	37	41

16	神話選：(1)夸父追日(2)精衛填海	陳廷	0	22	33
17	律詩選：(1)過故人莊(2)客至(3)聞軍官收河南河北(4)山居秋暝	陳廷	0	20	49
18	大明湖	陳廷	0	49	39
19	古體詩選	陳廷	0	50	37
20	美猴王(上)	宋璞	0	55	24
21	美猴王(下)	宋璞	0	44	37
22	呂氏春秋：(1)齊王好射(2)亡鈇意鄰	宋璞	1	1	43
23	為學一首示子姪	宋璞	0	41	1
24	良馬對	宋叡	0	44	18
25	越縵堂日記選	段玉	0	39	4
26	陋室銘	段玉	0	59	1
27	空城計	宋璞	0	49	58
28	木蘭詩	段玉	0	48	12
29	幽夢影選	段玉	0	45	48
30	偷靴	段玉	0	33	12
31	孟子選：生於憂患	段玉	1	15	0
32	大鼠	段玉	0	46	8
33	與宋元思書	段玉	0	55	26
34	勤論	宋叡	0	47	28
35	習慣說	宋叡	0	55	57
36	禮記選：(1)不食嗟來食(2)苛政猛於虎	宋叡	0	55	31
37	張劭與范氏	宋璞	0	47	59
38	宋詞選：詞的概說	段玉	0	55	31
39	宋詞選(1)虞美人(2)南鄉子	段玉	1	20	50
40	宋詞選(3)西江月(4)如夢令	段玉	1	17	21
41	宋詞選(5)醜奴兒(6)武陵春	段玉	1	5	48
42	四時讀書樂	段玉	1	20	50
43	元曲選	宋璞	1	2	20
44	湖心亭看雪	宋叡	0	53	11
45	寄弟墨書	宋叡	0	36	38

46	楚人養狙	段玉	1	9	12
47	座右銘	段玉	0	46	53
48	鄒忌諷齊王納諫	段玉	0	54	28
49	雨錢	段玉	0	59	8
50	定伯賣鬼	段玉	0	30	24

精選白話文

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	那默默的一群	陳莚	0	47	2
2	音樂家與職籃巨星	陳莚	0	51	6
3	夏夜	陳莚	0	33	58
4	雅量	陳莚	0	54	43
5	不要怕失敗	陳莚	0	31	22
6	生之歌選	陳莚	0	48	8
7	月光餅	陳莚	0	28	49
8	視力與偏見	陳莚	0	31	12
9	紙船印象	陳莚	0	37	45
10	凝眸注視生活	陳莚	0	29	47
11	做硯與做人	陳莚	0	15	19
12	母親的教誨	陳莚	0	26	36
13	酸橘子	段玉	0	45	17
14	三種成長	段玉	0	34	57
15	語文常識-趣味的語言	段玉	0	34	50
16	煙會說話	段玉	0	28	52
17	差不多先生	段玉	0	29	35
18	盒子與生活	段玉	0	21	58
19	匆匆	段玉	0	30	15
20	歌詞選：童年	段玉	0	27	50

21	油桐花編織的祕徑	段玉	0	24	33
22	欣賞就是快樂	宋璞	0	43	11
23	語文常識-文章摘要與讀後感	段玉	0	26	15
24	銀劍月光	段玉	0	48	56
25	鯨生鯨世選：黑與白-虎鯨	段玉	0	36	24
26	背影	陳莛	0	24	33
27	謝天	陳莛	0	27	29
28	碧沉西瓜	段玉	0	41	13
29	螞蟻雄兵	段玉	0	22	32
30	心囚	陳莛	0	26	18
31	超越空間的藩籬	陳莛	0	21	14
32	新詩：車過枋寮	宋璞	0	53	10
33	生命中的碎珠	宋璞	0	59	7
34	路	宋璞	0	46	23
35	守護灣潭的燈	宋璞	0	59	48
36	麥帥為子祈禱文	宋璞	0	47	59
37	新詩：負荷	段玉	0	27	31
38	下雨天，真好	段玉	0	53	15
39	假如給我三天的光明	宋璞	0	36	29
40	蜜蜂的讚美	陳莛	0	47	6
41	虎克-愛上跳蚤的男人	陳莛	0	45	15
42	吃冰的滋味	宋璞	0	47	11
43	大樹之歌	段玉	0	43	29
44	新詩選：(1)傘(2)風箏(3)跳水	段玉	0	30	24
45	山中避雨	宋璞	0	39	21
46	新詩選：母難日	陳莛	0	36	25
47	田園之秋選：西北雨	陳莛	0	32	12
48	蠍子文化	段玉	0	57	14
49	運動家的風度	陳莛	0	33	3
50	鳥	陳莛	0	45	53
51	心疼	宋璞	0	29	23
52	另一個春天	段玉	0	59	55
53	守望的天使	段玉	1	2	46
54	你自己決定吧	宋璞	0	50	41
55	麥琪的禮物	段玉	0	44	47

56	新詩選：老鴉、麻雀	宋叡	0	46	37
57	憨孫，好去睇啊	段玉	1	19	10
58	壓不扁的玫瑰花	宋叡	0	39	44
59	新詩選：一棵開花的樹	宋璞	0	25	29
60	聲音鐘	段玉	0	59	27
61	北歐童話	宋璞	0	34	29
62	智與妄的啟示	段玉	0	40	15
63	櫻花精神	段玉	0	44	22
64	在大地上寫詩	段玉	0	30	50
65	春回鳳凰山	段玉	0	49	48
66	與荒野相遇	段玉	1	0	46
67	飲水思源	段玉	0	32	45
68	來到部落的文明	段玉	0	43	53
69	項鍊	段玉	1	8	16
70	湯姆歷險記	宋璞	1	1	20
71	與風同行	宋叡	0	40	40
72	我所知道的康橋	宋璞	0	49	12
73	春	段玉	0	56	43
74	第一幅畫	段玉	1	1	41
75	青鳥就在身邊	宋叡	0	36	54
76	土	段玉	0	29	56
77	比正路還長的巷子	宋璞	0	41	49
78	炎涼	宋叡	0	39	38
79	傘記	宋叡	0	34	11
80	我心目中的世界	宋叡	0	39	52
81	山與海的賦格曲：東海岸鐵路	段玉	0	31	20
82	管好舌頭	段玉	0	33	16
83	竹	宋璞	1	0	44
84	生活的藝術	宋璞	1	6	26
85	小小的島	宋叡	0	49	42
86	情懷	段玉	1	27	40
87	青春留影	宋叡	0	38	57
88	未走之路	段玉	0	49	1
89	槍	段玉	0	40	29
90	心中的燈	宋叡	0	44	53

91	人間情分	宋叡	0	46	41
92	墾丁十九首詩選	宋叡	0	40	26
93	余光中詩選：(1)夸夫(2)月球漫步	宋叡	0	44	26
94	賈伯斯的人生三堂課	段玉	1	19	1
95	分享	宋璞	0	49	50
96	珍珠項鍊	宋璞	0	51	38
97	問候天空	宋叡	0	52	11
98	從今天起	宋璞	0	48	37
99	一粒珍珠	段玉	0	26	41
100	我在臺東，心情，晴	段玉	0	22	9
101	今夜看螢去	段玉	0	28	30
102	買一條河	段玉	0	26	1
103	射雕英雄傳	段玉	0	36	44
104	得到太早	段玉	0	32	29
105	甜美的剎那	段玉	0	32	15
106	森林最優美的一天	段玉	0	36	42
107	碧翠絲的羊	段玉	0	31	38
108	水神的指引	段玉	0	25	17
109	石滬	段玉	0	35	6
110	缺憾	段玉	0	45	53
111	渡口	段玉	0	34	39
112	畫的悲哀	段玉	0	38	45
113	孩子的鐘塔	段玉	0	54	44
114	輸血	段玉	0	33	16
115	攤販	段玉	0	26	31
116	做自己的貴人	段玉	0	45	36
117	常常，我想起那座山	段玉	0	49	37
118	五月天一成功，是失敗的累積	段玉	0	34	34
119	巷子裡的老媽媽	段玉	0	37	8
120	食蔥有時	段玉	0	43	3
121	飛魚	段玉	0	30	24
122	歲月跟著	段玉	0	32	14
123	永遠的低姿態	段玉	0	31	36
124	奶油鼻子	段玉	0	43	20
125	尋找薄荷的小孩	段玉	0	40	58
126	繞一條比較遠的路	段玉	0	36	36
127	楊柳	段玉	0	27	13
128	人間好時節	段玉	0	45	18

129	拄拐杖的小男孩	段玉	0	22	32
130	草坡上	段玉	0	46	32
131	向鳥學習	段玉	0	29	32
132	捨者的大智慧	段玉	0	45	6
133	人生需求越少，負擔越少	段玉	0	43	4
134	曹操掉下去了	段玉	1	7	28
135	豬血糕	段玉	0	57	49
136	畫貓的男孩	段玉	0	49	25
137	二十年後	段玉	1	6	0
138	獵人	段玉	0	41	51
139	藍色串珠項鍊	段玉	0	57	20
140	鳳凰木	段玉	1	8	36
141	口香糖、梨、便當	段玉	1	2	11

國學大觀園

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	國文學習方向及命題趨勢(1)	唐文	1	1	23
2	國文學習方向及命題趨勢(2)	唐文	0	32	38
3	國文學習方向及命題趨勢(3)	唐文	0	38	44

4	韻文統整：詩經/楚辭/樂府詩/古體詩	孫聞	0	57	50
5	韻文統整：近體詩/宋詞/元曲	孫聞	1	0	28
6	經史子集概說與國中相關選文(1)經部概說	孫聞	0	48	4
7	經史子集概說與國中相關選文(2)史部概說	孫聞	0	30	54
8	經史子集概說與國中相關選文(3)子部概說	孫聞	0	35	50
9	經史子集概說與國中相關選文(4)集部概說	孫聞	0	41	16
10	小說與散文的流變(1)	孫聞	0	59	23
11	小說與散文的流變(2)	孫聞	0	39	5
12	小說與散文的流變(3)	孫聞	0	48	11
13	應用文統整：題辭(1)	孫聞	1	34	34
14	應用文統整：題辭(2)	孫聞	0	42	50
15	應用文統整：柬帖與書信(1)	孫聞	0	57	55
16	應用文統整：柬帖與書信(2)	孫聞	0	9	53
17	應用文統整：柬帖與書信(3)	孫聞	0	58	43

語文知識

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	語文常識：文字的演變與書法欣賞	孫聞	0	23	59
2	語文常識：形音義(1)	段玉	0	51	28
3	語文常識：形音義(2)	段玉	0	53	32
4	語文常識：形音義(3)	段玉	0	56	58
5	語文常識：語法與詞性(1)	孫聞	1	9	34
6	語文常識：語法與詞性(2)	孫聞	1	3	38
7	語文常識：四大句型	孫聞	0	55	3
8	語文常識：修辭的技巧(1)	孫聞	0	43	32
9	語文常識：修辭的技巧(2)	孫聞	0	42	38
10	語文常識：修辭的技巧(3)	孫聞	0	45	35
11	語文常識：修辭的技巧(4)	孫聞	0	47	3
12	語文常識：修辭的技巧(5)	孫聞	0	42	48
13	語文常識：修辭的技巧(6)	孫聞	0	40	17
14	語文常識：修辭的技巧(7)	孫聞	0	44	50
15	語文常識：修辭的技巧(8)	孫聞	1	0	46
16	語文常識：工具書的使用與資料檢索	陳荳	0	58	7
17	語文常識：漢字的結構(1)六書：象形、指事、會意	孫聞	0	42	53

18	語文常識：漢字的結構(2)六書：形聲、轉注、假借	孫聞	0	30	5
19	語文常識：對聯(1)	孫聞	0	56	20
20	語文常識：對聯(2)	孫聞	1	4	14
21	語文常識：對聯(3)	孫聞	0	42	3
22	語文常識：對聯(4)	孫聞	0	37	12
23	語文常識：對聯(5)	孫聞	0	49	57
24	文化知識：季節判讀：四季與月份	孫聞	0	39	58
25	文化知識：季節判讀：春	孫聞	0	52	54
26	文化知識：季節判讀：夏	孫聞	0	53	6
27	文化知識：季節判讀：秋	孫聞	0	44	39
28	文化知識：季節判讀：冬	孫聞	0	51	29
29	文化知識：時序	孫聞	0	36	42
30	文化知識：節慶簡介與判讀(1)	孫聞	0	43	41
31	文化知識：節慶簡介與判讀(2)	孫聞	0	39	29
32	文化知識：年齡統整(1)	孫聞	0	56	3
33	文化知識：年齡統整(2)	孫聞	0	47	11
34	文化知識：文學中的方位及顏色與數字(1)	孫聞	0	42	23
35	文化知識：文學中的方位及顏色與數字(2)	孫聞	0	11	48
36	文化知識：文學中的方位及顏色與數字(3)	孫聞	0	59	9
37	文化知識：重要人物(1)	孫聞	0	50	50
38	文化知識：重要人物(2)	孫聞	0	39	32
39	文化知識：重要人物(3)	孫聞	0	54	39
40	文化知識：重要人物(4)	孫聞	0	50	36
41	文化知識：重要人物(5)	孫聞	1	6	7
42	文化知識：歌詠萬物(1)	孫聞	0	57	18
43	文化知識：歌詠萬物(2)	孫聞	1	2	52
44	作文(一)：作文應注意事項	楊墨	0	57	20
45	作文(二)：版面配置、短篇寫作、長篇作文、圖表判讀、作文內在	楊墨	0	57	25
46	作文(三)：作文方法	楊墨	0	57	48



英文 English

講義 **5** 本

文法寶典(上) / 文法寶典(下)

主題式單字魔法書(上) / 主題式單字魔法書(下)

整合式綜合測驗(上) / 整合式綜合測驗(下)

課程單元 **391** 個

銜接英文	20
文法寶典	99
生活單字	36
綜合應用	26
翰林版	71
南一版	69
康軒版	70

●國二主要為複習會考內容為主，學校段考複習以學程內容單元自行配合。

銜接英文

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	K K 音標總表	Joanna	1	10	57
2	英語字母與發音	Joanna	0	19	19
3	母音特殊規則	Joanna	0	43	31
4	不定冠詞a/an的用法	Joanna	0	23	2
5	人稱代名詞所有格的用法	Joanna	0	47	54
6	自我介紹與詢問他人姓名	Joanna	0	33	45
7	be動詞為首的問答句	Joanna	0	35	39
8	疑問詞who為首的問答句型	Joanna	0	39	52
9	子音特殊規則	Joanna	0	30	7

10	人稱代名詞主格與be動詞的關係	Joanna	0	45	33
11	學習用what詢問物品的句型	Joanna	0	32	24
12	用where詢問國籍的問答句型	Joanna	0	42	7
13	指示代名詞this/these, that/those的用法	Joanna	0	37	10
14	名詞單複數	Joanna	0	37	3
15	詢問電話號碼的句型與電話用語	Joanna	0	29	26
16	詢問年齡的句型	Joanna	0	36	22
17	連接詞but與and的用法	Joanna	0	40	15
18	地方介系詞的用法	Joanna	0	34	53
19	形容人物的外觀	Joanna	0	34	34
20	祈使句以及Let's+原形動詞..的用法	Joanna	0	37	51

文法寶典

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	時態：現在簡單式(1)	Jessy	0	36	28
2	時態：現在簡單式(2)	Jessy	0	35	20
3	時態：過去簡單式(1)	Jessy	0	32	3
4	時態：過去簡單式(2)	Jessy	0	41	35
5	時態：未來簡單式(1)	Jessy	0	41	33
6	時態：未來簡單式(2)	Jessy	0	54	3
7	時態：現在進行式	Jessy	1	8	45
8	時態：過去進行式	Jessy	0	44	0
9	時態：未來進行式	Jessy	0	50	11
10	時態：現在完成式(1)	Jessy	1	12	52
11	時態：現在完成式(2)	Jessy	0	54	25
12	時態：過去與未來完成式	Jessy	0	38	29
13	時態：完成進行式	Jessy	0	46	15
14	時態：時態誤用辨析	Jessy	0	19	11
15	助動詞大集合	Jessy	1	8	5
16	情態助動詞(1)	Jessy	0	51	44
17	情態助動詞(2)	Jessy	0	54	46
18	情態助動詞(3)	Jessy	0	48	53

19	情態助動詞(4)	Jessy	00	38	14
20	情態助動詞(5)	Jessy	0	42	23
21	情態助動詞(6)	Jessy	0	57	56
22	不定詞(1)	Jessy	0	43	22
23	不定詞(2)	Jessy	0	57	0
24	不定詞(3)	Jessy	1	0	32
25	不定詞(4)	Jessy	0	54	54
26	不定詞(5)	Jessy	0	42	42
27	動名詞(1)	Jessy	0	54	54
28	動名詞(2)	Jessy	0	35	35
29	動名詞(3)	Jessy	0	32	16
30	分詞(1)	Jessy	1	4	7
31	分詞(2)	Jessy	0	40	52
32	分詞(3)	Jessy	0	44	49
33	分詞(4)	Jessy	0	47	48
34	主動語態及被動語態(1)	Jessy	0	40	45
35	主動語態及被動語態(2)	Jessy	0	59	23
36	主動語態及被動語態(3)	Jessy	0	51	26
37	主動語態及被動語態(4)	Jessy	0	36	56
38	主動語態及被動語態(5)	Jessy	1	4	5
39	名詞(1)	Jessy	0	43	11
40	名詞(2)	Jessy	0	51	59
41	名詞(3)	Jessy	1	3	36
42	名詞(4)	Jessy	0	39	22
43	代名詞(1)	Jessy	1	1	33
44	代名詞(2)	Jessy	1	10	50
45	代名詞(3)	Jessy	0	34	9
46	代名詞(4)	Jessy	0	51	51
47	冠詞(1)	Jessy	0	52	16
48	冠詞(2)	Jessy	1	6	29
49	冠詞(3)	Jessy	0	44	35
50	形容詞(1)	Jessy	1	1	18
51	形容詞(2)	Jessy	0	51	10

52	形容詞(3)	Jessy	0	45	10
53	形容詞(4)	Jessy	0	45	58
54	形容詞(5)	Jessy	0	44	34
55	形容詞(6)	Jessy	0	40	51
56	形容詞(7)	Jessy	1	1	13
57	副詞(1)	Jessy	0	37	59
58	副詞(2)	Jessy	0	58	26
59	副詞(3)	Jessy	0	48	59
60	副詞(4)	Jessy	0	41	47
61	副詞(5)	Jessy	0	49	19
62	副詞(6)	Jessy	0	42	23
63	副詞(7)	Jessy	0	43	31
64	副詞(8)	Jessy	0	56	20
65	介系詞(1)	Jessy	0	49	40
66	介系詞(2)	Jessy	0	48	2
67	介系詞(3)	Jessy	0	42	17
68	句子的組成與結構(1)	Jessy	0	31	27
69	句子的組成與結構(2)	Jessy	0	39	26
70	五大句型(1)	Jessy	0	35	4
71	五大句型(2)	Jessy	0	46	3
72	其他重要動詞(一)	Jessy	0	51	50
73	其他重要動詞(二)	Jessy	0	48	57
74	其他重要動詞(三)	Jessy	0	52	8
75	其他重要動詞(四)	Jessy	0	58	18
76	其他重要動詞(五)	Jessy	0	32	6
77	其他重要動詞(六)	Jessy	0	28	5
78	連接詞	Jessy	1	4	42
79	三大子句：副詞子句(1)	Jessy	1	3	40
80	三大子句：副詞子句(2)	Jessy	0	50	15
81	三大子句：副詞子句(3)	Jessy	0	45	34

82	三大子句：名詞子句(1)	Jessy	0	50	55
83	三大子句：名詞子句(2)	Jessy	0	51	22
84	三大子句：名詞子句(3)	Jessy	0	33	36
85	三大子句：名詞子句(4)	Jessy	0	55	16
86	三大子句：名詞子句(5)	Jessy	0	43	41
87	三大子句：形容詞子句(1)	Jessy	0	52	20
88	三大子句：形容詞子句(2)	Jessy	0	42	49
89	三大子句：形容詞子句(3)	Jessy	1	1	25
90	三大子句：形容詞子句(4)	Jessy	1	5	2
91	假設語氣：假設語氣(1)	Jessy	0	45	8
92	假設語氣：假設語氣(2)	Jessy	0	45	6
93	假設語氣：假設語氣(3)	Jessy	0	37	56
94	假設語氣：假設語氣(4)	Jessy	0	45	59
95	其他重要句型(1)	Jessy	0	36	12
96	其他重要句型(2)	Jessy	1	9	20
97	其他重要句型(3)	Jessy	0	26	31
98	其他重要句型(4)	Jessy	1	9	34
99	其他重要句型(5)	Jessy	0	51	32

生活單字

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	家庭	王采潔	0	44	37
2	工作(1)	王采潔	0	42	6
3	工作(2)	王采潔	0	37	13
4	時間	王采潔	0	58	22
5	教室用語	王采潔	1	9	42
6	日常行為	王采潔	0	59	23
7	場所	王采潔	0	59	29
8	飲食	王采潔	1	3	48
9	餐具點心	王采潔	0	42	48

10	氣象用語	王采潔	0	53	20
11	城市(1)	王采潔	0	49	39
12	城市(2)	王采潔	0	45	58
13	節日與旅行	王采潔	1	10	2
14	顏色服飾	王采潔	1	0	48
15	校園生活(1)	王采潔	0	51	14
16	校園生活(2)	王采潔	0	54	48
17	電話禮節	王采潔	1	1	15
18	娛樂(1)	王采潔	0	58	20
19	娛樂(2)	王采潔	1	2	48
20	情緒	王采潔	1	6	54
21	個性特質(1)	王采潔	0	48	59
22	個性特質(2)	王采潔	0	23	56
23	交通運輸	王采潔	1	4	57
24	植物	王采潔	1	0	51
25	動物	王采潔	1	11	17
26	人體	王采潔	1	6	5
27	健康	王采潔	0	59	34
28	運動	王采潔	0	56	38
29	形狀大小度量衡	王采潔	1	4	6
30	數字	王采潔	0	58	20
31	金錢	王采潔	0	49	39
32	地理名詞	王采潔	1	0	32
33	溝通	王采潔	1	0	1
34	朋友	王采潔	1	4	59
35	電腦	王采潔	0	59	31
36	災難	王采潔	0	49	33

綜合應用

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	整合式綜合測驗(1)	齊勝	0	46	28
2	整合式綜合測驗(2)	齊勝	0	53	15
3	基礎克漏字(1)	Jessy	0	43	48
4	基礎克漏字(2)	Jessy	0	42	32
5	基礎克漏字(3)	Jessy	0	49	59
6	基礎克漏字(4)	Jessy	0	47	52
7	基礎克漏字(5)	Jessy	0	45	51
8	基礎克漏字(6)	Jessy	0	46	55
9	基礎閱讀測驗(1)	Jessy	0	48	21
10	基礎閱讀測驗(2)	Jessy	0	55	52
11	基礎閱讀測驗(3)	Jessy	0	36	15
12	基礎閱讀測驗(4)	Jessy	0	59	16
13	基礎閱讀測驗(5)	Jessy	0	36	53
14	基礎閱讀測驗(6)	Jessy	0	51	51
15	基礎閱讀測驗(7)	Jessy	0	48	56
16	進階克漏字(1)	齊勝	1	1	12
17	進階克漏字(2)	齊勝	0	35	58
18	進階克漏字(3)	齊勝	0	39	41
19	進階克漏字(4)	齊勝	0	48	41
20	進階克漏字(5)	齊勝	1	4	1
21	進階克漏字(6)	齊勝	1	4	50
22	進階閱讀測驗(1)	齊勝	0	43	51
23	進階閱讀測驗(2)	齊勝	1	0	1
24	進階閱讀測驗(3)	齊勝	0	39	14
25	進階閱讀測驗(4)	齊勝	0	50	23
26	進階閱讀測驗(5)	齊勝	0	51	3

翰林版第一冊

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	第一課(I)-單字篇	陳瑋	0	43	20
2	第一課(II)-文法篇	Joanna	0	58	45
3	第二課(I)-單字篇	陳瑋	0	40	59
4	第二課(II)-文法篇	Joanna	0	44	18
5	第三課(I)-單字篇	陳瑋	0	39	7
6	第三課(II)-文法篇	Joanna	0	32	0
7	第四課(I)-單字篇	陳瑋	0	22	7
8	第四課(II)-文法篇	Joanna	0	41	27
9	第五課(I)-單字篇	陳瑋	0	22	52
10	第五課(II)-文法篇	Joanna	0	29	47
11	第六課(I)-單字篇	陳瑋	0	41	28
12	第六課(II)-文法篇	Joanna	0	24	29
13	第七課(I)-單字篇	陳瑋	0	45	51
14	第七課(II)-文法篇	Joanna	0	33	48
15	第八課(I)-單字篇	陳瑋	0	19	35
16	第八課(II)-文法篇	Joanna	0	44	22
17	第九課(I)-單字篇(製作中)				
18	第九課(II)-文法篇(製作中)				

翰林版第二冊

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	第一課(I)-單字篇	Joanna	1	25	57
2	第一課(II)-文法篇	Joanna	0	55	16
3	第二課(I)-單字篇	Joanna	0	32	45
4	第二課(II)-文法篇	Joanna	1	6	43
5	第三課(I)-單字篇	Joanna	0	25	14
6	第三課(II)-文法篇(製作中)				
7	第四課(I)-單字篇	Joanna	0	20	45
8	第四課(II)-文法篇	Joanna	0	32	27
9	第五課(I)-單字篇	Joanna	0	34	47
10	第五課(II)-文法篇	Joanna	0	51	59
11	第六課(I)-單字篇	Joanna	0	20	47
12	第六課(II)-文法篇	Joanna	0	50	2
13	第七課(I)-單字篇	Joanna	0	30	26
14	第七課(II)-文法篇	Joanna	0	34	51
15	第八課(I)-單字篇	Joanna	0	31	42
16	第八課(II)-文法篇	Joanna	0	30	52
17	第九課(I)-單字篇	Joanna	0	17	26
18	第九課(II)-文法篇	Joanna	0	18	21

翰林版第三冊

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	第一課(I)-單字篇	陳瑋	0	47	15
2	第一課(II)-文法篇	Joanna	0	57	54
3	第二課(I)-單字篇	陳瑋	0	39	57
4	第二課(II)-文法篇	Joanna	1	04	06
5	第三課(I)-單字篇	陳瑋	0	36	23
6	第三課(II)-文法篇	Joanna	0	50	45
7	第四課(I)-單字篇	陳瑋	0	56	10
8	第四課(II)-文法篇	Joanna	0	47	36
9	第五課(I)-單字篇	陳瑋	0	38	14
10	第五課(II)-文法篇	Joanna	0	39	53
11	第六課(I)-單字篇	陳瑋	0	35	29
12	第六課(II)-文法篇	Joanna	0	40	7
13	第七課(I)-單字篇	陳瑋	1	7	4
14	第七課(II)-文法篇	Joanna	0	39	55
15	第八課(I)-單字篇1	Joanna	0	45	2
16	第八課(I)-單字篇2	Joanna	0	56	22
17	第八課(II)-文法篇	Joanna	0	37	3
18	第九課(I)-單字篇1	Joanna	0	54	30
19	第九課(I)-單字篇2	Joanna	0	54	44
20	第九課(II)-文法篇	Joanna	0	50	33

翰林版第四冊

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	第一課(I)- 單字篇	Joanna	0	33	31
2	第一課(II)- 文法篇	Joanna	1	9	17
3	第二課(I)- 單字篇	Joanna	0	28	25
4	第二課(II)- 文法篇	Joanna	0	44	59
5	第三課(I)- 單字篇	Joanna	0	39	43
6	第三課(II)- 文法篇	Joanna	0	40	18
7	第四課(I)- 單字篇	Joanna	0	51	44
8	第四課(II)- 文法篇	Joanna	0	41	1
9	第五課(I)- 單字篇	Joanna	0	39	48
10	第五課(II)- 文法篇	Joanna	0	52	45
11	第六課(I)- 單字篇	Joanna	0	38	53
12	第六課(II)- 文法篇	Joanna	0	35	56
13	第七課(I)- 單字篇	Joanna	0	37	8
14	第七課(II)- 文法篇	Joanna	0	15	20
15	第八課(I)- 單字篇	Joanna	0	30	38
16	第八課(II)- 文法篇	Joanna	0	42	12
17	第九課(I)- 單字篇	Joanna	0	27	6
18	第九課(II)- 文法篇	Joanna	0	19	15

南一版第一冊

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	第一課	陳璋/Joanna	1	25	23
2	第二課(I)-單字篇	陳璋	0	46	25
3	第二課(II)-文法篇	Joanna	0	33	02
4	第三課(I)-單字篇	陳璋	0	45	10
5	第三課(II)-文法篇	Joanna	0	21	20
6	第四課(I)-單字篇	陳璋	0	21	49
7	第四課(II)-文法篇	Joanna	0	22	40
8	第五課(I)-單字篇	陳璋	0	48	57
9	第五課(II)-文法篇	Joanna	0	44	56
10	第六課(I)-單字篇	陳璋	0	47	36
11	第六課(II)-文法篇	Joanna	0	35	1
12	第七課(I)-單字篇	陳璋	0	42	34
13	第七課(II)-文法篇	Joanna	1	1	10
14	第八課(I)-單字篇	陳璋	0	40	31
15	第八課(II)-文法篇	Joanna	0	27	54
16	第九課(I)-單字篇(製作中)				
17	第九課(II)-文法篇(製作中)				

南一版第二冊

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	第一課(I)-單字篇	Joanna	0	58	5
2	第一課(II)-文法篇	Joanna	0	49	0
3	第二課(I)-單字篇	Joanna	0	38	38
4	第二課(II)-文法篇	Joanna	0	46	48
5	第三課(I)-單字篇	Joanna	0	32	45
6	第三課(II)-文法篇	Joanna	0	28	46
7	第四課(I)-單字篇	Joanna	0	30	55
8	第四課(II)-文法篇	Joanna	0	44	47
9	第五課(I)-單字篇	Joanna	0	22	59
10	第五課(II)-文法篇	Joanna	0	34	12
11	第六課(I)-單字篇	Joanna	0	37	55
12	第六課(II)-文法篇	Joanna	0	43	59
13	第七課(I)-單字篇	Joanna	0	29	42
14	第七課(II)-文法篇	Joanna	0	41	34
15	第八課(I)-單字篇	Joanna	0	33	25
16	第八課(II)-文法篇	Joanna	0	32	14
17	第九課(I)-單字篇	Joanna	0	31	2
18	第九課(II)-文法篇	Joanna	0	18	1

南一版第三冊

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	第一課(I)-單字篇	陳瑋	0	33	06
2	第一課(II)-文法篇	Joanna	0	55	13
3	第二課(I)-單字篇	陳瑋	0	42	29
4	第二課(II)-文法篇	Joanna	0	52	55
5	第三課(I)-單字篇	陳瑋	0	24	12
6	第三課(II)-文法篇	Joanna	1	12	36
7	第四課(I)-單字篇	陳瑋	0	50	21
8	第四課(II)-文法篇	Joanna	0	52	57
9	第五課(I)-單字篇	陳瑋	1	1	5
10	第五課(II)-文法篇	Joanna	0	47	52
11	第六課(I)-單字篇	陳瑋	0	54	42
12	第六課(II)-文法篇	Joanna	0	28	33
13	第七課(I)-單字篇	Joanna	0	52	57
14	第七課(II)-文法篇	Joanna	0	30	23
15	第八課(I)-單字篇	Joanna	0	41	25
16	第八課(II)-文法篇	Joanna	0	30	47
17	第九課(I)-單字篇	Joanna	1	1	29
18	第九課(II)-文法篇	Joanna	0	37	52

南一版第四冊

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	第一課(I)- 單字篇	Joanna	0	35	39
2	第一課(II)- 文法篇	Joanna	0	12	26
3	第二課(I)- 單字篇	Joanna	0	40	52
4	第二課(II)- 文法篇	Joanna	1	3	15
5	第三課(I)- 單字篇	Joanna	0	32	26
6	第三課(II)- 文法篇	Joanna	0	38	11
7	第四課(I)- 單字篇	Joanna	0	31	21
8	第四課(II)- 文法篇	Joanna	0	42	12
9	第五課(I)- 單字篇	Joanna	0	40	51
10	第五課(II)- 文法篇	Joanna	0	24	29
11	第六課(I)- 單字篇	Joanna	0	20	48
12	第六課(II)- 文法篇	Joanna	0	35	5
13	第七課(I)- 單字篇	Joanna	0	37	8
14	第七課(II)- 文法篇	Joanna	1	0	0
15	第八課(I)- 單字篇	Joanna	0	35	56
16	第八課(II)- 文法篇	Joanna	0	43	51
17	第九課(I)- 單字篇	Joanna	0	17	48
18	第九課(II)- 文法篇	Joanna	0	17	51

康軒版第一冊

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	第一課	陳璋/Joanna	1	22	59
2	第二課	陳璋/Joanna	1	17	20
3	第三課(I)-單字篇	陳璋	0	41	51
4	第三課(II)-文法篇	Joanna	0	24	30
5	第四課(I)-單字篇	陳璋	0	11	53
6	第四課(II)-文法篇	Joanna	0	48	19
7	第五課(I)-單字篇	陳璋	0	48	13
8	第五課(II)-文法篇	Joanna	0	35	18
9	第六課(I)-單字篇	陳璋	0	31	58
10	第六課(II)-文法篇	Joanna	0	41	29
11	第七課(I)-單字篇1	Joanna	0	50	42
12	第七課(I)-單字篇2	Joanna	0	45	13
13	第七課(II)-文法篇	Joanna	1	8	55
14	第八課(I)-單字篇	Joanna	1	5	3
15	第八課(II)-文法篇	Joanna	0	40	42
16	第九課(I)-單字篇(製作中)				
17	第九課(II)-文法篇(製作中)				

康軒版第二冊

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	第一課(I)-單字篇	Joanna	0	55	17
2	第一課(II)-文法篇	Joanna	0	56	15
3	第二課(I)-單字篇	Joanna	0	43	56
4	第二課(II)-文法篇	Joanna	0	53	47
5	第三課(I)-單字篇	Joanna	0	54	20
6	第三課(II)-文法篇	Joanna	0	30	43
7	第四課(I)-單字篇	Joanna	0	38	6
8	第四課(II)-文法篇	Joanna	0	30	33
9	第五課(I)-單字篇	Joanna	0	22	59
10	第五課(II)-文法篇	Joanna	0	23	36
11	第六課(I)-單字篇	Joanna	0	34	20
12	第六課(II)-文法篇	Joanna	0	41	52
13	第七課(I)-單字篇	Joanna	0	31	29
14	第七課(II)-文法篇	Joanna	0	13	26
15	第八課(I)-單字篇	Joanna	0	24	4
16	第八課(II)-文法篇	Joanna	0	37	55
17	第九課(I)-單字篇	Joanna	0	28	20
18	第九課(II)-文法篇	Joanna	0	17	23

康軒版第三冊

升學王旗艦版數位學習系統

課程導覽：英文

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	第一課(I)-單字篇	陳瑋	0	56	29
2	第一課(II)-文法篇	Joanna	0	50	06
3	第二課(I)-單字篇	陳瑋	0	38	06
4	第二課(II)-文法篇	Joanna	1	04	04
5	第三課(I)-單字篇	陳瑋	0	38	12
6	第三課(II)-文法篇	Joanna	0	50	05
7	第四課(I)-單字篇	陳瑋	0	53	19
8	第四課(II)-文法篇	Joanna	0	40	1
9	第五課(I)-單字篇	陳瑋	1	2	35
10	第五課(II)-文法篇	Joanna	1	6	41
11	第六課(I)-單字篇	陳瑋	0	52	44
12	第六課(II)-文法篇	Joanna	0	44	13
13	第七課(I)-單字篇1	Joanna	0	57	54
14	第七課(II)-單字篇2	Joanna	0	56	21
15	第七課(III)-文法篇	Joanna	1	5	54
16	第八課(I)-單字篇	Joanna	0	55	38
17	第八課(II)-文法篇	Joanna	0	50	43
18	第九課(I)-單字篇	Joanna	1	8	49
19	第九課(II)-文法篇	Joanna	0	37	25

康軒版第四冊

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	第一課(I)-單字篇	Joanna	0	27	12
2	第一課(II)-文法篇	Joanna	0	38	19
3	第二課(I)-單字篇	Joanna	0	29	48
4	第二課(II)-文法篇	Joanna	0	47	2
5	第三課(I)-單字篇	Joanna	0	50	35
6	第三課(II)-文法篇	Joanna	0	48	52
7	第四課(I)-單字篇	Joanna	0	33	33
8	第四課(II)-文法篇	Joanna	0	47	36
9	第五課(I)-單字篇	Joanna	0	19	38
10	第五課(II)-文法篇	Joanna	0	52	45
11	第六課(I)-單字篇	Joanna	0	24	6
12	第六課(II)-文法篇	Joanna	0	32	43
13	第七課(I)-單字篇	Joanna	0	33	34
14	第七課(II)-文法篇	Joanna	0	45	41
15	第八課(I)-單字篇	Joanna	0	22	55
16	第八課(II)-文法篇	Joanna	0	4	47
17	第九課(I)-單字篇	Joanna	0	34	12
18	第九課(II)-文法篇	Joanna	0	17	29



數學

Math

講義 **6** 本

七年級(上)/(下)

八年級(上)/(下)

九年級(上)/(下)

課程單元 **140** 個

銜接數學 10

七年級(上)/(下) 53

八年級(上)/(下) 53

九年級(上)/(下) 24

銜接數學

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	數的運算	劉瑄	0	32	3
2	因數與倍數(1)	劉瑄	0	34	7
3	因數與倍數(2)	劉瑄	0	48	8
4	列式與解題(1)	劉瑄	0	43	3
5	列式與解題(2)	劉瑄	0	54	15
6	怎樣解題(樣式與運算)	劉瑄	0	51	35
7	比與比例式	劉瑄	0	52	8
8	百分率濃度與速率問題	劉瑄	0	54	16
9	平面幾何圖形(1)	劉瑄	1	59	26
10	平面幾何圖形(2)	劉瑄	1	14	22

七年級上學期

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	整數與數線(1)：相對或相反的量、數線與正負數	劉瑄	0	46	58
2	整數與數線(2)：數線的作圖、相反數	劉瑄	0	57	51
3	整數與數線(3)：絕對值與三一律、遞移律	劉瑄	1	0	14
4	正負數的加減(1)：加法運算	劉瑄	0	47	4
5	正負數的加減(2)：減法與數線的應用	劉瑄	0	44	33
6	正負數的加減(3)：正負數加減的應用	劉瑄	0	46	48
7	整數的乘除與四則運算(1)	劉瑄	0	24	10
8	整數的乘除與四則運算(2)	劉瑄	0	50	17
9	指數律：乘方與底數、指數及指數律	劉瑄	1	0	49
10	科學記號(1)：命數與位值及10次方計算	劉瑄	0	37	14
11	科學記號(2)：科學記號的應用	劉瑄	0	38	49
12	科學記號(3)：比大小、相加減及應用問題	劉瑄	0	53	14
13	因數與倍數(1)：因數與倍數及質數與合數	劉瑄	0	40	17
14	因數與倍數(2)：倍數判斷法、因數分解及用標準...	劉瑄	0	45	48
15	最大公因數與最小公倍數(1)：最大公因數及最小...	劉瑄	0	44	4
16	最大公因數與最小公倍數(2)：互質與因、倍數應...	劉瑄	0	47	3
17	最大公因數與最小公倍數(3)：因、倍數的應用問題	劉瑄	0	49	16
18	分數的四則運算：加減運算(1)	劉瑄	0	45	6
19	分數的四則運算：加減運算(2)與乘除運算	劉瑄	0	51	8
20	分數的四則運算：概念解說與應用問題	劉瑄	0	48	1
21	一元一次方程式(1)：以符號簡記與列式	劉瑄	0	41	33
22	一元一次方程式(2)：如何列式	劉瑄	1	1	11
23	一元一次方程式(3)：一次式的運算	劉瑄	0	57	8
24	一元一次方程式(4)：等量公理與移項法則	劉瑄	0	52	40
25	一元一次方程式(5)：分數型、小數型、複雜型的解	劉瑄	0	54	20
26	一元一次方程式(6)：絕對值方程式與如何解應用...	劉瑄	0	53	29
27	一元一次方程式(7)：精選應用問題	劉瑄	1	7	4

七年級下學期

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	二元一次聯立方程式(1)：運算與排列	劉瑄	0	57	38
2	二元一次聯立方程式(2)：方程式的解與認識聯立...	劉瑄	0	42	0
3	二元一次聯立方程式(3)：帶入消去法	劉瑄	1	0	18
4	二元一次聯立方程式(4)：加減消去法與混合型	劉瑄	1	7	25
5	二元一次聯立方程式(5)：特殊型式聯立方程式	劉瑄	0	56	1
6	二元一次聯立方程式(6)：精選應用問題	劉瑄	0	47	26
7	二元一次聯立方程式(7)：一般應用問題及進階應...	劉瑄	0	52	1
8	直角座標與二元一次方程式的圖形(1)：座標介紹...	劉瑄	1	9	30
9	直角座標與二元一次方程式的圖形(2)：移動及鉛...	劉瑄	1	6	2
10	直角座標與二元一次方程式的圖形(3)：二元一次...	劉瑄	0	50	15
11	直角座標與二元一次方程式的圖形(4)：特殊圖形...	劉瑄	0	59	7
12	直角座標與二元一次方程式的圖形(5)：不過象限...	劉瑄	1	1	10
13	比與比例式(1)：比與比值、化簡、應用及比例尺	劉瑄	0	53	41
14	比與比例式(2)：比例式與比例積與交叉相乘	劉瑄	0	53	55
15	比與比例式(3)：雙未知數與速率應用問題	劉瑄	0	39	29
16	比與比例式(4)：連比的意義與性質與應用題型	劉瑄	0	47	47
17	比與比例式(5)：連比應用問題與速率的比	劉瑄	0	53	37
18	比與比例式(6)：正比與反比及正比應用問題	劉瑄	0	53	45
19	比與比例式(7)：反比應用問題	劉瑄	0	46	10
20	函數及其圖型(1)：意義與判別法則及函數值與多...	劉瑄	0	44	19
21	函數及其圖型(2)：函數圖形應用題型及線性函數	劉瑄	0	54	31
22	函數及其圖型(3)：線性函數精選應用問題	劉瑄	1	3	26
23	一元一次不等式(1)：定義、列式與解及運算法則...	劉瑄	0	50	30
24	一元一次不等式(2)：類型與圖形	劉瑄	0	53	56
25	一元一次不等式(3)：精選應用問題(1)	劉瑄	0	46	40
26	一元一次不等式(4)：精選應用問題(2)	劉瑄	0	48	57

八年級上學期

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	乘法公式與多項式(1)：乘法公式介紹	劉瑄	0	45	41
2	乘法公式與多項式(2)：平方差與和的平方、差的...	劉瑄	0	48	43
3	乘法公式與多項式(3)：多項式的意義與加減運算	劉瑄	0	49	6
4	乘法公式與多項式(4)：多項式乘法的運算	劉瑄	0	53	55
5	乘法公式與多項式(5)：多項式乘法的應用與係數...	劉瑄	0	42	58
6	乘法公式與多項式(6)：多項乘法的運算與分離係...	劉瑄	0	41	57
7	乘法公式與多項式(7)：多項式除法關係與多項式...	劉瑄	0	46	3
8	平方根與勾股定理(1)：平方根的意義與表示法	劉瑄	0	48	50
9	平方根與勾股定理(2)：平方根的化簡及分母的有...	劉瑄	0	58	7
10	平方根與勾股定理(3)：根式的運算及十分位逼近...	劉瑄	0	51	2
11	平方根與勾股定理(4)：求值法、查表法及已知方...	劉瑄	1	14	41
12	平方根與勾股定理(5)：勾股(商高、畢氏)定理	劉瑄	1	5	56
13	平方根與勾股定理(6)：勾股定理的應用與三角形...	劉瑄	0	51	59
14	平方根與勾股定理(7)：直角三角形與平面座標	劉瑄	0	34	42
15	因式分解(1)：因式分解的意義	劉瑄	0	45	13
16	因式分解(2)：因式分解的方法	劉瑄	1	10	38
17	因式分解(3)：乘法公式與配方法	劉瑄	1	3	10
18	因式分解(4)：十字交乘法	劉瑄	1	2	3
19	因式分解(5)：十字交乘精選範例	劉瑄	0	52	23
20	一元二次方程式(1)：定義與解題方法、步驟	劉瑄	0	44	23
21	一元二次方程式(2)：已知根求係數與還原法及配...	劉瑄	1	2	9
22	一元二次方程式(3)：配方法、還原法、公式解及...	劉瑄	0	41	47
23	一元二次方程式(4)：判別式及根與係數關係及數...	劉瑄	0	51	19
24	一元二次方程式(5)：幾何圖形精選範例	劉瑄	0	56	6

八年級下學期

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	等差數列與級數(1)：數列介紹與等差數列	劉瑄	0	57	15
2	等差數列與級數(2)：範例解析與等差數列的線性關係	劉瑄	0	42	41
3	等差數列與級數(3)：創造等差數列與應用題型級等差中項	劉瑄	1	0	49
4	等差數列與級數(4)：等差級數及應用	劉瑄	0	7	33
5	等差數列與級數(5)：等差級數綜合題型	劉瑄	1	56	6
6	簡單的幾何圖形(1)：點、直線、線段、角的性質與分類	劉瑄	0	47	53
7	簡單的幾何圖形(2)：角、時鐘上的角度、三角形	劉瑄	1	52	43
8	簡單的幾何圖形(3)：認識四邊形	劉瑄	0	9	13
9	簡單的幾何圖形(4)：圓的性質	劉瑄	0	6	15
10	簡單的幾何圖形(5)：圓型相關題型解析	劉瑄	0	50	59
11	簡單的幾何圖形(6)：立體圖形：多面體與直柱體...	劉瑄	1	59	34
12	簡單的幾何圖形(7)：立體圖形：直圓柱與直圓錐體	劉瑄	0	1	30
13	簡單的幾何圖形(8)：垂直與平分及線對稱圖形	劉瑄	0	53	29
14	簡單的幾何圖形(9)：線對稱圖形及範例解析	劉瑄	0	54	24
15	簡單的幾何圖形(10)：尺規作圖(1)	劉瑄	0	39	13
16	簡單的幾何圖形(11)：尺規作圖(2)	劉瑄	0	47	47
17	三角形的基本性質(1)：內角與外角及外角定理	劉瑄	0	51	52
18	三角形的基本性質(2)：多邊形的角度與對角線	劉瑄	0	40	4
19	三角形的基本性質(3)：三角形全等的意義與性質	劉瑄	0	59	10
20	三角形的基本性質(4)：不一定全等與全等作圖及...	劉瑄	1	0	9
21	三角形的基本性質(5)：全等：中垂線性質與等腰...	劉瑄	0	42	37
22	三角形的基本性質(6)：三角形的邊角關係	劉瑄	0	35	33
23	三角形的基本性質(7)：三角形邊角不等關係	劉瑄	0	53	57
24	三角形的基本性質(8)：樞紐與逆樞紐定理及特殊...	劉瑄	0	46	23
25	平行與四邊形(1)：平行線與截角性質	劉瑄	0	59	41
26	平行與四邊形(2)：角度垂直平分的特殊關係與四...	劉瑄	0	44	21
27	平行與四邊形(3)：特殊四邊形之間的關係	劉瑄	0	39	39
28	平行與四邊形(4)：平行四邊形與長方形的面積分...	劉瑄	0	46	20
29	平行與四邊形(5)：等腰梯形及直角梯形	劉瑄	0	52	24

九年級上學期

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	相似形(1)：相似形的性質與意義	劉瑄	0	51	15
2	相似形(2)：比例線段	劉瑄	0	55	37
3	相似形(3)：比例線段與中點連线性質及放大縮小	劉瑄	0	59	24
4	相似形(4)：相似三角形的條件與常見的相似三角形	劉瑄	0	44	29
5	相似形(5)：常見的相似形及其應用(一)	劉瑄	0	49	0
6	相似形(6)：常見的相似形及其應用(二)	劉瑄	0	43	2
7	圓(1)：點、直線與圓的關係	劉瑄	0	53	30
8	圓(2)：弦心距與弦的關係	劉瑄	0	34	18
9	圓(3)：兩圓的位置關係	劉瑄	0	41	37
10	圓(4)：圓心角、圓周角、弦切角	劉瑄	0	52	28
11	圓(5)：平行線截圓、圓內角、圓外角、圓的線段...	劉瑄	0	45	49
12	三角形的心(1)：幾何推理	劉瑄	1	4	11
13	三角形的心(2)：三角形的外心	劉瑄	0	49	47
14	三角形的心(3)：三角形的內心	劉瑄	1	3	34
15	三角形的心(4)：三角形的重心	劉瑄	0	59	26

九年級下學期

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	二次函數(1)：二次函數的圖形及上下平移	劉瑄	1	7	8
2	二次函數(2)：左右平移與配方法	劉瑄	0	56	59
3	二次函數(3)：綜合題型	劉瑄	1	3	35
4	資料整理與統計圖表(1)：常用的統計圖表	劉瑄	0	53	40
5	資料整理與統計圖表(2)：累計次數與相對次數	劉瑄	0	29	49
6	資料整理與統計圖表(3)：算術平均數、中位數、眾數	劉瑄	1	3	18
7	資料整理與統計圖表(4)：百分位數、全距、四分...	劉瑄	1	0	51
8	機率與抽樣(1)：機率的觀念及樹狀圖與乘、加法原理	劉瑄	1	3	56
9	機率與抽樣(2)：機率的範圍與進階題型	劉瑄	0	52	46

理化

Physics & Chemistry


 講義 **4** 本

八年級上學期

八年級下學期

九年級上學期

九年級下學期

 課程單元 **69** 個

八年級上學期

18

八年級下學期

20

九年級上學期

20

九年級下學期

11

八年級上學期

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	基本測量(1)：實驗室、測量與估計值、質量與天平	陳毅	0	44	34
2	基本測量(2)：密度、精選範例解說	陳毅/李維	0	35	54
3	水與空氣(1)：物質的三態與分類、濃度與溶解度	陳毅	0	46	5
4	水與空氣(2)：空氣的組成與製備、精選範例解說	陳毅/李維	0	47	5
5	波與聲音(1)：波的基本特性及波速、波長與頻率關係	梁仲濤	0	42	13
6	波與聲音(2)：聲音的特性與樂音三要素及波的反射	梁仲濤	1	5	38
7	波與聲音(3)：精選範例解說	李唯	0	46	28
8	光與顏色(1)：光的直進與平面鏡成像	陳毅	0	42	22
9	光與顏色(2)：光的反射與面鏡、折射與透鏡、顏色...	陳毅	1	7	9
10	光與顏色(3)：精選範例解說	李唯	0	58	0
11	溫度與熱(1)：溫度與溫度計及熱量概述	梁仲濤	0	58	25
12	溫度與熱(2)：熱量、熱平衡、比熱	梁仲濤	0	48	10
13	溫度與熱(3)：熱的傳播方式	梁仲濤	0	45	33
14	溫度與熱(4)：熱的影響與熱污染及精選範例解說	梁仲濤/李維	0	49	53

15	溫度與熱(5)：精選範例解說	李唯	0	51	18
16	元素與化合物(1)：元素特性與命名、認識元素...	陳毅/李維	0	49	58
17	元素與化合物(2)：原子、化合物、分子式與粒子...	陳毅	0	47	3
18	元素與化合物(3)：精選範例解說	李唯	0	56	35

八年級下學期

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	化學反應與計量(1)：質量守恆、原子量與分子量...	陳毅	0	54	13
2	化學反應與計量(2)：精選範例解說(一)	李唯	0	46	16
3	化學反應與計量(3)：精選範例解說(二)	李唯	0	48	7
4	化學反應與計量(4)：精選範例解說(三)	李唯	0	46	53
5	電解質與酸鹼鹽(1)：電解質及酸、鹼、鹽介紹	陳毅	1	2	40
6	電解質與酸鹼鹽(2)：精選範例解說(一)	李唯	1	0	53
7	電解質與酸鹼鹽(3)：精選範例解說(二)	李唯	0	57	13
8	氧化還原(1)：氧化與還原	梁仲濤	0	38	20
9	氧化還原(2)：氧化還原與氧化劑、還原劑及抗氧...	梁仲濤	0	34	32
10	氧化還原(3)：精選範例解說(一)	李唯	0	42	31
11	反應速率與平衡(1)：影響反應速率的因素及平衡...	梁仲濤	0	51	15
12	反應速率與平衡(2)：可逆反應與平衡及可逆平衡...	梁仲濤	0	55	51
13	反應速率與平衡(3)：精選範例解說(一)	李唯	0	54	59
14	有機化合物(1)：何謂有機化合物與化學式及常見...	陳毅	0	41	31
15	有機化合物(2)：石油分餾、碳氫氧化合物、聚合...	陳毅	0	51	23
16	有機化合物(3)：精選範例解說(一)	李唯	0	43	33
17	常見的力(1)：力、力的合成與分解及測量、摩擦力	陳毅	0	44	5
18	常見的力(2)：壓力與浮力	陳毅	0	56	55
19	常見的力(3)：精選範例解說(一)	李唯	0	42	30
20	常見的力(4)：精選範例解說(二)	李唯	0	44	42

九年級上學期

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	直線運動(1)：時間	梁仲濤	0	39	45
2	直線運動(2)：位置與位移/速率與速度/時間位置圖	梁仲濤	0	50	49
3	直線運動(3)：基本圖形X-T圖/V-T圖/直線運動公式	梁仲濤	1	18	25
4	直線運動(4)：直線運動自由落體	梁仲濤	0	43	35
5	直線運動(5)：精選範例解說(一)	李唯	0	56	23
6	直線運動(6)：精選範例解說(二)	李唯	0	53	0
7	力與運動(1)：牛頓第一運動定律(慣性定律)	陳毅	0	56	40
8	力與運動(2)：牛頓第二運動定律	陳毅	1	13	54
9	力與運動(3)：牛頓第三運動定律、圓周運動與萬...	陳毅	0	34	54
10	力與運動(4)：精選範例解說(一)	李唯	0	46	52
11	功與能及簡單機械(1)：功與功率	陳毅	0	37	26
12	功與能及簡單機械(2)：動能與位能	陳毅	0	37	34
13	功與能及簡單機械(3)：能量守衡、槓桿原理及平...	陳毅	0	51	32
14	功與能及簡單機械(4)：簡單機械與能源	陳毅	0	57	33
15	功與能及簡單機械(5)：精選範例解說(一)	李唯	0	47	23
16	功與能及簡單機械(6)：精選範例解說(二)	李唯	0	48	8
17	靜電與電路及歐姆定律(1)：靜電與庫侖定律及摩...	陳毅	0	44	52
18	靜電與電路及歐姆定律(2)：基本電路及串聯與並...	陳毅	0	49	35
19	靜電與電路及歐姆定律(3)：電阻、歐姆定律及斷...	陳毅	0	49	43
20	靜電與電路及歐姆定律(4)：精選範例解說(一)	李唯	1	6	31

九年級下學期

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	電流熱效應與化學效應(1)：電的回顧與公式推導...	梁仲濤	1	0	44
2	電流熱效應與化學效應(2)：電器標示與電力輸送...	梁仲濤	0	50	32
3	電流熱效應與化學效應(3)：電與生活及家庭用電...	梁仲濤	0	40	36
4	電流熱效應與化學效應(4)：電池	陳毅	0	45	16
5	電流熱效應與化學效應(5)：化學效應-電解、電鍍...	陳毅/李維	0	57	57
6	電流熱效應與化學效應(6)：精選範例解說(二)	李唯	0	58	21
7	電流的磁效應與電磁效應(1)：磁鐵與磁場及磁力線	梁仲濤	0	44	19
8	電流的磁效應與電磁效應(2)：超距力的分類與電...	梁仲濤	0	55	10
9	電流的磁效應與電磁效應(3)：產生磁場、右手開...	梁仲濤	0	41	26
10	電流的磁效應與電磁效應(4)：電磁感應、感應電...	梁仲濤	0	42	17
11	電流的磁效應與電磁效應(5)：精選範例解說(一)	李唯	0	32	18



生物

Biology

 講義 **2** 本

七年級上學期

七年級下學期

 課程單元 **38** 個

七年級上學期

20

七年級下學期

18

七年級上學期

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	科學方法與生命的世界：生命的起源、地球的環境	游夏	1	13	47
2	科學方法與生命的世界：生物圈、生命現象、科...	游夏/李毅	1	10	19
3	生物體的組成：細胞的發現與細胞學說、細胞的構造	游夏	1	24	34
4	生物體的組成：物質進出細胞的方式	游夏	1	4	17
5	生物體的組成：個體的組成層次、顯微鏡、實驗...	游夏/李毅	1	30	36
6	養分與生物：食物中的養分與能量、酵素	游夏	1	19	22
7	養分與生物：植物如何製造養分	游夏	0	57	35
8	養分與生物：動物如何製造養分	游夏	1	7	9
9	養分與生物：實驗、基測試題	游夏/李毅	0	47	6
10	生物體的運輸作用：植物體內物質的運輸	游夏	0	57	47
11	生物體的運輸作用：動物體內物質的運輸(1)	游夏	1	2	8
12	生物體的運輸作用：動物體內物質的運輸(2)	游夏	1	11	35
13	生物體的運輸作用：實驗與基測試題	游夏/李毅	1	3	24
14	生物的協調作用：植物對環境的感應	游夏	0	52	1
15	生物的協調作用：神經系統	游夏	1	19	11
16	生物的協調作用：內分泌系統	游夏	1	4	26

17	生物的協調作用：動物行為、實驗、基測試題	李毅	1	24	17
18	生物體的恆定性：恆定性、體溫與水分的恆定	游夏	0	41	9
19	生物體的恆定性：呼吸與氣體的恆定、血糖的恆定	游夏	0	52	34
20	生物體的恆定性：廢物的排泄與調節、實驗、基...	游夏/李毅	1	3	21

七年級下學期

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	生殖：生殖的定義與種類、細胞分裂方式(1)	游夏	0	59	45
2	生殖：細胞分裂的方式(2)、無性生殖	游夏	1	4	22
3	生殖：有性生殖(1)	游夏	1	7	27
4	生殖：有性生殖(2)、基測試題	游夏/李毅	1	7	49
5	遺傳：孟德爾的遺傳法則	游夏	1	13	38
6	遺傳：遺傳的形式	游夏	0	50	0
7	遺傳：突變與生物科技	游夏	0	32	13
8	遺傳：基測試題	李毅	0	53	48
9	演化：演化學說	游夏	0	44	27
10	演化：演化的證據、生物的演化、基測試題	游夏/李毅	1	17	48
11	生物多樣性：生物的分類和命名、原核生物、原...	游夏	1	17	20
12	生物多樣性：植物界	游夏	0	43	46
13	生物多樣性：動物界	游夏	1	14	42
14	生物多樣性：實驗、基測試題	游夏/李毅	1	6	5
15	生物與環境：生態系的組成及生物間的交互關係	游夏	0	52	34
16	生物與環境：生態系的原理及常見的生態系	游夏	1	21	38
17	生物與環境：生物多樣性保育與生態危機	游夏	0	49	37
18	生物與環境：基測試題	李毅	0	58	54



地科

Earth Science

講義 1 本

九年級(上)/(下)

課程單元 20 個

九年級上學期 14

九年級下學期 6

九年級上學期

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	水圈與地貌的改變：水圈－地球上的水體	易昕	0	46	53
2	水圈與地貌的改變：水圈－海水的運動	易昕	0	54	50
3	水圈與地貌的改變：水的循環－水的循環	易昕	0	53	6
4	水圈與地貌的改變：岩石與礦物－岩石	易昕	0	33	46
5	水圈與地貌的改變：岩石與礦物－礦物	易昕	0	35	47
6	水圈與地貌的改變：地表的地質作用(1)	易昕	0	38	41
7	水圈與地貌的改變：地表的地質作用(2)	易昕	0	36	39
8	固體地球構造與板塊運動：固體地球構造：地球的分層	易昕	0	39	43
9	固體地球構造與板塊運動：板塊構造學說	易昕	0	53	0
10	固體地球構造與板塊運動：地球的歷史	易昕	1	7	58
11	大氣構造與天氣變化：大氣組成	易昕	0	33	17
12	大氣構造與天氣變化：氣壓與風向	易昕	0	51	2
13	大氣構造與天氣變化：氣壓與風向氣團與鋒面	易昕	0	40	22
14	大氣構造與天氣變化：台灣的天氣型態	易昕	0	45	10

九年級下學期

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	晝夜四季變化與天體運行：宇宙與太陽系的組織	易昕	1	10	15
2	晝夜四季變化與天體運行：星座、星等、星色與星球運動	易昕	0	50	24
3	晝夜四季變化與天體運行：地球公轉與自轉	易昕	0	56	10
4	晝夜四季變化與天體運行：月球與日月食	易昕	1	0	8
5	天然災害與永續發展－天然災害	易昕	1	7	14
6	天然災害與永續發展－環境污染與全球變遷	易昕	0	55	17



歷史

History

 講義 **3** 本

七年級

八年級

九年級

 課程單元 **40** 個

七年級

9

八年級

16

九年級

15

七年級

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	臺灣歷史：臺灣史前與原住民	李偉	1	2	42
2	臺灣歷史：國際競爭時代	李偉	0	59	26
3	臺灣歷史：鄭氏治臺	李偉	0	36	41
4	臺灣歷史：清領台灣前期	李偉	0	56	24
5	臺灣歷史：台灣開港的原因與影響	李偉	0	17	13
6	臺灣歷史：清領後期	李偉	0	53	7
7	臺灣歷史：日本殖民時代(1)	李偉	0	59	12
8	臺灣歷史：日本殖民時代(2)	李偉	0	51	14
9	臺灣歷史：二次大戰後的台灣	李偉	1	8	0

八年級

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	中國歷史：遠古到三代(1)	李偉	0	40	31
2	中國歷史：遠古到三代(2)	李偉	1	0	33
3	中國歷史：遠古到三代(3)	李偉	1	13	6
4	中國歷史：秦、漢大一統帝國的建立(1)	李偉	0	47	58

5	中國歷史：秦、漢大一統帝國的建立(2)	李偉	0	49	47
6	中國歷史：魏晉南北朝	李偉	0	47	40
7	中國歷史：隋、唐至五代十國(1)	李偉	0	46	55
8	中國歷史：隋、唐至五代十國(2)	李偉	0	47	2
9	中國歷史：宋、元、明、清的發展(1)	李偉	1	2	44
10	中國歷史：宋、元、明、清的發展(2)	李偉	0	51	20
11	中國歷史：清中葉後的憂患與救存運動(1)	李偉	0	53	23
12	中國歷史：清中葉後的憂患與救存運動(2)	李偉	0	54	29
13	中國歷史：晚清的改革與挫敗	李偉	0	45	17
14	中國歷史：革命建國與民初政局	李偉	0	41	6
15	中國歷史：國民政府統治與中共的發展	李偉	0	52	57
16	中國歷史：共產中國的建立與發展	李偉	0	46	39

九年級

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	世界史：上古文明：西亞地區與埃及	李偉	0	44	37
2	世界史：上古文明：印度古文明與希臘文明(上)	李偉	0	47	29
3	世界史：上古文明：希臘文明(下)與羅馬文明	李偉	0	44	38
4	世界史：中古時期：中古歐洲與基督教世界	李偉	0	54	40
5	世界史：中古時期：伊斯蘭世界	李偉	0	53	4
6	世界史：近代歐洲的興起與變革(1)	李偉	0	55	51
7	世界史：近代歐洲的興起與變革(2)	李偉	0	57	6
8	世界史：18世紀思想與物質革命	李偉	0	26	51
9	世界史：近代民主政治的發展	李偉	0	56	56
10	世界史：19世紀的政治局勢與文藝發展(1)	李偉	0	54	16
11	世界史：19世紀的政治局勢與文藝發展(2)	李偉	0	44	28
12	世界史：巴爾幹風雲與一次世界大戰	李偉	0	42	54
13	世界史：戰間期的世界情勢	李偉	0	31	44
14	世界史：二次世界大戰的起因與結束	李偉	0	46	58
15	世界史：第二次世界大戰後的世界局勢與當代文化	李偉	0	55	55



地理

Geography

 講義 **3** 本

七年級

八年級

九年級

 課程單元 **38** 個

七年級

10

八年級

18

九年級

10

七年級

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	台灣地理：位置與方位(1)	紫鈴	0	43	30
2	台灣地理：位置與方位(2)	紫鈴	0	31	17
3	台灣地理：臺灣地形：基本地形介紹	紫鈴	1	12	9
4	台灣地理：臺灣地形：台灣國家公園	紫鈴	0	29	1
5	台灣地理：臺灣氣候	紫鈴	0	52	59
6	台灣地理：臺灣水文與環境保育	紫鈴	0	35	58
7	台灣地理：臺灣人文環境：人口	紫鈴	0	29	6
8	台灣地理：臺灣人文環境：產業	紫鈴	1	5	12
9	台灣地理：臺灣人文環境：交通與聚落發展	紫鈴	0	41	42
10	台灣地理：臺灣人文環境：都市發展與區域特色	紫鈴	0	40	36

八年級

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	中國地理：疆域、分區與地形	紫鈴	0	35	21
2	中國地理：氣候與農牧業(1)	紫鈴	0	51	20
3	中國地理：氣候與農牧業(2)	紫鈴	0	42	1

4	中國地理：水文、土壤、人口、交通、環境	紫鈴	0	48	33
5	中國地理：南部地區(1)	紫鈴	0	38	3
6	中國地理：南部地區(2)	紫鈴	0	49	12
7	中國地理：南部區域(3)	紫鈴	1	22	53
8	中國地理：南部區域(4)	紫鈴	0	36	50
9	中國地理：北部地區(1)	紫鈴	0	59	31
10	中國地理：北部地區(2)	紫鈴	0	34	50
11	中國地理：西部地區(1)	紫鈴	0	42	32
12	中國地理：西部地區(2)	紫鈴	0	40	41
13	世界地理：世界概述(1)	紫鈴	0	28	0
14	世界地理：世界概述(2)	紫鈴	0	53	39
15	世界地理：亞洲概述	紫鈴	0	36	3
16	世界地理：東北亞	紫鈴	0	50	41
17	世界地理：東南亞	紫鈴	0	42	59
18	世界地理：南亞	紫鈴	0	48	14

九年級

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	世界地理：西亞與中亞	紫鈴	0	52	37
2	世界地理：歐洲概述	紫鈴	0	34	58
3	世界地理：南歐	紫鈴	0	25	53
4	世界地理：西歐與北歐	紫鈴	0	56	58
5	世界地理：獨立國家國協與東歐	紫鈴	0	19	56
6	世界地理：美洲概述與北美洲	紫鈴	0	42	0
7	世界地理：中南(拉丁)美洲	紫鈴	0	39	21
8	世界地理：非洲	紫鈴	1	3	39
9	世界地理：大洋洲及兩極地區	紫鈴	0	46	3
10	世界地理：全球化趨勢	紫鈴	0	19	55

公民

Civics & Society



講義 3 本

七年級

八年級

九年級

課程單元 35 個

七年級 13

八年級 12

九年級 10

七年級

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	自我	蔡擎	0	48	5
2	人際關係與性別	蔡擎	0	56	14
3	家庭生活(一)	蔡擎	0	42	56
4	家庭生活(二)	蔡擎	0	27	52
5	家庭親密關係、衝突與問題	蔡擎	0	42	46
6	學校	蔡擎	0	39	59
7	社區	蔡擎	0	32	46
8	社會互動	蔡擎	0	43	50
9	社會團體	蔡擎	0	25	37
10	社會規範	蔡擎	0	23	45
11	社會中的文化	蔡擎	0	38	32
12	社會變遷	蔡擎	0	32	22
13	社會福利	蔡擎	0	27	28

八年級

1	國家與民主政治	蔡擎	0	31	15
2	中央政府	蔡擎	0	48	55
3	地方政府	蔡擎	0	34	31
4	政府的經濟功能	蔡擎	0	53	55
5	政黨與利益團體	蔡擎	0	26	55
6	選舉與政治參與	蔡擎	0	24	45
7	法律的基本概念	蔡擎	0	21	59
8	人民的權利與義務	蔡擎	0	38	35
9	民法與生活	蔡擎	0	29	22
10	刑法與行政法規	蔡擎	0	24	15
11	權利救濟	蔡擎	0	29	12
12	少年法律常識	蔡擎	0	19	11

九年級

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	選擇與消費	蔡擎	0	46	14
2	生產與投資	蔡擎	0	20	38
3	市場與貨幣	蔡擎	0	35	37
4	分工與貿易	蔡擎	0	29	6
5	個人與家庭經濟	蔡擎	0	22	42
6	經濟發展與現代社會	蔡擎	0	28	4
7	多元文化	蔡擎	0	20	44
8	科技發展	蔡擎	0	26	16
9	國際社會的互動	蔡擎	0	23	31
10	建立和諧的世界	蔡擎	0	16	1

菁英系列 英文



講義 **1** 本

菁英英文-進階文法/句型寫作

課程單元 **14** 個

國中進階文法	6
國中進階句型(句型寫作)	8

菁英英文

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	進階文法：關係詞	賴世雄	0	55	44
2	進階文法：連接詞	賴世雄	0	55	13
3	進階文法：分詞、動名詞、不定詞、時態	賴世雄	0	55	36
4	進階文法：假設語氣(1)	賴世雄	1	3	11
5	進階文法：假設語氣(2)、比較句構(1)	賴世雄	0	59	43
6	進階文法：比較句構(2)、倍數詞的造句法、倒裝句	賴世雄	0	59	45
7	進階句型1	齊勝	1	1	41
8	進階句型2-4	齊勝	1	6	55
9	進階句型5-6	齊勝	0	45	57
10	進階句型7-8	齊勝	1	3	2
11	進階句型9	齊勝	0	37	30
12	進階句型10-11	齊勝	1	0	9
13	進階句型12	齊勝	1	4	51
14	進階句型13-14	齊勝	1	8	21



菁英系列

數學

 講義 **3** 本

菁英數學-進階試題(一)(二)(三)

菁英數學-資優延伸

 課程單元 **61** 個

 進階試題 **51**

 資優試題 **10**

進階試題

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	整數的運算(1)：相反數、數線、絕對值	李弘	0	50	54
2	整數的運算(2)：正負數的運算	李弘	0	36	32
3	整數的運算(3)：科學記號、指數律	李弘	0	38	49
4	整數的運算(4)：資優挑戰題	李弘	0	40	25
5	分數的運算(1)：因數與倍數	李弘	0	7	41
6	分數的運算(2)：最大公因數與最小公倍數	李弘	0	53	46
7	分數的運算(3)：分數的加減	李弘	0	35	19
8	分數的運算(4)：分數的乘除與四則運算	李弘	0	48	28
9	一元一次方程式(1)：式子的化簡與應用問題列式	李弘	0	55	22
10	一元一次方程式(2)：式子的運算	李弘	1	3	18
11	一元一次方程式(3)：應用問題的列式與解	李弘	1	9	47
12	二元一次聯立方程式(1)：精選試題解析	李弘	0	57	52
13	二元一次聯立方程式(2)：精選試題解析	李弘	0	42	46
14	二元一次聯立方程式(3)：精選試題解析	李弘	0	45	20
15	直角座標與二元一次方程式的圖形(1)：直角坐標...	李弘	0	58	59
16	直角座標與二元一次方程式的圖形(2)：二元一次...	李弘	0	49	32

17	直角坐標與二元一次方程式的圖形(3)：圖解與幾...	李弘	0	51	52
18	比與比例式(1)：比值與比例式	李弘	0	48	59
19	比與比例式(2)：連比的性質與運算	李弘	0	41	47
20	比與比例式(3)：正比與反比	李弘	0	49	19
21	函數及其圖型(1)：函數與函數值	李弘	0	42	23
22	函數及其圖型(2)：函數圖形	李弘	0	43	31
23	一元一次不等式(1)：不等式的解法	李弘	0	56	20
24	一元一次不等式(2)：不等式整合解法	易昕	0	49	40
25	乘法公式與多項式(1)：精選試題解析	易昕	0	48	2
26	平方根與勾股定理(1)：平方根與根式的運算	易昕	0	42	17
27	平方根與勾股定理(2)：勾股(畢氏)定理	易昕	0	31	27
28	因式分解(1)：精選試題解析(一)	易昕	0	39	26
29	因式分解(2)：精選試題解析(二)	易昕	0	35	4
30	一元二次方程式(1)：精選試題解析(一)	易昕	0	46	3
31	一元二次方程式(2)：精選試題解析(二)	易昕	0	51	50
32	等差數列與級數(1)：精選試題解析(一)	易昕	0	48	57
33	等差數列與級數(2)：精選試題解析(二)	易昕	0	52	8
34	簡單的幾何圖形與尺規作圖(1)：精選試題解析(一)	易昕	0	58	18
35	簡單的幾何圖形與尺規作圖(2)：精選試題解析(二)	易昕	0	32	6
36	三角形的基本性質(1)-精選試題解析(一)	易昕	0	28	5
37	三角形的基本性質(2)-精選試題解析(二)	易昕	1	4	42
38	三角形的基本性質(3)-精選試題解析(三)	易昕	1	3	40
39	平行與四邊形(1)-精選試題解析(一)	易昕	0	50	15
40	平行與四邊形(2)-精選試題解析(二)	易昕	1	5	42
41	相似形(1)-精選試題解析(一)	易昕	0	44	17
42	相似形(2)-精選試題解析(二)	易昕	0	42	42
43	圓(1)-精選試題解析(一)	易昕	0	42	56
44	圓(2)-精選試題解析(二)	易昕	0	40	11
45	三角形的心(1)-精選試題解析(一)	易昕	0	49	3
46	三角形的心(2)-精選試題解析(二)	易昕	0	39	4

47	三角形的心(3)-精選試題解析(三)	易昕	0	34	55
48	二次函數(1)：精選試題解析(一)	易昕	1	5	25
49	二次函數(2)：精選試題解析(二)	易昕	0	41	26
50	統計資料(1)：精選試題解析(一)	易昕	1	11	53
51	機率與抽樣(1)：精選試題解析(一)	易昕	1	17	44

資優延伸

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	精英數學：學習架構與代數資優題	林名揚	0	58	49
2	精英數學：函數與排列組合	林名揚	0	57	43
3	精英數學：幾何證明與求值技巧(一)	林名揚	1	2	3
4	精英數學：幾何證明與求值技巧(二)	林名揚	0	36	43
5	精英數學：幾何證明與求值技巧(三)	林名揚	0	30	39
6	明星高中資優班/科學班精選考題解析(一)	林名揚	0	44	10
7	明星高中資優班/科學班精選考題解析(二)	林名揚	0	42	41
8	明星高中資優班/科學班精選考題解析(三)	林名揚	0	54	54
9	明星高中資優班/科學班精選考題解析(四)	林名揚	0	36	38
10	明星高中資優班/科學班精選考題解析(五)	林名揚	1	0	44

菁英系列 理化



講義 **2** 本

菁英理化-進階試題

菁英理化-資優課程

課程單元 **26** 個

進階試題 10

資優課程 16

進階試題

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	物理篇：簡單的測量與密度、簡單的力、浮力與壓力	陳毅	0	59	33
2	物理篇：溫度與熱	陳毅	0	35	18
3	物理篇：波動學	陳毅	0	30	13
4	物理篇：運動學、力與功	陳毅	1	2	40
5	物理篇：電學、磁學	陳毅	0	53	0
6	化學篇：空氣、物質的變化	陳毅	0	49	36
7	化學篇：原子的世界、化學反應（一）	陳毅	0	59	1
8	化學篇：化學反應（二）、濃度	陳毅	0	48	40
9	化學篇：有機化合物	陳毅	0	39	0
10	化學篇：電解質與電解及電鍍和電池、氧化還原	陳毅	0	54	43

資優課程

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	菁英物理(1)-國、高中物理的差異及力的種類	魏宏泰	0	43	9
2	菁英物理(2)-牛頓第二運動定律及連體運動與假力...	魏宏泰	0	55	40
3	菁英物理(3)-流體壓力、浮力及功與能	魏宏泰	0	54	50
4	菁英物理(4)-電力、電流與電阻	魏宏泰	0	41	33
5	菁英物理(5)-電路、電器及電流磁效應與感應電流	魏宏泰	0	50	54
6	菁英物理(6)-平面鏡反射與折射定律	魏宏泰	0	30	58
7	菁英化學(1)-重要觀念與名詞的介紹	王宇	1	4	40
8	菁英化學(2)-水的處理：軟化、淨化與純化	王宇	1	13	4
9	菁英化學(3)-海水資源與淡化水的汙染及其他汙染	王宇	1	4	24
10	菁英化學(4)-大氣壓力、大氣垂直分佈與空氣汙染	王宇	0	31	13
11	菁英化學(5)-道耳吞原子說原子結構化學鍵物質的...	王宇	0	52	43
12	菁英化學(6)-理想氣體方程式	王宇	0	44	24
13	菁英化學(7)-電解質沉澱反應、酸鹼反應與酸鹼中和	王宇	0	49	41
14	菁英化學(8)-氧化還原	王宇	0	38	4
15	菁英化學(9)-電化學：電解、電池、電鍍、電鑄與...	王宇	0	43	28
16	菁英化學(10)-化學反應熱與化石燃料及電化電池	王宇	1	13	41



國中會考 總複習

課程單元 60 個

國文	11	地科	3
英文	12	歷史	6
數學	10	地理	6
理化	8	公民	2
生物	2		

國文

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	國文總複習－單元1：四時節令	劉忻	0	57	49
2	國文總複習－單元2-3：年齡時辰、六書書法	劉忻	1	14	18
3	國文總複習－單元4：詞性句型	劉忻	0	44	10
4	國文總複習－單元五	劉忻	1	14	33
5	國文總複習－單元六、七(1)	劉忻	1	2	47
6	國文總複習－單元七(2)	劉忻	1	24	50
7	國文總複習－單元八(1)	劉忻	0	47	40
8	國文總複習－單元八(2)	劉忻	0	53	23
9	國文總複習－作文一	楊墨	1	8	0
10	國文總複習－作文二	楊墨	1	20	39
11	國文總複習－作文三	楊墨	0	51	38

英文

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	英文總複習Unit1	齊斌	1	0	31
2	英文總複習Unit2	齊斌	1	6	11
3	英文總複習Unit3	齊斌	1	2	10
4	英文總複習Unit4	齊斌	0	58	42
5	英文總複習Unit5	齊斌	0	44	56
6	英文總複習Unit6	齊斌	0	40	19
7	英文總複習Unit7	齊斌	0	52	33
8	英文總複習Unit8	齊斌	0	47	41
9	英文總複習Unit9	齊斌	0	43	10
10	英文總複習Unit10	齊斌	0	47	13
11	英文總複習Unit11	齊斌	0	40	24
12	英文總複習Unit12	齊斌	0	36	45

數學

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	數學總複習－第一、二冊1	林名揚	1	11	44
2	數學總複習－第一、二冊2	林名揚	1	6	29
3	數學總複習－第一、二冊3	林名揚	1	15	13
4	數學總複習－第三、四冊1	林名揚	1	2	42
5	數學總複習－第三、四冊2	林名揚	1	0	2
6	數學總複習－第三、四冊3	林名揚	1	7	28
7	數學總複習－第三、四冊4	林名揚	0	52	42
8	數學總複習－第五、六冊1	林名揚	0	52	42
9	數學總複習－第五、六冊2	林名揚	1	26	29
10	數學總複習－第五、六冊3	林名揚	1	9	54

理化

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	理化總複習－化學篇1	陳毅	1	9	14
2	理化總複習－化學篇2	陳毅	1	3	37
3	理化總複習－物理篇1	陳毅	1	2	22
4	理化總複習－物理篇2	陳毅	1	8	12
5	理化總複習－物理篇3	陳毅	1	53	21
6	理化總複習－試題篇1	謝穎	1	13	43
7	理化總複習－試題篇2	謝穎	0	54	32
8	理化總複習－試題篇3	謝穎	1	23	24

生物

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	生物總複習1	游夏	0	52	11
2	生物總複習2	游夏	0	44	19

地科

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	地科總複習－水與地表地質作用	謝穎	1	8	19
2	地科總複習－地球構造與板塊運動、宇宙與日地月運動	謝穎	1	16	13
3	地科總複習－氣團與天氣現象、天然災害與全球變遷	謝穎	1	2	39

歷史

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	歷史總複習－中國史1	杜逸平	0	57	48
2	歷史總複習－中國史2	杜逸平	1	11	45
3	歷史總複習－中國史3	杜逸平	1	27	59
4	歷史總複習－台灣歷史	杜逸平	0	49	14
5	歷史總複習－世界史1	杜逸平	0	59	4
6	歷史總複習－世界史2	杜逸平	1	8	28

地理

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	地理總複習－台灣地理1	陳恩	1	11	56
2	地理總複習－台灣地理2	陳恩	1	0	7
3	地理總複習－中國地理1	吳弘理	1	5	20
4	地理總複習－中國地理2	吳弘理	1	11	7
5	地理總複習－外國地理1	陳恩	1	44	37
6	地理總複習－外國地理2	陳恩	1	52	26

公民

	課程名稱	授課老師	時	分	秒
1	公民總複習－群己政治篇	趙明	1	30	7
2	公民總複習－法律經濟篇	趙明	1	10	20