

Unit BL01: BIOLOGY UNIT 1**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
75	100	Max.	75	100
74	100	Cap	61	100
73	100	A	49	80
72	100	B	43	70
71	100	C	37	60
70	100	D	31	50
69	100	E	26	40
68	100	Notional N	21	30
67	100			
66	100			
65	100			
64	100			
63	100			
62	100			
61	100			
60	98			
59	97			
58	95			
57	93			
56	92			
55	90			
54	88			
53	87			
52	85			
51	83			
50	82			
49	80			
48	78			
47	77			
46	75			
45	73			
44	72			
43	70			
42	68			
41	67			
40	65			
39	63			
38	62			
37	60			
36	58			
35	57			
34	55			
33	53			

32	52
31	50
30	48
29	46
28	44
27	42
26	40
25	38
24	36
23	34
22	32
21	30
20	29
19	27
18	26
17	24
16	23
15	21
14	20
13	19
12	17
11	16
10	14
9	13
8	11
7	10
6	9
5	7
4	6
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit BL02: BIOLOGY UNIT 2

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
75	100	Max.	75	100
74	100	Cap	57	100
73	100	A	47	80
72	100	B	42	70
71	100	C	37	60
70	100	D	32	50
69	100	E	27	40
68	100	Notional N	22	30
67	100			
66	100			
65	100			
64	100			
63	100			
62	100			
61	100			
60	100			
59	100			
58	100			
57	100			
56	98			
55	96			
54	94			
53	92			
52	90			
51	88			
50	86			
49	84			
48	82			
47	80			
46	78			
45	76			
44	74			
43	72			
42	70			
41	68			
40	66			
39	64			
38	62			
37	60			
36	58			
35	56			
34	54			
33	52			

32	50
31	48
30	46
29	44
28	42
27	40
26	38
25	36
24	34
23	32
22	30
21	29
20	27
19	26
18	25
17	23
16	22
15	20
14	19
13	18
12	16
11	15
10	14
9	12
8	11
7	10
6	8
5	7
4	5
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit BL03: BIOLOGY UNIT 3

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
75	100	Max.	75	100
74	100	Cap	57	100
73	100	A*	52	90
72	100	A	47	80
71	100	B	42	70
70	100	C	37	60
69	100	D	32	50
68	100	E	28	40
67	100	Notional N	24	30
66	100			
65	100			
64	100			
63	100			
62	100			
61	100			
60	100			
59	100			
58	100			
57	100			
56	98			
55	96			
54	94			
53	92			
52	90			
51	88			
50	86			
49	84			
48	82			
47	80			
46	78			
45	76			
44	74			
43	72			
42	70			
41	68			
40	66			
39	64			
38	62			
37	60			
36	58			
35	56			
34	54			
33	52			

32	50
31	48
30	45
29	43
28	40
27	38
26	35
25	33
24	30
23	29
22	28
21	26
20	25
19	24
18	23
17	21
16	20
15	19
14	18
13	16
12	15
11	14
10	13
9	11
8	10
7	9
6	8
5	6
4	5
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit BL04: BIOLOGY UNIT 4**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
75	100	Max.	75	100
74	100	Cap	56	100
73	100	A*	51	90
72	100	A	46	80
71	100	B	41	70
70	100	C	36	60
69	100	D	32	50
68	100	E	28	40
67	100	Notional N	24	30
66	100			
65	100			
64	100			
63	100			
62	100			
61	100			
60	100			
59	100			
58	100			
57	100			
56	100			
55	98			
54	96			
53	94			
52	92			
51	90			
50	88			
49	86			
48	84			
47	82			
46	80			
45	78			
44	76			
43	74			
42	72			
41	70			
40	68			
39	66			
38	64			
37	62			
36	60			
35	58			
34	55			
33	53			

32	50
31	48
30	45
29	43
28	40
27	38
26	35
25	33
24	30
23	29
22	28
21	26
20	25
19	24
18	23
17	21
16	20
15	19
14	18
13	16
12	15
11	14
10	13
9	11
8	10
7	9
6	8
5	6
4	5
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit BL05: BIOLOGY UNIT 5

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
75	100	Max.	75	100
74	100	Cap	52	100
73	100	A*	48	90
72	100	A	44	80
71	100	B	40	70
70	100	C	36	60
69	100	D	32	50
68	100	E	28	40
67	100	Notional N	24	30
66	100			
65	100			
64	100			
63	100			
62	100			
61	100			
60	100			
59	100			
58	100			
57	100			
56	100			
55	100			
54	100			
53	100			
52	100			
51	98			
50	95			
49	93			
48	90			
47	88			
46	85			
45	83			
44	80			
43	78			
42	75			
41	73			
40	70			
39	68			
38	65			
37	63			
36	60			
35	58			
34	55			
33	53			

32	50
31	48
30	45
29	43
28	40
27	38
26	35
25	33
24	30
23	29
22	28
21	26
20	25
19	24
18	23
17	21
16	20
15	19
14	18
13	16
12	15
11	14
10	13
9	11
8	10
7	9
6	8
5	6
4	5
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit BU01: BUSINESS UNIT 1

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	80	Max.	80	80
79	80	Cap	72	80
78	80	A	56	64
77	80	B	48	56
76	80	C	41	48
75	80	D	34	40
74	80	E	27	32
73	80	Notional N	20	24
72	80			
71	79			
70	78			
69	77			
68	76			
67	75			
66	74			
65	73			
64	72			
63	71			
62	70			
61	69			
60	68			
59	67			
58	66			
57	65			
56	64			
55	63			
54	62			
53	61			
52	60			
51	59			
50	58			
49	57			
48	56			
47	55			
46	54			
45	53			
44	51			
43	50			
42	49			
41	48			
40	47			
39	46			
38	45			

37	43
36	42
35	41
34	40
33	39
32	38
31	37
30	35
29	34
28	33
27	32
26	31
25	30
24	29
23	27
22	26
21	25
20	24
19	23
18	22
17	20
16	19
15	18
14	17
13	16
12	14
11	13
10	12
9	11
8	10
7	8
6	7
5	6
4	5
3	4
2	2
1	1
0	0

Unit BU02: BUSINESS UNIT 2

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	80	Max.	80	80
79	80	Cap	67	80
78	80	A	53	64
77	80	B	46	56
76	80	C	39	48
75	80	D	32	40
74	80	E	25	32
73	80	Notional N	18	24
72	80			
71	80			
70	80			
69	80			
68	80			
67	80			
66	79			
65	78			
64	77			
63	75			
62	74			
61	73			
60	72			
59	71			
58	70			
57	69			
56	67			
55	66			
54	65			
53	64			
52	63			
51	62			
50	61			
49	59			
48	58			
47	57			
46	56			
45	55			
44	54			
43	53			
42	51			
41	50			
40	49			
39	48			
38	47			

37	46
36	45
35	43
34	42
33	41
32	40
31	39
30	38
29	37
28	35
27	34
26	33
25	32
24	31
23	30
22	29
21	27
20	26
19	25
18	24
17	23
16	21
15	20
14	19
13	17
12	16
11	15
10	13
9	12
8	11
7	9
6	8
5	7
4	5
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit BU03: BUSINESS UNIT 3**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	120	Max.	80	120
79	120	Cap	69	120
78	120	A*	62	108
77	120	A	55	96
76	120	B	48	84
75	120	C	41	72
74	120	D	34	60
73	120	E	27	48
72	120	Notional N	20	36
71	120			
70	120			
69	120			
68	118			
67	117			
66	115			
65	113			
64	111			
63	110			
62	108			
61	106			
60	105			
59	103			
58	101			
57	99			
56	98			
55	96			
54	94			
53	93			
52	91			
51	89			
50	87			
49	86			
48	84			
47	82			
46	81			
45	79			
44	77			
43	75			
42	74			
41	72			
40	70			
39	69			
38	67			

37	65
36	63
35	62
34	60
33	58
32	57
31	55
30	53
29	51
28	50
27	48
26	46
25	45
24	43
23	41
22	39
21	38
20	36
19	34
18	32
17	31
16	29
15	27
14	25
13	23
12	22
11	20
10	18
9	16
8	14
7	13
6	11
5	9
4	7
3	5
2	4
1	2
0	0

Unit BU04: BUSINESS UNIT 4**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	120	Max.	80	120
79	120	Cap	78	120
78	120	A*	70	108
77	119	A	62	96
76	117	B	54	84
75	116	C	46	72
74	114	D	38	60
73	113	E	31	48
72	111	Notional N	24	36
71	110			
70	108			
69	107			
68	105			
67	104			
66	102			
65	101			
64	99			
63	98			
62	96			
61	95			
60	93			
59	92			
58	90			
57	89			
56	87			
55	86			
54	84			
53	83			
52	81			
51	80			
50	78			
49	77			
48	75			
47	74			
46	72			
45	71			
44	69			
43	68			
42	66			
41	65			
40	63			
39	62			
38	60			

37	58
36	57
35	55
34	53
33	51
32	50
31	48
30	46
29	45
28	43
27	41
26	39
25	38
24	36
23	35
22	33
21	32
20	30
19	29
18	27
17	26
16	24
15	23
14	21
13	20
12	18
11	17
10	15
9	14
8	12
7	11
6	9
5	8
4	6
3	5
2	3
1	2
0	0

Unit CH01: CHEMISTRY UNIT 1

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
70	100	Max.	70	100
69	100	Cap	68	100
68	100	A	54	80
67	99	B	47	70
66	97	C	41	60
65	96	D	35	50
64	94	E	29	40
63	93	Notional N	23	30
62	91			
61	90			
60	89			
59	87			
58	86			
57	84			
56	83			
55	81			
54	80			
53	79			
52	77			
51	76			
50	74			
49	73			
48	71			
47	70			
46	68			
45	67			
44	65			
43	63			
42	62			
41	60			
40	58			
39	57			
38	55			
37	53			
36	52			
35	50			
34	48			
33	47			
32	45			
31	43			
30	42			
29	40			
28	38			

27	37
26	35
25	33
24	32
23	30
22	29
21	27
20	26
19	25
18	23
17	22
16	21
15	20
14	18
13	17
12	16
11	14
10	13
9	12
8	10
7	9
6	8
5	7
4	5
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit CH02: CHEMISTRY UNIT 2

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
70	100	Max.	70	100
69	100	Cap	68	100
68	100	A	52	80
67	99	B	44	70
66	98	C	36	60
65	96	D	28	50
64	95	E	21	40
63	94	Notional N	14	30
62	93			
61	91			
60	90			
59	89			
58	88			
57	86			
56	85			
55	84			
54	83			
53	81			
52	80			
51	79			
50	78			
49	76			
48	75			
47	74			
46	73			
45	71			
44	70			
43	69			
42	68			
41	66			
40	65			
39	64			
38	63			
37	61			
36	60			
35	59			
34	58			
33	56			
32	55			
31	54			
30	53			
29	51			
28	50			

27	49
26	47
25	46
24	44
23	43
22	41
21	40
20	39
19	37
18	36
17	34
16	33
15	31
14	30
13	28
12	26
11	24
10	21
9	19
8	17
7	15
6	13
5	11
4	9
3	6
2	4
1	2
0	0

Unit CH03: CHEMISTRY UNIT 3

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	105	Max.	80	105
79	105	Cap	76	105
78	105	A*	68	95
77	105	A	60	84
76	105	B	52	74
75	104	C	44	63
74	103	D	36	53
73	101	E	29	42
72	100	Notional N	22	32
71	99			
70	98			
69	96			
68	95			
67	94			
66	92			
65	91			
64	90			
63	88			
62	87			
61	85			
60	84			
59	83			
58	82			
57	80			
56	79			
55	78			
54	77			
53	75			
52	74			
51	73			
50	71			
49	70			
48	69			
47	67			
46	66			
45	64			
44	63			
43	62			
42	61			
41	59			
40	58			
39	57			
38	56			

37	54
36	53
35	51
34	50
33	48
32	47
31	45
30	44
29	42
28	41
27	39
26	38
25	36
24	35
23	33
22	32
21	31
20	29
19	28
18	26
17	25
16	23
15	22
14	20
13	19
12	17
11	16
10	15
9	13
8	12
7	10
6	9
5	7
4	6
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit CH04: CHEMISTRY UNIT 4

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	105	Max.	80	105
79	105	Cap	79	105
78	104	A*	71	95
77	103	A	63	84
76	101	B	55	74
75	100	C	47	63
74	99	D	39	53
73	98	E	31	42
72	96	Notional N	23	32
71	95			
70	94			
69	92			
68	91			
67	90			
66	88			
65	87			
64	85			
63	84			
62	83			
61	82			
60	80			
59	79			
58	78			
57	77			
56	75			
55	74			
54	73			
53	71			
52	70			
51	69			
50	67			
49	66			
48	64			
47	63			
46	62			
45	61			
44	59			
43	58			
42	57			
41	56			
40	54			
39	53			
38	52			

37	50
36	49
35	48
34	46
33	45
32	43
31	42
30	41
29	40
28	38
27	37
26	36
25	35
24	33
23	32
22	31
21	29
20	28
19	26
18	25
17	24
16	22
15	21
14	19
13	18
12	17
11	15
10	14
9	13
8	11
7	10
6	8
5	7
4	6
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit CH05: CHEMISTRY UNIT 5

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
60	90	Max.	60	90
59	90	Cap	58	90
58	90	A*	52	81
57	89	A	46	72
56	87	B	40	63
55	86	C	34	54
54	84	D	29	45
53	83	E	24	36
52	81	Notional N	19	27
51	80			
50	78			
49	77			
48	75			
47	74			
46	72			
45	71			
44	69			
43	68			
42	66			
41	65			
40	63			
39	62			
38	60			
37	59			
36	57			
35	56			
34	54			
33	52			
32	50			
31	49			
30	47			
29	45			
28	43			
27	41			
26	40			
25	38			
24	36			
23	34			
22	32			
21	31			
20	29			
19	27			
18	26			

17	24
16	23
15	21
14	20
13	18
12	17
11	16
10	14
9	13
8	11
7	10
6	9
5	7
4	6
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit EC01: ECONOMICS UNIT 1

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	80	Max.	80	80
79	80	Cap	75	80
78	80	A	59	64
77	80	B	51	56
76	80	C	43	48
75	80	D	35	40
74	79	E	27	32
73	78	Notional N	19	24
72	77			
71	76			
70	75			
69	74			
68	73			
67	72			
66	71			
65	70			
64	69			
63	68			
62	67			
61	66			
60	65			
59	64			
58	63			
57	62			
56	61			
55	60			
54	59			
53	58			
52	57			
51	56			
50	55			
49	54			
48	53			
47	52			
46	51			
45	50			
44	49			
43	48			
42	47			
41	46			
40	45			
39	44			
38	43			

37	42
36	41
35	40
34	39
33	38
32	37
31	36
30	35
29	34
28	33
27	32
26	31
25	30
24	29
23	28
22	27
21	26
20	25
19	24
18	23
17	21
16	20
15	19
14	18
13	16
12	15
11	14
10	13
9	11
8	10
7	9
6	8
5	6
4	5
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit EC02: ECONOMICS UNIT 2

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	80	Max.	80	80
79	80	Cap	75	80
78	80	A	59	64
77	80	B	51	56
76	80	C	43	48
75	80	D	36	40
74	79	E	29	32
73	78	Notional N	22	24
72	77			
71	76			
70	75			
69	74			
68	73			
67	72			
66	71			
65	70			
64	69			
63	68			
62	67			
61	66			
60	65			
59	64			
58	63			
57	62			
56	61			
55	60			
54	59			
53	58			
52	57			
51	56			
50	55			
49	54			
48	53			
47	52			
46	51			
45	50			
44	49			
43	48			
42	47			
41	46			
40	45			
39	43			
38	42			

37	41
36	40
35	39
34	38
33	37
32	35
31	34
30	33
29	32
28	31
27	30
26	29
25	27
24	26
23	25
22	24
21	23
20	22
19	21
18	20
17	19
16	17
15	16
14	15
13	14
12	13
11	12
10	11
9	10
8	9
7	8
6	7
5	5
4	4
3	3
2	2
1	1
0	0

Unit EC03: ECONOMICS UNIT 3

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
90	120	Max.	90	120
89	120	Cap	80	120
88	120	A*	72	108
87	120	A	64	96
86	120	B	56	84
85	120	C	48	72
84	120	D	40	60
83	120	E	33	48
82	120	Notional N	26	36
81	120			
80	120			
79	119			
78	117			
77	116			
76	114			
75	113			
74	111			
73	110			
72	108			
71	107			
70	105			
69	104			
68	102			
67	101			
66	99			
65	98			
64	96			
63	95			
62	93			
61	92			
60	90			
59	89			
58	87			
57	86			
56	84			
55	83			
54	81			
53	80			
52	78			
51	77			
50	75			
49	74			
48	72			

47	71
46	69
45	68
44	66
43	65
42	63
41	62
40	60
39	58
38	57
37	55
36	53
35	51
34	50
33	48
32	46
31	45
30	43
29	41
28	39
27	38
26	36
25	35
24	33
23	32
22	30
21	29
20	28
19	26
18	25
17	24
16	22
15	21
14	19
13	18
12	17
11	15
10	14
9	12
8	11
7	10
6	8
5	7
4	6
3	4
2	3
1	1

0	0
---	---

Unit EC04: ECONOMICS UNIT 4**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
90	120	Max.	90	120
89	120	Cap	81	120
88	120	A*	73	108
87	120	A	65	96
86	120	B	57	84
85	120	C	49	72
84	120	D	41	60
83	120	E	33	48
82	120	Notional N	25	36
81	120			
80	119			
79	117			
78	116			
77	114			
76	113			
75	111			
74	110			
73	108			
72	107			
71	105			
70	104			
69	102			
68	101			
67	99			
66	98			
65	96			
64	95			
63	93			
62	92			
61	90			
60	89			
59	87			
58	86			
57	84			
56	83			
55	81			
54	80			
53	78			
52	77			
51	75			
50	74			
49	72			
48	71			

47	69
46	68
45	66
44	65
43	63
42	62
41	60
40	59
39	57
38	56
37	54
36	53
35	51
34	50
33	48
32	47
31	45
30	44
29	42
28	41
27	39
26	38
25	36
24	35
23	33
22	32
21	30
20	29
19	27
18	26
17	24
16	23
15	22
14	20
13	19
12	17
11	16
10	14
9	13
8	12
7	10
6	9
5	7
4	6
3	4
2	3
1	1

0	0
---	---

Unit EN01: ENGLISH LANGUAGE UNIT 1**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
50	80	Max.	50	80
49	78	Cap	50	80
48	77	A	40	64
47	75	B	35	56
46	74	C	30	48
45	72	D	25	40
44	70	E	20	32
43	69	Notional N	15	24
42	67			
41	66			
40	64			
39	62			
38	61			
37	59			
36	58			
35	56			
34	54			
33	53			
32	51			
31	50			
30	48			
29	46			
28	45			
27	43			
26	42			
25	40			
24	38			
23	37			
22	35			
21	34			
20	32			
19	30			
18	29			
17	27			
16	26			
15	24			
14	22			
13	21			
12	19			
11	18			
10	16			
9	14			
8	13			

7	11
6	10
5	8
4	6
3	5
2	3
1	2
0	0

Unit EN02: ENGLISH LANGUAGE UNIT 2**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
50	80	Max.	50	80
49	80	Cap	47	80
48	80	A	37	64
47	80	B	32	56
46	78	C	28	48
45	77	D	24	40
44	75	E	20	32
43	74	Notional N	16	24
42	72			
41	70			
40	69			
39	67			
38	66			
37	64			
36	62			
35	61			
34	59			
33	58			
32	56			
31	54			
30	52			
29	50			
28	48			
27	46			
26	44			
25	42			
24	40			
23	38			
22	36			
21	34			
20	32			
19	30			
18	28			
17	26			
16	24			
15	23			
14	21			
13	20			
12	18			
11	17			
10	15			
9	14			
8	12			

7	11
6	9
5	8
4	6
3	5
2	3
1	2
0	0

Unit EN03: ENGLISH LANGUAGE UNIT 3

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
50	120	Max.	50	120
49	120	Cap	49	120
48	118	A*	44	108
47	115	A	39	96
46	113	B	34	84
45	110	C	29	72
44	108	D	25	60
43	106	E	21	48
42	103	Notional N	17	36
41	101			
40	98			
39	96			
38	94			
37	91			
36	89			
35	86			
34	84			
33	82			
32	79			
31	77			
30	74			
29	72			
28	69			
27	66			
26	63			
25	60			
24	57			
23	54			
22	51			
21	48			
20	45			
19	42			
18	39			
17	36			
16	34			
15	32			
14	30			
13	28			
12	25			
11	23			
10	21			
9	19			
8	17			

7	15
6	13
5	11
4	8
3	6
2	4
1	2
0	0

Unit EN04A: ENGLISH LANGUAGE UNIT 4A

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
50	120	Max.	50	120
49	118	Cap	50	120
48	115	A*	45	108
47	113	A	40	96
46	110	B	35	84
45	108	C	30	72
44	106	D	25	60
43	103	E	20	48
42	101	Notional N	15	36
41	98			
40	96			
39	94			
38	91			
37	89			
36	86			
35	84			
34	82			
33	79			
32	77			
31	74			
30	72			
29	70			
28	67			
27	65			
26	62			
25	60			
24	58			
23	55			
22	53			
21	50			
20	48			
19	46			
18	43			
17	41			
16	38			
15	36			
14	34			
13	31			
12	29			
11	26			
10	24			
9	22			
8	19			

7	17
6	14
5	12
4	10
3	7
2	5
1	2
0	0

Unit EN04B: ENGLISH LANGUAGE UNIT 4B

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
50	120	Max.	50	120
49	120	Cap	49	120
48	117	A*	45	108
47	114	A	41	96
46	111	B	35	84
45	108	C	30	72
44	105	D	25	60
43	102	E	20	48
42	99	Notional N	15	36
41	96			
40	94			
39	92			
38	90			
37	88			
36	86			
35	84			
34	82			
33	79			
32	77			
31	74			
30	72			
29	70			
28	67			
27	65			
26	62			
25	60			
24	58			
23	55			
22	53			
21	50			
20	48			
19	46			
18	43			
17	41			
16	38			
15	36			
14	34			
13	31			
12	29			
11	26			
10	24			
9	22			
8	19			

7	17
6	14
5	12
4	10
3	7
2	5
1	2
0	0

Unit FM01: FURTHER MATHS UNIT 1 (FP1)**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	80	Max.	80	80
79	79	Cap	80	80
78	78	A	63	64
77	77	B	54	56
76	76	C	45	48
75	75	D	37	40
74	74	E	29	32
73	73	Notional N	21	24
72	72			
71	72			
70	71			
69	70			
68	69			
67	68			
66	67			
65	66			
64	65			
63	64			
62	63			
61	62			
60	61			
59	60			
58	60			
57	59			
56	58			
55	57			
54	56			
53	55			
52	54			
51	53			
50	52			
49	52			
48	51			
47	50			
46	49			
45	48			
44	47			
43	46			
42	45			
41	44			
40	43			
39	42			
38	41			

37	40
36	39
35	38
34	37
33	36
32	35
31	34
30	33
29	32
28	31
27	30
26	29
25	28
24	27
23	26
22	25
21	24
20	23
19	22
18	21
17	19
16	18
15	17
14	16
13	15
12	14
11	13
10	11
9	10
8	9
7	8
6	7
5	6
4	5
3	3
2	2
1	1
0	0

Unit FM02: FURTHER MATHS UNIT 2 (FPSM1)

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	80	Max.	80	80
79	79	Cap	80	80
78	78	A	63	64
77	77	B	54	56
76	76	C	46	48
75	75	D	38	40
74	74	E	30	32
73	73	Notional N	22	24
72	72			
71	72			
70	71			
69	70			
68	69			
67	68			
66	67			
65	66			
64	65			
63	64			
62	63			
61	62			
60	61			
59	60			
58	60			
57	59			
56	58			
55	57			
54	56			
53	55			
52	54			
51	53			
50	52			
49	51			
48	50			
47	49			
46	48			
45	47			
44	46			
43	45			
42	44			
41	43			
40	42			
39	41			
38	40			

37	39
36	38
35	37
34	36
33	35
32	34
31	33
30	32
29	31
28	30
27	29
26	28
25	27
24	26
23	25
22	24
21	23
20	22
19	21
18	20
17	19
16	17
15	16
14	15
13	14
12	13
11	12
10	11
9	10
8	9
7	8
6	7
5	5
4	4
3	3
2	2
1	1
0	0

Unit FM03: FURTHER MATHS UNIT 3 (FP2)**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
120	150	Max.	120	150
119	150	Cap	118	150
118	150	A*	106	135
117	149	A	94	120
116	148	B	82	105
115	146	C	70	90
114	145	D	58	75
113	144	E	46	60
112	143	Notional N	34	45
111	141			
110	140			
109	139			
108	138			
107	136			
106	135			
105	134			
104	133			
103	131			
102	130			
101	129			
100	128			
99	126			
98	125			
97	124			
96	123			
95	121			
94	120			
93	119			
92	118			
91	116			
90	115			
89	114			
88	113			
87	111			
86	110			
85	109			
84	108			
83	106			
82	105			
81	104			
80	103			
79	101			
78	100			

77	99
76	98
75	96
74	95
73	94
72	93
71	91
70	90
69	89
68	88
67	86
66	85
65	84
64	83
63	81
62	80
61	79
60	78
59	76
58	75
57	74
56	73
55	71
54	70
53	69
52	68
51	66
50	65
49	64
48	63
47	61
46	60
45	59
44	58
43	56
42	55
41	54
40	53
39	51
38	50
37	49
36	48
35	46
34	45
33	44
32	42
31	41

30	40
29	38
28	37
27	36
26	34
25	33
24	32
23	30
22	29
21	28
20	26
19	25
18	24
17	23
16	21
15	20
14	19
13	17
12	16
11	15
10	13
9	12
8	11
7	9
6	8
5	7
4	5
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit FM04: FURTHER MATHS UNIT 4 (FS2)

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	90	Max.	80	90
79	90	Cap	74	90
78	90	A*	66	81
77	90	A	58	72
76	90	B	50	63
75	90	C	42	54
74	90	D	34	45
73	89	E	27	36
72	88	Notional N	20	27
71	87			
70	86			
69	84			
68	83			
67	82			
66	81			
65	80			
64	79			
63	78			
62	77			
61	75			
60	74			
59	73			
58	72			
57	71			
56	70			
55	69			
54	68			
53	66			
52	65			
51	64			
50	63			
49	62			
48	61			
47	60			
46	59			
45	57			
44	56			
43	55			
42	54			
41	53			
40	52			
39	51			
38	50			

37	48
36	47
35	46
34	45
33	44
32	42
31	41
30	40
29	39
28	37
27	36
26	35
25	33
24	32
23	31
22	30
21	28
20	27
19	26
18	24
17	23
16	22
15	20
14	19
13	18
12	16
11	15
10	14
9	12
8	11
7	9
6	8
5	7
4	5
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit FM05: FURTHER MATHS UNIT 5 (FM2)**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	90	Max.	80	90
79	90	Cap	78	90
78	90	A*	70	81
77	89	A	62	72
76	88	B	54	63
75	87	C	46	54
74	86	D	38	45
73	84	E	30	36
72	83	Notional N	22	27
71	82			
70	81			
69	80			
68	79			
67	78			
66	77			
65	75			
64	74			
63	73			
62	72			
61	71			
60	70			
59	69			
58	68			
57	66			
56	65			
55	64			
54	63			
53	62			
52	61			
51	60			
50	59			
49	57			
48	56			
47	55			
46	54			
45	53			
44	52			
43	51			
42	50			
41	48			
40	47			
39	46			
38	45			

37	44
36	43
35	42
34	41
33	39
32	38
31	37
30	36
29	35
28	34
27	33
26	32
25	30
24	29
23	28
22	27
21	26
20	25
19	23
18	22
17	21
16	20
15	18
14	17
13	16
12	15
11	14
10	12
9	11
8	10
7	9
6	7
5	6
4	5
3	4
2	2
1	1
0	0

Unit GG01A: GEOGRAPHY UNIT 1 OPTION A

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	100	Max.	80	100
79	100	Cap	62	100
78	100	A	50	80
77	100	B	44	70
76	100	C	38	60
75	100	D	32	50
74	100	E	26	40
73	100	Notional N	20	30
72	100			
71	100			
70	100			
69	100			
68	100			
67	100			
66	100			
65	100			
64	100			
63	100			
62	100			
61	98			
60	97			
59	95			
58	93			
57	92			
56	90			
55	88			
54	87			
53	85			
52	83			
51	82			
50	80			
49	78			
48	77			
47	75			
46	73			
45	72			
44	70			
43	68			
42	67			
41	65			
40	63			
39	62			
38	60			

37	58
36	57
35	55
34	53
33	52
32	50
31	48
30	47
29	45
28	43
27	42
26	40
25	38
24	37
23	35
22	33
21	32
20	30
19	29
18	27
17	26
16	24
15	23
14	21
13	20
12	18
11	17
10	15
9	14
8	12
7	11
6	9
5	8
4	6
3	5
2	3
1	2
0	0

Unit GG01B: GEOGRAPHY UNIT 1 OPTION B

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	100	Max.	80	100
79	100	Cap	62	100
78	100	A	50	80
77	100	B	44	70
76	100	C	38	60
75	100	D	32	50
74	100	E	26	40
73	100	Notional N	20	30
72	100			
71	100			
70	100			
69	100			
68	100			
67	100			
66	100			
65	100			
64	100			
63	100			
62	100			
61	98			
60	97			
59	95			
58	93			
57	92			
56	90			
55	88			
54	87			
53	85			
52	83			
51	82			
50	80			
49	78			
48	77			
47	75			
46	73			
45	72			
44	70			
43	68			
42	67			
41	65			
40	63			
39	62			
38	60			

37	58
36	57
35	55
34	53
33	52
32	50
31	48
30	47
29	45
28	43
27	42
26	40
25	38
24	37
23	35
22	33
21	32
20	30
19	29
18	27
17	26
16	24
15	23
14	21
13	20
12	18
11	17
10	15
9	14
8	12
7	11
6	9
5	8
4	6
3	5
2	3
1	2
0	0

Unit GG02: GEOGRAPHY UNIT 2

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	100	Max.	80	100
79	100	Cap	62	100
78	100	A	50	80
77	100	B	44	70
76	100	C	38	60
75	100	D	32	50
74	100	E	26	40
73	100	Notional N	20	30
72	100			
71	100			
70	100			
69	100			
68	100			
67	100			
66	100			
65	100			
64	100			
63	100			
62	100			
61	98			
60	97			
59	95			
58	93			
57	92			
56	90			
55	88			
54	87			
53	85			
52	83			
51	82			
50	80			
49	78			
48	77			
47	75			
46	73			
45	72			
44	70			
43	68			
42	67			
41	65			
40	63			
39	62			
38	60			

37	58
36	57
35	55
34	53
33	52
32	50
31	48
30	47
29	45
28	43
27	42
26	40
25	38
24	37
23	35
22	33
21	32
20	30
19	29
18	27
17	26
16	24
15	23
14	21
13	20
12	18
11	17
10	15
9	14
8	12
7	11
6	9
5	8
4	6
3	5
2	3
1	2
0	0

Unit GG03: GEOGRAPHY UNIT 3

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	100	Max.	80	100
79	100	Cap	64	100
78	100	A*	57	90
77	100	A	50	80
76	100	B	43	70
75	100	C	36	60
74	100	D	30	50
73	100	E	24	40
72	100	Notional N	18	30
71	100			
70	100			
69	100			
68	100			
67	100			
66	100			
65	100			
64	100			
63	99			
62	97			
61	96			
60	94			
59	93			
58	91			
57	90			
56	89			
55	87			
54	86			
53	84			
52	83			
51	81			
50	80			
49	79			
48	77			
47	76			
46	74			
45	73			
44	71			
43	70			
42	69			
41	67			
40	66			
39	64			
38	63			

37	61
36	60
35	58
34	57
33	55
32	53
31	52
30	50
29	48
28	47
27	45
26	43
25	42
24	40
23	38
22	37
21	35
20	33
19	32
18	30
17	28
16	27
15	25
14	23
13	22
12	20
11	18
10	17
9	15
8	13
7	12
6	10
5	8
4	7
3	5
2	3
1	2
0	0

Unit GG04: GEOGRAPHY UNIT 4

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	100	Max.	80	100
79	100	Cap	64	100
78	100	A*	57	90
77	100	A	50	80
76	100	B	43	70
75	100	C	36	60
74	100	D	30	50
73	100	E	24	40
72	100	Notional N	18	30
71	100			
70	100			
69	100			
68	100			
67	100			
66	100			
65	100			
64	100			
63	99			
62	97			
61	96			
60	94			
59	93			
58	91			
57	90			
56	89			
55	87			
54	86			
53	84			
52	83			
51	81			
50	80			
49	79			
48	77			
47	76			
46	74			
45	73			
44	71			
43	70			
42	69			
41	67			
40	66			
39	64			
38	63			

37	61
36	60
35	58
34	57
33	55
32	53
31	52
30	50
29	48
28	47
27	45
26	43
25	42
24	40
23	38
22	37
21	35
20	33
19	32
18	30
17	28
16	27
15	25
14	23
13	22
12	20
11	18
10	17
9	15
8	13
7	12
6	10
5	8
4	7
3	5
2	3
1	2
0	0

Unit GG05: GEOGRAPHY UNIT 5

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
60	100	Max.	60	100
59	100	Cap	55	100
58	100	A*	49	90
57	100	A	43	80
56	100	B	37	70
55	100	C	31	60
54	98	D	25	50
53	97	E	20	40
52	95	Notional N	15	30
51	93			
50	92			
49	90			
48	88			
47	87			
46	85			
45	83			
44	82			
43	80			
42	78			
41	77			
40	75			
39	73			
38	72			
37	70			
36	68			
35	67			
34	65			
33	63			
32	62			
31	60			
30	58			
29	57			
28	55			
27	53			
26	52			
25	50			
24	48			
23	46			
22	44			
21	42			
20	40			
19	38			
18	36			

17	34
16	32
15	30
14	28
13	26
12	24
11	22
10	20
9	18
8	16
7	14
6	12
5	10
4	8
3	6
2	4
1	2
0	0

Unit LT01: ENGLISH LITERATURE UNIT 1**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
50	80	Max.	50	80
49	80	Cap	44	80
48	80	A	34	64
47	80	B	29	56
46	80	C	24	48
45	80	D	19	40
44	80	E	14	32
43	78	Notional N	9	24
42	77			
41	75			
40	74			
39	72			
38	70			
37	69			
36	67			
35	66			
34	64			
33	62			
32	61			
31	59			
30	58			
29	56			
28	54			
27	53			
26	51			
25	50			
24	48			
23	46			
22	45			
21	43			
20	42			
19	40			
18	38			
17	37			
16	35			
15	34			
14	32			
13	30			
12	29			
11	27			
10	26			
9	24			
8	21			

7	19
6	16
5	13
4	11
3	8
2	5
1	3
0	0

Unit LT02: ENGLISH LITERATURE UNIT 2**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
50	80	Max.	50	80
49	80	Cap	44	80
48	80	A	34	64
47	80	B	29	56
46	80	C	24	48
45	80	D	19	40
44	80	E	15	32
43	78	Notional N	11	24
42	77			
41	75			
40	74			
39	72			
38	70			
37	69			
36	67			
35	66			
34	64			
33	62			
32	61			
31	59			
30	58			
29	56			
28	54			
27	53			
26	51			
25	50			
24	48			
23	46			
22	45			
21	43			
20	42			
19	40			
18	38			
17	36			
16	34			
15	32			
14	30			
13	28			
12	26			
11	24			
10	22			
9	20			
8	17			

7	15
6	13
5	11
4	9
3	7
2	4
1	2
0	0

Unit LT03: ENGLISH LITERATURE UNIT 3**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
50	120	Max.	50	120
49	120	Cap	47	120
48	120	A*	42	108
47	120	A	37	96
46	118	B	32	84
45	115	C	27	72
44	113	D	22	60
43	110	E	17	48
42	108	Notional N	12	36
41	106			
40	103			
39	101			
38	98			
37	96			
36	94			
35	91			
34	89			
33	86			
32	84			
31	82			
30	79			
29	77			
28	74			
27	72			
26	70			
25	67			
24	65			
23	62			
22	60			
21	58			
20	55			
19	53			
18	50			
17	48			
16	46			
15	43			
14	41			
13	38			
12	36			
11	33			
10	30			
9	27			
8	24			

7	21
6	18
5	15
4	12
3	9
2	6
1	3
0	0

Unit LT04A: ENGLISH LITERATURE UNIT 4A**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
50	120	Max.	50	120
49	120	Cap	39	120
48	120	A*	35	108
47	120	A	31	96
46	120	B	27	84
45	120	C	23	72
44	120	D	19	60
43	120	E	16	48
42	120	Notional N	13	36
41	120			
40	120			
39	120			
38	117			
37	114			
36	111			
35	108			
34	105			
33	102			
32	99			
31	96			
30	93			
29	90			
28	87			
27	84			
26	81			
25	78			
24	75			
23	72			
22	69			
21	66			
20	63			
19	60			
18	56			
17	52			
16	48			
15	44			
14	40			
13	36			
12	33			
11	30			
10	28			
9	25			
8	22			

7	19
6	17
5	14
4	11
3	8
2	6
1	3
0	0

Unit LT04B: ENGLISH LITERATURE UNIT 4B

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
50	120	Max.	50	120
49	118	Cap	50	120
48	115	A*	45	108
47	113	A	40	96
46	110	B	34	84
45	108	C	28	72
44	106	D	23	60
43	103	E	18	48
42	101	Notional N	13	36
41	98			
40	96			
39	94			
38	92			
37	90			
36	88			
35	86			
34	84			
33	82			
32	80			
31	78			
30	76			
29	74			
28	72			
27	70			
26	67			
25	65			
24	62			
23	60			
22	58			
21	55			
20	53			
19	50			
18	48			
17	46			
16	43			
15	41			
14	38			
13	36			
12	33			
11	30			
10	28			
9	25			
8	22			

7	19
6	17
5	14
4	11
3	8
2	6
1	3
0	0

Unit MA01: MATHS UNIT 1 (P1)

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	80	Max.	80	80
79	80	Cap	78	80
78	80	A	60	64
77	79	B	51	56
76	78	C	43	48
75	77	D	35	40
74	76	E	27	32
73	76	Notional N	19	24
72	75			
71	74			
70	73			
69	72			
68	71			
67	70			
66	69			
65	68			
64	68			
63	67			
62	66			
61	65			
60	64			
59	63			
58	62			
57	61			
56	60			
55	60			
54	59			
53	58			
52	57			
51	56			
50	55			
49	54			
48	53			
47	52			
46	51			
45	50			
44	49			
43	48			
42	47			
41	46			
40	45			
39	44			
38	43			

37	42
36	41
35	40
34	39
33	38
32	37
31	36
30	35
29	34
28	33
27	32
26	31
25	30
24	29
23	28
22	27
21	26
20	25
19	24
18	23
17	21
16	20
15	19
14	18
13	16
12	15
11	14
10	13
9	11
8	10
7	9
6	8
5	6
4	5
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit MA02: MATHS UNIT 2 (PSM1)

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	80	Max.	80	80
79	80	Cap	78	80
78	80	A	62	64
77	79	B	54	56
76	78	C	46	48
75	77	D	38	40
74	76	E	30	32
73	75	Notional N	22	24
72	74			
71	73			
70	72			
69	71			
68	70			
67	69			
66	68			
65	67			
64	66			
63	65			
62	64			
61	63			
60	62			
59	61			
58	60			
57	59			
56	58			
55	57			
54	56			
53	55			
52	54			
51	53			
50	52			
49	51			
48	50			
47	49			
46	48			
45	47			
44	46			
43	45			
42	44			
41	43			
40	42			
39	41			
38	40			

37	39
36	38
35	37
34	36
33	35
32	34
31	33
30	32
29	31
28	30
27	29
26	28
25	27
24	26
23	25
22	24
21	23
20	22
19	21
18	20
17	19
16	17
15	16
14	15
13	14
12	13
11	12
10	11
9	10
8	9
7	8
6	7
5	5
4	4
3	3
2	2
1	1
0	0

Unit MA03: MATHS UNIT 3 (P2)

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
120	150	Max.	120	150
119	150	Cap	119	150
118	149	A*	107	135
117	148	A	95	120
116	146	B	83	105
115	145	C	71	90
114	144	D	59	75
113	143	E	47	60
112	141	Notional N	35	45
111	140			
110	139			
109	138			
108	136			
107	135			
106	134			
105	133			
104	131			
103	130			
102	129			
101	128			
100	126			
99	125			
98	124			
97	123			
96	121			
95	120			
94	119			
93	118			
92	116			
91	115			
90	114			
89	113			
88	111			
87	110			
86	109			
85	108			
84	106			
83	105			
82	104			
81	103			
80	101			
79	100			
78	99			

77	98
76	96
75	95
74	94
73	93
72	91
71	90
70	89
69	88
68	86
67	85
66	84
65	83
64	81
63	80
62	79
61	78
60	76
59	75
58	74
57	73
56	71
55	70
54	69
53	68
52	66
51	65
50	64
49	63
48	61
47	60
46	59
45	58
44	56
43	55
42	54
41	53
40	51
39	50
38	49
37	48
36	46
35	45
34	44
33	42
32	41
31	40

30	39
29	37
28	36
27	35
26	33
25	32
24	31
23	30
22	28
21	27
20	26
19	24
18	23
17	22
16	21
15	19
14	18
13	17
12	15
11	14
10	13
9	12
8	10
7	9
6	8
5	6
4	5
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit MA04: MATHS UNIT 4 (S2)

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	90	Max.	80	90
79	89	Cap	80	90
78	88	A*	72	81
77	87	A	64	72
76	86	B	56	63
75	84	C	48	54
74	83	D	40	45
73	82	E	32	36
72	81	Notional N	24	27
71	80			
70	79			
69	78			
68	77			
67	75			
66	74			
65	73			
64	72			
63	71			
62	70			
61	69			
60	68			
59	66			
58	65			
57	64			
56	63			
55	62			
54	61			
53	60			
52	59			
51	57			
50	56			
49	55			
48	54			
47	53			
46	52			
45	51			
44	50			
43	48			
42	47			
41	46			
40	45			
39	44			
38	43			

37	42
36	41
35	39
34	38
33	37
32	36
31	35
30	34
29	33
28	32
27	30
26	29
25	28
24	27
23	26
22	25
21	24
20	23
19	21
18	20
17	19
16	18
15	17
14	16
13	15
12	14
11	12
10	11
9	10
8	9
7	8
6	7
5	6
4	5
3	3
2	2
1	1
0	0

Unit MA05: MATHS UNIT 5 (M2)

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	90	Max.	80	90
79	90	Cap	78	90
78	90	A*	70	81
77	89	A	62	72
76	88	B	54	63
75	87	C	46	54
74	86	D	38	45
73	84	E	31	36
72	83	Notional N	24	27
71	82			
70	81			
69	80			
68	79			
67	78			
66	77			
65	75			
64	74			
63	73			
62	72			
61	71			
60	70			
59	69			
58	68			
57	66			
56	65			
55	64			
54	63			
53	62			
52	61			
51	60			
50	59			
49	57			
48	56			
47	55			
46	54			
45	53			
44	52			
43	51			
42	50			
41	48			
40	47			
39	46			
38	45			

37	44
36	42
35	41
34	40
33	39
32	37
31	36
30	35
29	33
28	32
27	31
26	30
25	28
24	27
23	26
22	25
21	24
20	23
19	21
18	20
17	19
16	18
15	17
14	16
13	15
12	14
11	12
10	11
9	10
8	9
7	8
6	7
5	6
4	5
3	3
2	2
1	1
0	0

Unit PH01: PHYSICS UNIT 1

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	100	Max.	80	100
79	100	Cap	63	100
78	100	A	51	80
77	100	B	45	70
76	100	C	39	60
75	100	D	34	50
74	100	E	29	40
73	100	Notional N	24	30
72	100			
71	100			
70	100			
69	100			
68	100			
67	100			
66	100			
65	100			
64	100			
63	100			
62	98			
61	97			
60	95			
59	93			
58	92			
57	90			
56	88			
55	87			
54	85			
53	83			
52	82			
51	80			
50	78			
49	77			
48	75			
47	73			
46	72			
45	70			
44	68			
43	67			
42	65			
41	63			
40	62			
39	60			
38	58			

37	56
36	54
35	52
34	50
33	48
32	46
31	44
30	42
29	40
28	38
27	36
26	34
25	32
24	30
23	29
22	28
21	26
20	25
19	24
18	23
17	21
16	20
15	19
14	18
13	16
12	15
11	14
10	13
9	11
8	10
7	9
6	8
5	6
4	5
3	4
2	3
1	1
0	0

Unit PH02: PHYSICS UNIT 2

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	100	Max.	80	100
79	100	Cap	54	100
78	100	A	42	80
77	100	B	36	70
76	100	C	31	60
75	100	D	26	50
74	100	E	21	40
73	100	Notional N	16	30
72	100			
71	100			
70	100			
69	100			
68	100			
67	100			
66	100			
65	100			
64	100			
63	100			
62	100			
61	100			
60	100			
59	100			
58	100			
57	100			
56	100			
55	100			
54	100			
53	98			
52	97			
51	95			
50	93			
49	92			
48	90			
47	88			
46	87			
45	85			
44	83			
43	82			
42	80			
41	78			
40	77			
39	75			
38	73			

37	72
36	70
35	68
34	66
33	64
32	62
31	60
30	58
29	56
28	54
27	52
26	50
25	48
24	46
23	44
22	42
21	40
20	38
19	36
18	34
17	32
16	30
15	28
14	26
13	24
12	23
11	21
10	19
9	17
8	15
7	13
6	11
5	9
4	8
3	6
2	4
1	2
0	0

Unit PH03: PHYSICS UNIT 3

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	100	Max.	80	100
79	100	Cap	58	100
78	100	A*	52	90
77	100	A	46	80
76	100	B	40	70
75	100	C	34	60
74	100	D	29	50
73	100	E	24	40
72	100	Notional N	19	30
71	100			
70	100			
69	100			
68	100			
67	100			
66	100			
65	100			
64	100			
63	100			
62	100			
61	100			
60	100			
59	100			
58	100			
57	98			
56	97			
55	95			
54	93			
53	92			
52	90			
51	88			
50	87			
49	85			
48	83			
47	82			
46	80			
45	78			
44	77			
43	75			
42	73			
41	72			
40	70			
39	68			
38	67			

37	65
36	63
35	62
34	60
33	58
32	56
31	54
30	52
29	50
28	48
27	46
26	44
25	42
24	40
23	38
22	36
21	34
20	32
19	30
18	28
17	27
16	25
15	24
14	22
13	21
12	19
11	17
10	16
9	14
8	13
7	11
6	9
5	8
4	6
3	5
2	3
1	2
0	0

Unit PH04: PHYSICS UNIT 4

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	100	Max.	80	100
79	100	Cap	61	100
78	100	A*	54	90
77	100	A	47	80
76	100	B	40	70
75	100	C	33	60
74	100	D	27	50
73	100	E	21	40
72	100	Notional N	15	30
71	100			
70	100			
69	100			
68	100			
67	100			
66	100			
65	100			
64	100			
63	100			
62	100			
61	100			
60	99			
59	97			
58	96			
57	94			
56	93			
55	91			
54	90			
53	89			
52	87			
51	86			
50	84			
49	83			
48	81			
47	80			
46	79			
45	77			
44	76			
43	74			
42	73			
41	71			
40	70			
39	69			
38	67			

37	66
36	64
35	63
34	61
33	60
32	58
31	57
30	55
29	53
28	52
27	50
26	48
25	47
24	45
23	43
22	42
21	40
20	38
19	37
18	35
17	33
16	32
15	30
14	28
13	26
12	24
11	22
10	20
9	18
8	16
7	14
6	12
5	10
4	8
3	6
2	4
1	2
0	0

Unit PH05: PHYSICS UNIT 5

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
80	100	Max.	80	100
79	100	Cap	53	100
78	100	A*	47	90
77	100	A	41	80
76	100	B	35	70
75	100	C	29	60
74	100	D	23	50
73	100	E	17	40
72	100	Notional N	11	30
71	100			
70	100			
69	100			
68	100			
67	100			
66	100			
65	100			
64	100			
63	100			
62	100			
61	100			
60	100			
59	100			
58	100			
57	100			
56	100			
55	100			
54	100			
53	100			
52	98			
51	97			
50	95			
49	93			
48	92			
47	90			
46	88			
45	87			
44	85			
43	83			
42	82			
41	80			
40	78			
39	77			
38	75			

37	73
36	72
35	70
34	68
33	67
32	65
31	63
30	62
29	60
28	58
27	57
26	55
25	53
24	52
23	50
22	48
21	47
20	45
19	43
18	42
17	40
16	38
15	37
14	35
13	33
12	32
11	30
10	27
9	25
8	22
7	19
6	16
5	14
4	11
3	8
2	5
1	3
0	0

Unit PS01: PSYCHOLOGY UNIT 1**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
90	100	Max.	90	100
89	100	Cap	77	100
88	100	A	61	80
87	100	B	53	70
86	100	C	45	60
85	100	D	37	50
84	100	E	30	40
83	100	Notional N	23	30
82	100			
81	100			
80	100			
79	100			
78	100			
77	100			
76	99			
75	98			
74	96			
73	95			
72	94			
71	93			
70	91			
69	90			
68	89			
67	88			
66	86			
65	85			
64	84			
63	83			
62	81			
61	80			
60	79			
59	78			
58	76			
57	75			
56	74			
55	73			
54	71			
53	70			
52	69			
51	68			
50	66			
49	65			
48	64			

47	63
46	61
45	60
44	59
43	58
42	56
41	55
40	54
39	53
38	51
37	50
36	49
35	47
34	46
33	44
32	43
31	41
30	40
29	39
28	37
27	36
26	34
25	33
24	31
23	30
22	29
21	27
20	26
19	25
18	23
17	22
16	21
15	20
14	18
13	17
12	16
11	14
10	13
9	12
8	10
7	9
6	8
5	7
4	5
3	4
2	3
1	1

0	0
---	---

Unit PS02: PSYCHOLOGY UNIT 2

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
90	100	Max.	90	100
89	100	Cap	84	100
88	100	A	66	80
87	100	B	57	70
86	100	C	48	60
85	100	D	40	50
84	100	E	32	40
83	99	Notional N	24	30
82	98			
81	97			
80	96			
79	94			
78	93			
77	92			
76	91			
75	90			
74	89			
73	88			
72	87			
71	86			
70	84			
69	83			
68	82			
67	81			
66	80			
65	79			
64	78			
63	77			
62	76			
61	74			
60	73			
59	72			
58	71			
57	70			
56	69			
55	68			
54	67			
53	66			
52	64			
51	63			
50	62			
49	61			
48	60			

47	59
46	58
45	56
44	55
43	54
42	53
41	51
40	50
39	49
38	48
37	46
36	45
35	44
34	43
33	41
32	40
31	39
30	38
29	36
28	35
27	34
26	33
25	31
24	30
23	29
22	28
21	26
20	25
19	24
18	23
17	21
16	20
15	19
14	18
13	16
12	15
11	14
10	13
9	11
8	10
7	9
6	8
5	6
4	5
3	4
2	3
1	1

0	0
---	---

Unit PS03: PSYCHOLOGY UNIT 3

Grade Boundaries

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
90	150	Max.	90	150
89	150	Cap	87	150
88	150	A*	78	135
87	150	A	69	120
86	148	B	60	105
85	147	C	51	90
84	145	D	42	75
83	143	E	34	60
82	142	Notional N	26	45
81	140			
80	138			
79	137			
78	135			
77	133			
76	132			
75	130			
74	128			
73	127			
72	125			
71	123			
70	122			
69	120			
68	118			
67	117			
66	115			
65	113			
64	112			
63	110			
62	108			
61	107			
60	105			
59	103			
58	102			
57	100			
56	98			
55	97			
54	95			
53	93			
52	92			
51	90			
50	88			
49	87			
48	85			

47	83
46	82
45	80
44	78
43	77
42	75
41	73
40	71
39	69
38	68
37	66
36	64
35	62
34	60
33	58
32	56
31	54
30	53
29	51
28	49
27	47
26	45
25	43
24	42
23	40
22	38
21	36
20	35
19	33
18	31
17	29
16	28
15	26
14	24
13	23
12	21
11	19
10	17
9	16
8	14
7	12
6	10
5	9
4	7
3	5
2	3
1	2

0	0
---	---

Unit PS04: PSYCHOLOGY UNIT 4**Grade Boundaries**

Raw Mark	UMS Mark	Grade	Raw Mark	Uniform Mark
90	150	Max.	90	150
89	150	Cap	84	150
88	150	A*	75	135
87	150	A	66	120
86	150	B	57	105
85	150	C	48	90
84	150	D	39	75
83	148	E	31	60
82	147	Notional N	23	45
81	145			
80	143			
79	142			
78	140			
77	138			
76	137			
75	135			
74	133			
73	132			
72	130			
71	128			
70	127			
69	125			
68	123			
67	122			
66	120			
65	118			
64	117			
63	115			
62	113			
61	112			
60	110			
59	108			
58	107			
57	105			
56	103			
55	102			
54	100			
53	98			
52	97			
51	95			
50	93			
49	92			
48	90			

47	88
46	87
45	85
44	83
43	82
42	80
41	78
40	77
39	75
38	73
37	71
36	69
35	68
34	66
33	64
32	62
31	60
30	58
29	56
28	54
27	53
26	51
25	49
24	47
23	45
22	43
21	41
20	39
19	37
18	35
17	33
16	31
15	29
14	27
13	25
12	23
11	22
10	20
9	18
8	16
7	14
6	12
5	10
4	8
3	6
2	4
1	2

0	0
---	---