

Raw Score – Standard Score Conversion  
Part I of the National Board Dental Examinations  
December 1998

Anatomic Sciences		Biochemistry/Physiology		Microbiology/Pathology		Dental Anatomy	
Raw Score	Standard Score	Raw Score	Standard Score	Raw Score	Standard Score	Raw Score	Standard Score
0-25	49	0-21	49	0-21	49	0-40	49
26	50	22	50	22	50	41	51
27	52	23	52	23	52	42	52
28	54	24	54	24	54	43	53
29	56	25	56	25	56	44	54
30	58	26	58	26	57	45	56
31	59	27	60	27	58	46	57
32	60	28	61	28	59	47	58
33	61	29	62	29	60	48	60
34	62	30	63	30	61	49	61
35	63	31	64	31	62	50	62
36	64	32	65	32	63	51	64
37	65	33	66	33	64	52	65
38	66	34	67	34	65	53	66
39	67	35	68	35	66	54	67
40	68	36	69	36	67	55	68
41	69	37	70	37	68	56	69
42	70	38	71	38	69	57	70
43	71	39	72	39	70	58	71
44	72	40	73	40	71	59	72
45	73	41-42	75	41	72	60	73
46-47	75	43-44	76	42	73	61-62	75
48-49	76	45-46	77	43-44	75	63-64	76
50-51	77	47-49	78	45-46	76	65-66	77
52-53	78	50-51	79	47-48	77	67-68	78
54	79	52-53	80	49-50	78	69	79
55-56	80	54-55	81	51	79	70-71	80
57	81	56-58	82	52-53	80	72-73	81
58-59	82	59-60	83	54-55	81	74	82
60-61	83	61-62	84	56-57	82	75-76	83
62-63	84	63	85	58-59	83	77	84
64-65	85	64	86	60-61	84	78	85
66-67	86	65-66	87	62	85	79	86
68-69	87	67-68	88	63-64	86	80	87
70	88	69-70	89	65	87	81-82	88
71-72	89	71	90	66-67	88	83	89
73	90	72-73	91	68	89	84	90
74-75	91	74-75	92	69-70	90	85	91
76	92	76-77	93	71-72	91	86-87	92
77-78	93	78	94	73-74	92	88	93
79	94	79-80	95	75	93	89	94
80-81	95	81-82	96	76-77	94	90	95
82	96	83-84	97	78	95	91	96
83-84	97	85	98	79-80	96	92	97
85-86	98	86-99	99	81	97	93	98
87-99	99			82-83	98	94-100	99
				84-99	99		