

Regents Examination in Earth Science – June 2004

Chart for Converting Total Test Raw Scores to Final Examination Scores (Scaled Scores)

To determine the student's final score, locate the student's Total Performance Test Score across the top of the chart and the Total Written Test Score down the side of the chart. The point where the two scores intersect is the student's final examination score. For example, a student receiving a Total Performance Test Score of 10 and Total Written Test Score of 72 would receive a final examination score of 85.

		Total Performance Test Score																							
		23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
Total Written Test Score	85	100	99	98	97	97	97	97	96	96	95	95	94	94	93	92	92	91	90	89	89	88	87	86	85
	84	99	98	97	97	96	96	96	95	95	94	94	93	93	92	92	91	90	89	89	88	87	86	85	84
	83	99	98	97	97	96	96	96	95	95	94	94	93	93	92	92	91	90	89	89	88	87	86	85	84
	82	98	97	96	96	96	95	95	94	94	94	93	93	92	91	91	90	89	89	88	87	86	85	84	83
	81	98	97	96	96	96	95	95	94	94	94	93	93	92	91	91	90	89	89	88	87	86	85	84	83
	80	97	96	95	95	95	94	94	94	93	93	92	92	91	90	90	89	88	88	87	86	85	84	83	82
	79	97	96	94	94	94	93	93	93	92	92	91	91	90	90	89	88	88	87	86	85	84	83	83	82
	78	97	96	94	94	94	93	93	93	92	92	91	91	90	90	89	88	88	87	86	85	84	83	83	82
	77	96	95	94	93	93	93	92	92	91	91	91	90	89	89	88	87	87	86	85	84	84	83	82	81
	76	95	94	93	92	92	92	91	91	91	90	90	89	89	88	87	87	86	85	84	84	83	82	81	80
	75	95	94	93	92	92	92	91	91	91	90	90	89	89	88	87	87	86	85	84	84	83	82	81	80
	74	94	93	92	92	91	91	91	90	90	89	89	88	88	87	86	86	85	84	84	83	82	81	80	79
	73	93	92	91	91	90	90	90	89	89	88	88	87	87	86	86	85	84	83	83	82	81	80	79	78
	72	92	91	90	90	90	89	89	88	88	88	87	87	86	85	85	84	83	83	82	81	80	79	78	77
	71	92	91	90	90	90	89	89	88	88	88	87	87	86	85	85	84	83	83	82	81	80	79	78	77
	70	92	90	89	89	89	88	88	88	87	87	86	86	85	85	84	83	83	82	81	80	79	78	77	77
	69	91	90	88	88	88	88	87	87	86	86	85	85	84	84	83	82	82	81	80	79	78	78	77	76
	68	90	89	88	87	87	87	86	86	86	85	85	84	83	83	82	82	81	80	79	78	78	77	76	75
	67	90	89	88	87	87	87	86	86	86	85	85	84	83	83	82	82	81	80	79	78	78	77	76	75
	66	89	88	87	86	86	86	85	85	85	84	84	83	83	82	81	81	80	79	78	78	77	76	75	74
	65	88	87	86	86	85	85	85	84	84	83	83	82	82	81	80	80	79	78	78	77	76	75	74	73
	64	87	86	85	85	84	84	84	83	83	82	82	81	81	80	80	79	78	78	77	76	75	74	73	72
	63	86	85	84	84	84	83	83	83	82	82	81	81	80	79	79	78	77	77	76	75	74	73	72	71
	62	86	85	83	83	83	82	82	82	81	81	80	80	79	79	78	77	77	76	75	74	73	72	72	71
	61	85	84	82	82	82	82	81	81	80	80	79	79	78	78	77	76	76	75	74	73	72	72	71	70
60	84	83	82	81	81	81	80	80	80	79	79	78	77	77	76	76	75	74	73	72	72	71	70	69	
59	84	83	82	81	81	81	80	80	80	79	79	78	77	77	76	76	75	74	73	72	72	71	70	69	
58	83	82	81	80	80	80	80	79	79	78	78	77	77	76	75	75	74	73	72	72	71	70	69	68	
57	82	81	80	80	79	79	79	78	78	77	77	76	76	75	75	74	73	72	72	71	70	69	68	67	
56	81	80	79	79	79	78	78	77	77	77	76	76	75	74	74	73	72	72	71	70	69	68	67	66	
55	80	79	78	78	78	77	77	77	76	76	75	75	74	73	73	72	71	71	70	69	68	67	66	65	
54	80	79	77	77	77	76	76	76	75	75	74	74	73	73	72	71	71	70	69	68	67	66	66	65	
53	79	78	77	76	76	76	75	75	74	74	74	73	72	72	71	70	70	69	68	67	67	66	65	64	
52	78	77	76	75	75	75	74	74	74	73	73	72	72	71	70	70	69	68	67	67	66	65	64	63	
51	77	76	75	75	74	74	74	73	73	72	72	71	71	70	69	69	68	67	67	66	65	64	63	62	
50	76	75	74	74	73	73	73	72	72	71	71	70	70	69	69	68	67	66	66	65	64	63	62	61	
49	75	74	73	73	73	72	72	71	71	70	70	69	69	68	68	67	66	66	65	64	63	62	61	60	
48	74	73	71	71	71	71	70	70	69	69	68	68	67	67	66	66	65	64	63	62	61	61	60	59	
47	73	72	71	70	70	70	69	69	69	68	68	67	66	66	65	65	64	63	62	61	61	60	59	58	
46	72	71	70	69	69	69	68	68	68	67	67	66	66	65	64	64	63	62	61	61	60	59	58	57	
45	71	70	69	69	68	68	68	67	67	66	66	65	65	64	63	63	62	61	61	60	59	58	57	56	
44	70	69	68	68	67	67	67	66	66	65	65	64	64	63	63	62	61	61	60	59	58	57	56	55	

June 2004 Regents Examination in Earth Science – continued

		Total Performance Test Score																							
		23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
Total Written Test Score	43	69	68	67	67	67	66	66	66	65	65	64	64	63	62	62	61	60	60	59	58	57	56	55	54
	42	69	68	66	66	66	65	65	65	64	64	63	63	62	62	61	60	60	59	58	57	56	55	55	54
	41	68	67	65	65	65	65	64	64	63	63	62	62	61	61	60	59	59	58	57	56	55	55	54	53
	40	66	65	64	63	63	63	63	62	62	61	61	60	60	59	58	58	57	56	55	55	54	53	52	51
	39	65	64	63	63	62	62	62	61	61	60	60	59	59	58	58	57	56	55	55	54	53	52	51	50
	38	64	63	62	62	62	61	61	60	60	59	59	58	57	57	56	55	55	54	53	52	51	50	49	49
	37	63	62	61	61	61	60	60	60	59	59	58	58	57	56	56	55	54	54	53	52	51	50	49	48
	36	62	61	60	59	59	59	58	58	57	57	57	56	55	55	54	53	53	52	51	50	50	49	48	47
	35	61	60	59	58	58	58	57	57	57	56	56	55	55	54	53	53	52	51	50	50	49	48	47	46
	34	60	59	58	58	57	57	57	56	56	55	55	54	54	53	52	52	51	50	50	49	48	47	46	45
	33	59	58	57	57	56	56	56	55	55	54	54	53	53	52	52	51	50	49	49	48	47	46	45	44
	32	58	56	55	55	55	54	54	54	53	53	52	52	51	51	50	49	49	48	47	46	45	44	43	43
	31	57	56	54	54	54	54	53	53	52	52	51	51	50	50	49	48	48	47	46	45	44	44	43	42
	30	56	55	54	53	53	53	52	52	52	51	51	50	49	49	48	48	47	46	45	44	44	43	42	41
	29	54	53	52	52	51	51	51	50	50	49	49	48	48	47	46	46	45	44	44	43	42	41	40	39
	28	53	52	51	51	50	50	50	49	49	48	48	47	47	46	46	45	44	44	43	42	41	40	39	38
	27	52	51	49	49	49	48	48	48	47	47	46	46	45	45	44	43	43	42	41	40	39	38	38	37
	26	51	50	48	48	48	48	47	47	46	46	45	45	44	44	43	42	42	41	40	39	38	38	37	36
	25	50	49	48	47	47	47	46	46	46	45	45	44	43	43	42	42	41	40	39	38	38	37	36	35
	24	48	47	46	46	45	45	45	44	44	44	43	43	42	42	41	41	40	39	38	38	37	36	35	34
	23	47	46	45	45	45	44	44	44	43	43	43	42	42	41	40	40	39	38	38	37	36	35	34	33
	22	46	45	43	43	43	42	42	42	41	41	40	40	39	39	38	37	37	36	35	34	33	32	32	31
	21	45	44	43	42	42	42	41	41	40	40	40	39	38	38	37	36	36	35	34	33	33	32	31	30
	20	43	42	41	41	40	40	40	39	39	38	38	37	37	36	35	35	34	33	33	32	31	30	29	28
	19	42	41	40	40	39	39	39	38	38	37	37	36	36	35	35	34	33	32	32	31	30	29	28	27
	18	41	39	38	38	38	37	37	37	36	36	35	35	34	34	33	32	32	31	30	29	28	27	26	26
	17	40	39	37	37	37	37	36	36	35	35	34	34	33	33	32	31	31	30	29	28	27	27	26	25
	16	38	37	36	35	35	35	34	34	34	33	33	32	32	31	30	30	29	28	27	27	26	25	24	23
	15	37	36	35	35	34	34	34	33	33	32	32	31	31	30	29	29	28	27	27	26	25	24	23	22
	14	35	34	33	33	33	32	32	32	31	31	30	30	29	28	28	27	26	26	25	24	23	22	21	20
	13	34	33	31	31	31	31	30	30	29	29	28	28	27	27	26	25	25	24	23	22	21	21	20	19
	12	33	32	31	30	30	30	29	29	29	28	28	27	26	26	25	25	24	23	22	21	21	20	19	18
	11	31	30	29	29	28	28	28	27	27	26	26	25	25	24	24	23	22	21	21	20	19	18	17	16
	10	29	28	27	27	27	26	26	26	25	25	24	24	23	22	22	21	20	20	19	18	17	16	15	14
	9	29	28	26	26	26	25	25	25	24	24	23	23	22	22	21	20	20	19	18	17	16	15	15	14
	8	27	26	25	24	24	24	23	23	23	22	22	21	21	20	19	19	18	17	16	16	15	14	13	12
	7	25	24	23	23	22	22	22	21	21	20	20	19	19	18	18	17	16	15	15	14	13	12	11	10
	6	24	23	22	22	22	21	21	20	20	19	19	18	17	17	16	15	15	14	13	12	11	10	9	9
	5	23	22	20	20	20	20	19	19	18	18	17	17	16	16	15	14	14	13	12	11	10	10	9	8
	4	21	20	19	18	18	18	17	17	17	16	16	15	15	14	13	13	12	11	10	10	9	8	7	6
	3	19	18	17	17	16	16	16	15	15	14	14	13	13	12	12	11	10	10	9	8	7	6	5	4
	2	18	17	16	16	16	15	15	15	14	14	13	13	12	11	11	10	9	9	8	7	6	5	4	3
	1	17	16	14	14	14	14	13	13	12	12	11	11	10	10	9	8	8	7	6	5	4	4	3	2
	0	15	14	13	12	12	12	12	11	11	10	10	9	9	8	7	7	6	5	4	4	3	2	1	0