

# Regents Examination in Earth Science – August 2007

## 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 86.

		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	95	95	95	94	94	94	93	93	92	92	91	90	90	89	88	88	87	86	85	84	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	96	95	94	93	93	93	92	92	91	91	91	90	89	89	88	87	87	86	85	84	84	83	82	81
	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	94	93	92	92	91	91	91	90	90	89	89	88	88	87	86	86	85	84	84	83	82	81	80	79
	72	93	92	91	91	90	90	90	89	89	88	88	87	87	86	86	85	84	83	83	82	81	80	79	78
	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	91	90	88	88	88	88	87	87	86	86	85	85	84	84	83	82	82	81	80	79	78	78	77	76
	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	83	82	82	81	81	80	80	79	78	78	77	76	75	74	73
	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	84	84	84	83	83	83	82	82	81	81	80	79	79	78	77	77	76	75	74	73	72	71	
61	86	85	83	83	83	82	82	82	81	81	80	80	79	79	78	77	77	76	75	74	73	72	72	71	
60	85	84	82	82	82	82	81	81	80	80	79	79	78	78	77	76	76	75	74	73	72	72	71	70	
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	74	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	66	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	73	72	72	72	71	71	71	70	70	69	69	68	68	67	66	66	65	64	63	62	61	60	60	
48	74	73	71	71	71	71	70	70	69	69	68	68	67	67	66	65	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	66	65	65	64	64	63	63	62	61	61	60	59	58	57	56	

**Total Performance Test Score  
August 2007 Examination in Earth Science – continued**

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