

RIT/Grade Equivalent Conversions (Modified from 2015 NWEA RIT Scale Norms Study)

Math			
RIT	Gr. Equ.	RIT	Gr. Equ.
0	0.0	197	3.0
148	0.0	198	3.1
149	0.0	199	3.2
150	0.1	200	3.2
151	0.1	201	3.3
152	0.2	202	3.4
153	0.2	203	3.5
154	0.3	204	3.6
155	0.3	205	3.7
156	0.4	206	3.7
157	0.4	207	3.8
158	0.5	208	3.9
159	0.5	209	4.0
160	0.6	210	4.1
161	0.6	211	4.2
162	0.7	212	4.3
163	0.7	213	4.4
164	0.8	214	4.5
165	0.8	215	4.6
166	0.9	216	4.7
167	0.9	217	4.8
168	0.9	218	4.9
169	1.0	219	5.0
170	1.1	220	5.2
171	1.1	221	5.3
172	1.2	222	5.5
173	1.3	223	5.7
174	1.4	224	5.8
175	1.4	225	6.0
176	1.5	226	6.2
177	1.6	227	6.3
178	1.6	228	6.5
179	1.7	229	6.7
180	1.8	230	6.8
181	1.9	231	7.0
182	1.9	232	7.3
183	2.0	233	7.5
184	2.1	234	7.8
185	2.1	235	8.0
186	2.2	236	8.3
187	2.3	237	8.5
188	2.4	238	8.8
189	2.4	239	9.0
190	2.5	240	10.0
191	2.6	241	10.3
192	2.6	242	10.7
193	2.7	243	11.0
194	2.8		
195	2.9		
196	2.9		

Reading			
RIT	Gr. Equ.	RIT	Gr. Equ.
0	0.0	198	3.2
148	0.0	199	3.3
149	0.1	200	3.4
150	0.1	201	3.5
151	0.2	202	3.6
152	0.2	203	3.7
153	0.3	204	3.8
154	0.3	205	3.9
155	0.4	206	4.0
156	0.4	207	4.1
157	0.5	208	4.3
158	0.5	209	4.4
159	0.6	210	4.6
160	0.6	211	4.7
161	0.7	212	4.9
162	0.7	213	5.0
163	0.8	214	5.2
164	0.8	215	5.4
165	0.9	216	5.6
166	0.9	217	5.8
167	1.0	218	6.0
168	1.1	219	6.3
169	1.1	220	6.5
170	1.2	221	6.8
171	1.3	222	7.0
172	1.3	223	7.3
173	1.4	224	7.7
174	1.5	225	8.0
175	1.5	226	8.3
176	1.6	227	8.7
177	1.7	228	9.0
178	1.7	229	10.0
179	1.8	230	10.5
180	1.9	231	11.0
181	1.9		
182	2.0		
183	2.1		
184	2.1		
185	2.2		
186	2.3		
187	2.4		
188	2.4		
189	2.5		
190	2.6		
191	2.6		
192	2.7		
193	2.8		
194	2.9		
195	2.9		
196	3.0		
197	3.1		