

Grade_5

Percentile	Passage Number																															
	Adjusted Fluency		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
1	42	1	57	1	43	1	55	1	55	1	53	1	68	1	45	1	35	1	50	1	57	1	44	1	47	1	59	1	75	1	42	
2	61	58	60	44	51	56	60	56	59	54	63	69	73	46	79	36	64	51	63	58	72	45	63	48	78	60	64	76	91	43	61	
3	72	61	63	52	58	61	61	60	65	64	71	74	74	80	85	65	66	64	65	73	77	64	67	79	83	65	69	92	95	62	72	
4	77	64	74	59	65	62	63	66	68	72	76	75	76	86	88	67	68	66	67	78	87	68	70	84	85	70	73	96	100	73	77	
5	80	75	76	66	70	64	69	69	75	77	77	77	78	89	90	69	71	68	70	88	91	71	72	86	87	74	77	101	103	78	80	
6	82	77	77	71	71	70	70	76	78	78	79	79	80	91	93	72	73	71	71	92	97	73	75	88	92	78	80	104	105	81	82	
7	85	78	80	72	73	71	76	79	83	80	82	81	81	94	95	74	75	72	72	98	99	76	80	93	94	81	82	106	109	83	85	
8	88	81	84	74	79	77	79	84	87	83	88	82	85	96	96	76	76	73	73	100	105	81	82	95	95	83	88	110	110	86	88	
9	91	85	86	80	81	80	83	88	90	89	89	86	86	97	97	77	77	74	74	106	108	83	85	96	96	89	89	111	112	89	91	
10	93	87	88	82	82	84	87	91	92	90	91	87	89	98	98			75	76	109	110	86	87	97	100	90	91	113	114	92	93	
11	97	89	89	83	86	88	88	93	94	92	94	90	90	99	99	78	79	77	77	111	112			101	101	92	92	115	115	94	97	
12	98	90	93	87	88	89	89	95	95	100	91	91	100	100	80	81	78	79	113	113	88	89	102	103	93	94	116	116	98	98		
13	99	94	99	89	90	90	91	96	96	101	103	92	92			82	83	80	81	114	114	90	90	104	104	95	96	117	118	99	99	
14	100	100	100	91	92	92	94	97	97	104	105	93	93	101	101	84	84	82	83	115	115	91	92	105	105	97	99	119	119	100	100	
15	101	101	102	93	97	95	96	98	98	106	106	94	95	102	102	85	88	84	85			93	93	106	107	100	100	120	120	101	101	
16	102	103	105	98	98	97	97	99	99	107	107			103	104	89	89	86	87	116	116	94	97	108	108	101	102	121	121	102	102	
17	105	106	106	99	99	98	99			108	110	96	96	105	105	90	90	88	89			98	98	109	110	103	104	122	122	103	105	
18	106	107	107	100	103	100	100	100	101	111	111	97	97	106	106	91	91	90	90	117	117	99	100	111	111	105	106	123	124	106	106	
19	108	108	109	104	108	101	102	102	102	112	112	98	98	107	107	92	92	91	93	118	118	101	101	112	112	107	107	125	125	107	108	
20	109	110	111	109	109	103	103	105				99	99			93	93			119	119			113	113	108	109	126	127	109	109	
21	111	112	112	110	110	104	105			113	113	100	100	108	108	94	94	94	94	120	120	102	102	114	114	110	110	128	128	111	111	
22	112	113	113	111	111	106	106	106	106	114	114	101	101	109	111	95	98	95	96	121	121	103	103	115	115	111	111	129	130	112	112	
23	113	114	117	112	112	107	108			115	115	102	103			99	99	97	97	122	122					112	112	131	132	113	113	
24	114	118	118			109	109	107	107	116	117	104	104	112	112	100	101	98	99	123	124	104	104	116	116	113	115	133	133	114	114	
25	115	119	120	113	113	110	110	108	109	118	120	105	105	113	113			100	101	125	125	105	105	117	118	116	116	134	134	115	115	
26	116	121	122	114	114	111	111	110	110	121	121	106	106			102	102	102	102	126	126			119	121	119	120			116	116	
27	117	123	124			112	112	111	112	122	123	107	107	114	117	103	103	103	104	127	129	106	106	122	123	121	121	135	135	117	117	
28	118	125	125	115	115	113	113			124	124	108	108	118	118	104	104	105	105	130	130	107	107	124	124	122	122	136	136	118	118	
29	119	126	126	116	116	114	114	113	113	125	125	109	109	119	122	105	106	106	106	131	131	108	108	125	125	123	124	137	137	119	119	
30	120	127	127	117	117			114	116	126	126	110	112	123	124			107	108	132	132	109	109			125	125	138	138	120	120	
31	121			118	119	115	115	117	117			113	116	125	125	107	107	109	110	133	133	110	110	126	126	126	126	139	139	121	121	
32	123	128	128	120	120					127	127	117	117	126	129	108	109	111	112	134	135	111	112	127	127	127	127	140	140	122	123	
33	124	129	129	121	121	116	116	118	119	128	128	118	118	130	130	110	110	113	114	136	136	113	113			128	128	141	141	124	124	
34	124	130	130	122	122	117	117	120	120	129	129	119	119	131	131	111	111	115	115	137	137	114	117	128	129	129	129					
35	125	131	132	123	124	118	118	121	121			120	120	132	133	112	112	116	116	138	138	118	118	130	130	130	130	142	142	125	125	
36	126	133	135	125	125	119	119	122	122	130	130	121	122	134	134					139	139			131	131	131	131			126	126	
37	127			126	126			123	124	131	131	123	123	135	135	113	113	117	118	140	142	119	119	132	132			143	143	127	127	
38	128	136	137	127	127	120	121	125	125							114	114	119	119	143	143	120	120	133	134	132	132	144	144	128	128	
39	129	138	138	128	128	122	122	126	126	132	132	124	124	136	136							121	122	135	135	133	134	146	146	129	129	
40	130			129	130			127	127			125	125	137	137	115	115	120	120	144	144	123	123	136	136	135	135	147	147	130	130	
41	132	139	139	131	131	123	124			133	133	126	126	138	138	116	116	121	121			124	125			136	137	148	148	131	132	
42	133					125	125	128	129	134	134					117	117			145	145	126	127	137	137			149	149	133	133	
43	134	140	140	132	132			130	130	135	135	127	127	139	139			122	122	146	146	128	128			138	138	150	150	134	134	
44	135	141	141	133	133	126	126	131	132	136	137	128	128			118	118			147	147			138	138	139	139			135	135	
45	136	142	142	134	134	127	127	133	133	138	138	129	129	140	141			123	123			129	129	139	139	140	140	151	151	136	136	
46	137			135	135	128	128	134	134			130	130	142	142	119	119	124	124	148	148	130	130	140	144	141	141	137	137			
47	137	143	143	136	136	129	129	135	135	139	139			143	143			125	125	149	150			145	145	142	142	152	152			
48	138	144	144	137	137	130	130	136	136			131	132	144	144	120	120			151	151	131	131	146	147	143	143	153	153	138	138	
49	138			138	138	131	131			140	141	133	133					126	126	152	153	132	132	148	149	144	144					
50	139	145	146	139	140	132	132	137	137	142	142	134	134	145	145	121	121			154	154			150	150	145	145	154	154	139	139	
51																																

Grade_5

Percentile	Adjusted Fluency	Passage Number																															
		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39			
		Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max		
59	147	154	154	150	150	140	140	144	144	147	147	145	145	155	157	134	134	136	136	165	165	140	140	159	159	152	152	162	163				
60	148	155	156	151	151			145	145	148	148			158	159	135	135	137	137			141	142	160	160	153	153	164	164	148	148		
61	149	157	157	152	152	141	141	146	146			146	146	160	160	136	136	138	140	166	166	143	143	161	161	154	155	165	165	149	149		
62	151			153	153	142	143	147	147	149	149	147	147	161	162	137	137	141	141			144	144	162	162	156	156			150	151		
63	153	158	158	154	154	144	144							163	166	138	139	142	143	167	167	145	145	163	163	157	157	166	166	152	153		
64	154	159	159	155	155	145	145	148	148	150	150	148	149	167	168			144	144					164	164	158	158	167	167	154	154		
65	155	160	160	156	159	146	146	149	150	151	151	150	151			140	140			168	168	146	146	165	165	159	159	168	168	155	155		
66	156	161	162	160	160	147	147	151	151	152	152	152	152	169	169	141	142	145	145	169	169	147	147	166	166	160	160	169	169	156	156		
67	157	163	163	161	161	148	148	152	152	153	154	153	154	170	170	143	144	146	147	170	170	148	149	167	168	161	161	170	170	157	157		
68	158	164	165			149	149	153	153	155	155	155	155	171	172	145	148	148	149	171	172	150	150			162	162	171	172	158	158		
69	159			162	162			154	154	156	156			173	173	149	149			173	173	151	152	169	169	163	163	173	173	159	159		
70	160	166	166	163	163	150	150	155	155	157	157	156	156	174	174	150	151	150	150	174	175			170	173	164	164	174	174	160	160		
71	161	167	167	164	164			156	156	158	158	157	158	175	175					176	176	153	153	174	174	165	165	175	176	161	161		
72	163			165	166	151	152	157	157	159	161	159	159	176	176					151	151	177	177	154	155	175	175			177	178	162	163
73	164	168	168			153	153	158	158	162	162	160	160	177	177	152	153	152	153	178	178	156	157	176	178	166	167	179	180	164	164		
74	165	169	170	167	167					163	163	161	161	178	178	154	154			179	179	158	159	179	179	168	168	181	181	165	165		
75	167	171	171	168	169	154	154	159	159	164	164	162	162	179	179	155	157	154	157	180	181					169	169	182	183	167	167		
76	168			170	170	155	155	160	160	165	165			180	180	158	159	158	158	182	182	160	160	180	180	170	170	184	184	168	168		
77	169	172	172	171	171	156	157	161	162	166	167	163	163			160	160	159	159	183	183	161	161			171	172	185	187	169	169		
78	171	173	173	172	172	158	159	163	166	168	168	164	164	181	183					160	160	184	187	162	162	181	182	173	173	188	190	170	171
79	172	174	174	173	173			167	169	169	169	165	165			161	164	161	162	188	189	163	163	183	183			191	191	172	172		
80	173	175	175	174	174	160	160	170	172	170	170			184	184	165	166	163	163	190	192	164	164	184	184	174	174	192	192	173	173		
81	177	176	177	175	178	161	161	173	174	171	171	166	166	185	185	167	167	164	165	193	196	165	166	185	185	175	177	193	193	174	177		
82	178	178	178	179	180	162	162	175	176	172	173	167	168			168	168	166	167	197	198	167	169	186	187	178	178	194	194	178	178		
83	179	179	180	181	181	163	165	177	177	174	174	169	169	186	186	169	169	168	169	199	199	170	170	188	192	179	179	195	195	179	179		
84	181	181	181	182	183	166	166	178	179	175	176	170	171	187	189	170	170	170	170	200	201	171	171	193	193	180	182	196	197	180	181		
85	184	182	184	184	189	167	167	180	181	177	177	172	173	190	192	171	171	171	171	202	204	172	173	194	195	183	184	198	199	182	184		
86	191	185	186	190	190	168	168	182	182	178	179	174	174	193	196	172	176	172	172	205	208	174	174	196	198	185	186	200	201	185	191		
87	192	187	191	191	191	169	169					175	175	197	198	177	177	173	175	209	212	175	178			187	190	202	202	192	192		
88	193	192	192	192	196	170	170	183	184	180	180	176	177	199	199	178	178	176	180	213	215	179	182	199	201	191	194	203	203	193	193		
89	195	193	193	197	205	171	171	185	186	181	184	178	178	200	206	179	184	181	181	216	217	183	183	202	207	195	196	204	204	194	195		
90	200	194	201	206	206	172	173	187	188	185	187	179	181	207	213	185	186	182	183	218	218	184	185	208	210	197	197	205	208	196	200		
91	203	202	202	207	212	174	174	189	190	188	194	182	187	214	214	187	187	184	185	219	220	186	187	211	212	198	199	209	210	201	203		
92	208	203	204	213	213	175	175	191	195	195	200	188	191	215	217	188	192	186	188	221	222	188	188	213	214	200	205	211	219	204	208		
93	210	205	211	214	218	176	182	196	201	201	207	192	192	218	219	193	198	189	189	223	225	189	192	215	216	206	207	220	222	209	210		
94	213	212	216	219	223	183	187	202	204	208	210	193	194	220	222	199	203	190	193	226	234	193	197	217	228	208	214	223	227	211	213		
95	216	217	218	224	230	188	195	205	208	211	222	195	204	223	229	204	205	194	198	235	237	198	204	229	232	215	218	228	235	214	216		
96	222	219	227	231	241	196	197	209	215	223	227	205	214	230	231	206	208	199	202	238	242	205	215	233	233	219	226	236	242	217	222		
97	231	228	234	242	250	198	200	216	226	228	247	215	221	232	239	209	216	203	206	243	247	216	216	234	239	227	227	243	249	223	231		
98	240	235	272	251	278	201	206	227	247	248	265	222	226	240	248	217	217	207	217	248	251	217	235	240	244	228	238	250	286	232	240		
99	263	273		279		207		248		266		227		249		218		218		252		236		245		239		287		241			