

GRADE\_1

Percentile	Passage Number																						
	Adjusted Fluency	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
		Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
1	1	1	1	2	1	4	1	4	1	3	1	1	1	2	1	3	1	2	1	2	1	2	
2	3	2	3	3	4	5	5	5	6	4	5	2	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3
3	4	4	4	5	5	6	6	7	7	6	6	4	4	4	5	5	6	4	4	4	4		
4	6	5	5	6	7	7	7	8	8			5	6	6	6	7	8	5	7	5	5	4	4
5	6	6	6	8	8	8	9	9	9	7	7					9	9	8	8			5	6
6	7	7	7	9	9	10	10	10	10			7	7	7	7	10	10			6	6		
7	9			10	10			11	11	8	8	8	9	8	9			9	9	7	7	7	7
8	9	8	8	11	11	11	11	12	12	9	9					11	11	10	10	8	8		
9	10			12	12	12	12	13	13			10	10	10	10							8	8
10	11	9	9	13	13			14	14	10	10	11	11	11	11	12	12	11	11	9	9		
11	12			14	15	13	13					12	12									9	9
12	12	10	11	16	16	14	14	15	15	11	11			12	12	13	13	12	12	10	11		
13	13	12	12	17	17	15	15	16	16			13	13					13	13	12	12		
14	14			18	18	16	16	17	17	12	12	14	14	13	13	14	14					10	10
15	14	13	13	19	19	17	17	18	18					14	14	15	15	14	14	13	13		
16	15	14	14	20	20					13	13	15	15	15	15			15	15	14	14		
17	16	15	15	21	22	18	18	19	19			16	16			16	16	16	16	15	15	11	12
18	17	16	16	23	23	19	19			14	14	17	17	16	16	17	17	17	17			13	13
19	17	17	17	24	24	20	20	20	20	15	15					18	18			16	16		
20	18	18	18	25	25			21	21			18	18			19	20	18	18	17	17	14	14
21	19	19	19	26	26	21	22	22	22	16	16	19	19	17	17	21	21	19	19				
22	20			27	27							20	20			22	22			18	18		
23	20	20	21	28	28	23	23	23	23	17	17							20	20			15	15
24	21	22	22			24	24	24	24	18	18	21	21	18	18	23	23			19	19		
25	22	23	23	29	29	25	25	25	25			22	22					21	21			16	16
26	22	24	24			26	26			19	19									20	21		
27	23	25	25	30	30	27	27	26	26			23	23	19	19	24	24	22	22			17	17
28	24			31	31			27	27			24	24	20	20					22	22	18	18
29	24	26	26			28	28	28	28	20	20							23	23	23	23	19	20
30	25	27	27	32	32	29	29	29	29			25	25	21	21	25	25					21	21
31	25	28	28							21	21									24	24		
32	25			33	33	30	30	30	30	22	22			22	22	26	26	24	24			22	22
33	26	29	29			31	31	31	31	23	23	26	26			27	27			25	25	23	24
34	26	30	30	34	34	31	31							23	23					26	26	25	25
35	27					32	32	32	32	24	24	27	27			28	28	25	25	27	27	26	26
36	28			35	35			33	33	25	25	28	28	24	24					28	28		
37	29	31	31							26	26	29	29							29	29	27	28
38	30	32	32	36	36	33	33	34	34	27	27	30	30	25	25	29	29			30	30	29	29
39	30																	26	26	31	31	30	30
40	31	33	33			34	34	35	36	28	28	31	31	26	26	30	30					31	31
41	32			37	38			37	37			32	32										
42	34			39	39					29	29	33	34	27	27			27	27	32	32		
43	35	34	34	40	40	35	35	38	38			35	35			31	31					32	32
44	37			41	42					30	30	36	37					28	28			33	33

GRADE\_1

Percentile	Passage Number																								
	Adjusted Fluency	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11			
		Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max		
45	37	35	35						39	39					28	28	32	32	29	29			34	34	
46	38			43	43	36	36					38	38					30	30	33	33			35	35
47	38	36	36	44	44	37	37	40	40	31	31					33	34	31	31					36	36
48	39							41	41	32	32	39	39	29	29							34	34		
49	39	37	37			38	38			33	33			30	30	35	35	32	32					37	37
50	40	38	39	45	45			42	42	34	34	40	40	31	31									38	38
51	40	40	40			39	39									36	36			35	35				
52	41	41	41	46	46	40	40	43	43	35	35	41	41	32	32			33	34					39	39
53	41	42	42	47	47			44	44					33	33	37	37			36	36				
54	43	43	43	48	49	41	41	45	45	36	36	42	43			38	38	35	36	37	37	40	40		
55	43	44	44	50	50			46	46	37	37			34	34			37	37	38	38				
56	43	45	45			42	42			38	38					39	39	38	38	39	39	41	41		
57	44			51	51			47	47	39	39	44	44	35	35	40	40			40	40	42	43		
58	45	46	46	52	52	43	43	48	48	40	40	45	45	36	36			39	39					44	44
59	46	47	47	53	53							46	46	37	38	41	41			41	41	45	45		
60	46			54	54	44	44	49	49	41	41			39	39	42	42	40	40					46	46
61	47	48	49	55	56			50	50					47	47	40	40	43	43					47	47
62	48			57	57	45	45	51	51	42	42	48	48	41	41	44	44			42	42	48	48		
63	48	50	50	58	58	46	46	52	52	43	43					45	45	41	41	43	43				
64	49			59	59	47	47	53	53			49	49	42	42	46	50	42	42	44	45	49	49		
65	49	51	51	60	60	48	48	54	54	44	44			43	43			43	43					50	50
66	50	52	52	61	61	49	49	55	55			50	50	44	44	51	51	44	44	46	46	51	51		
67	50	53	53	62	62	50	50	56	56	45	45			45	45					47	47	52	53		
68	51	54	54	63	63	51	51	57	57	46	46	51	51	46	46	52	52	45	46					54	54
69	51	55	56	64	65	52	52	58	59	47	47			47	47	53	54			48	48	55	55		
70	51	57	58	66	69	53	53	60	60	48	48			48	50	55	59	47	47					56	56
71	52	59	59			54	55	61	62	49	50	52	52	51	53	60	60	48	48	49	50				
72	52	60	61	70	70	56	57	63	64	51	51			54	55	61	61			51	51	57	57		
73	52	62	62	71	71	58	58	65	65	52	52			56	58	62	63	49	49	52	55	58	58		
74	53	63	64	72	73	59	59	66	67	53	53	53	53	59	59			50	52	56	58	59	60		
75	53	65	65	74	74	60	60	68	68	54	54			60	60	64	64	53	53	59	60	61	62		
76	59	66	66	75	76	61	61	69	70	55	55	54	59	61	64	65	68	54	54	61	63	63	63		
77	60	67	67	77	77	62	63	71	71	56	56	60	60	65	66	69	72	55	56	64	67				
78	61	68	70	78	80	64	64	72	74	57	57	61	61	67	68	73	73	57	57	68	68	64	65		
79	63	71	71	81	82	65	65	75	75	58	59	62	63	69	69	74	74	58	58	69	69				
80	63	72	72	83	83	66	67	76	77	60	61					75	75	59	60	70	70	66	67		
81	64	73	74	84	85	68	69	78	79	62	62	64	64	70	70	76	79	61	63	71	72	68	68		
82	65	75	75	86	86	70	70	80	81	63	63	65	65	71	71	80	84			73	74				
83	69	76	76	87	88	71	74	82	83	64	64	66	69	72	76	85	85	64	64	75	76	69	69		
84	69	77	77	89	90	75	76	84	84	65	65			77	77	86	87							70	71
85	71	78	78	91	92	77	78	85	89	66	67	70	71	78	80	88	92	65	65	77	77	72	72		
86	75	79	79	93	94	79	81	90	91	68	69	72	75	81	83	93	95	66	66	78	80	73	73		
87	77	80	80	95	98	82	83	92	94	70	74	76	77	84	85	96	102			81	82	74	77		
88	80	81	81	99	100	84	85	95	95	75	75	78	80	86	89	103	104	67	67	83	84	78	80		
89	82	82	82	101	106	86	86	96	99	76	77	81	82	90	91	105	105	68	68	85	87	81	81		

GRADE\_1

Percentile	Passage Number																						
	Adjusted Fluency	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
		Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
90	<b>84</b>	83	84	107	109	87	89	100	102	78	80	83	84	92	93	106	107	69	69	88	89	82	86
91	<b>90</b>	85	89	110	115	90	95	103	108	81	84	85	90	94	95	108	110	70	70	90	91	87	88
92	<b>95</b>	90	91	116	116	96	99	109	112	85	85	91	95	96	98	111	112	71	71	92	97	89	92
93	<b>98</b>	92	99	117	120	100	105	113	115	86	86	96	98	99	103	113	123	72	80	98	103	93	96
94	<b>98</b>	100	101	121	129	106	108	116	122	87	90			104	110	124	129	81	83	104	105	97	100
95	<b>100</b>	102	108	130	130	109	115	123	125	91	95	99	100	111	122	130	133	84	88	106	111	101	102
96	<b>104</b>	109	110	131	141	116	120	126	133	96	108	101	104	123	134	134	148	89	96	112	115	103	113
97	<b>114</b>	111	118	142	174	121	131	134	149	109	118	105	114	135	156	149	149	97	124	116	119	114	124
98	<b>140</b>	119	148	175	178	132	154	150	168	119	140	115	140	157	164	150	150	125	134	120	150	125	139
99	<b>153</b>	149		179		155		169		141		141		165		151		135		151		140	