



Handout 3: ORAL READING FLUENCY NORMS 2005

		FALL	WINTER	SPRING
GRADE	PERCENTILE	WCPM	WCPM	WCPM
1	90		81	111
	75		47	82
	50		23	53
	25		12	28
	10		6	15
	SD		32	39
	Count		16950	19434
2	90	106	125	142
	75	79	100	117
	50	51	72	89
	25	25	42	61
	10	11	18	31
	SD	37	41	42
	Count	15896	18229	20128
3	90	128	146	162
	75	99	120	137
	50	71	92	107
	25	44	62	78
	10	21	36	48
	SD	40	43	44
	Count	16988	17383	18372
4	90	145	166	180
	75	119	139	152
	50	94	112	123
	25	68	87	98
	10	45	61	72
	SD	40	41	43
	Count	16523	14572	16269
5	90	166	182	194
	75	139	156	168
	50	110	127	139
	25	85	99	109
	10	61	74	83
	SD	45	44	45
	Count	16212	13331	15292



6	90	177	195	204
	75	153	167	177
	50	127	140	150
	25	98	111	122
	10	68	82	93
	SD	42	45	44
	Count	10520	9218	11290
7	90	180	192	202
	75	156	165	177
	50	128	136	150
	25	102	109	123
	10	79	88	98
	SD	40	43	41
	Count	6482	4058	5998
8	90	185	199	199
	75	161	173	177
	50	133	146	151
	25	106	115	124
	10	77	84	97
	SD	43	45	41
	Count	5546	3496	5335

WCPM: Words correct per minute