

New Readers Press Materials Correlated to Tab 9 & 10

Form 9	Form 10	Tab Objective & Subskill	Title
			Math Sense <ul style="list-style-type: none"> • Algebra and Geometry (ALG) • Comprehensive Review (CR) • Decimals, Fractions, Ratios and Percents (DEC) • Whole Numbers and Money (WH) • Measurement and Data Analysis (MEA)
1 READING			
1.1 Interpret Graphic Information			
		Maps	ALG – Un 3, pp. 116-117 CR – Un 5, pp. 224-225
2 MATHEMATICS COMPUTATION			
2.1 Addition of Whole Numbers			CR – Un 1, pp. 16-17 WH – Un 2, pp. 44-53
		Regrouping: Up to 3 digits	WH – Un 2, pp. 54-55
		Regrouping: Up to 4 digits	WH – Un 2, pp. 60-61
2.2 Subtraction of Whole Numbers			CR – Un 1, pp. 18-19 WH – Un 3, pp. 74-83
		Regrouping from 2 or 3 digits	WH – Un 3, pp. 84-85, 88-89
2.3 Multiplication of Whole Numbers			CR – Un 1, pp. 20-21 WH – Un 4, pp. 106-113

		No Regrouping: Basic Facts	WH – Un 4, pp. 114-115
		Regrouping: by 1 digit	WH – Un 4, pp. 116-117
		Regrouping: by 2+ digits	WH – Un 4, pp. 120-121, 126-127
2.4 Division of Whole Numbers			CR – Un 1, pp. 22-23 WH – Un 5, pp. 142-147
		No Remainder: by 1 digit	WH –Un 5, pp. 148-149
		No Remainder: by 2+ digits	WH –Un 5, pp. 158-159
		Remainder: by 1 digit	WH – Un 5, pp. 150-151
		Remainder: by 2+ digits	WH – Un 1, pp. 24-25
2.5 Decimals			CR – Un 2, pp. 38-43 DEC – Un 2, pp. 48-53
		Addition	CR – Un 2, pp. 48-49 DEC – Un 1, pp. 14-21 DEC – Un 2, pp. 54-55 DEC – Un 3, pp. 96-97, 100-102
		Subtraction	CR – Un 2, pp. 50-51 DEC – Un 2, pp. 56-57 DEC – Un 3, pp. 98-99, 102-103
		Multiplication	CR – Un 2, pp. 58-59 DEC – Un 2, pp. 64-65
		Division	CR – Un 2, pp. 60-61 DEC – Un 2, pp. 70-73

2.6 Fractions			CR – Un 3, pp. 72-79 DEC – Un 1, pp. 30-37 DEC – Un 3, pp. 86-89, 126-132
		Addition Subtraction	CR – Un 3, pp. 82-87 DEC – Un 3, pp. 90-91
		Multiplication	CR – Un 3, pp. 90-91 DEC – Un 3, pp. 108-113
		Division	CR – Un 3, pp. 92-95 DEC – Un 3, pp. 116-121
2.7 Integers			
		Addition	AIG – Un 1, pp. 24-25
		Subtraction	AIG – Un 1, pp. 24-25
		Multiplication	AIG – Un 1, pp. 26-27
		Division	AIG – Un 1, pp. 26-27
2.8 Percents			
		Percents	DEC – Un 1, pp. 42-43 DEC – Un 5, pp. 160-179, 182-189
2.9 Order of Operations			

		Order of Operations	CR – Un 5, pp. 186-187 DEC – Un 2, pp. 78-80
2.10 Algebraic Operations			
		Computation with Roots & Radicals	AIG – Un 1, pp. 16-17
		Computation with Exponents	AIG – Un 1, pp. 16-17
		Solve Equations	AIG – Un 2, pp. 56-69 AIG – Un 5, pp. 160-163 CR – Un 5, pp. 190-197 DEC – Un 2, pp. 58-61 DEC – Un 3, pp. 122-125
		Simplify Expressions	AIG – Un 1, pp. 44-45 DEC – Un 1, pp. 26-27
3 APPLIED MATHEMATICS			
3.1 Number and Number Operations			
		Counting	WH – Un 1, pp. 16-17
		Read, Recognize Numbers	WH – Un 1, pp. 18-19
		Money	CR – Un 2, pp. 44-46, 64-65 CR – Un 3, pp. 114-115 DEC – Un 2, pp. 62-63 WH – Un 1, pp. 32-37 WH – Un 2, pp. 66-71 WH – Un 3, pp. 94-101 WH – Un 4, pp. 130-133 WH – Un 5, pp. 162-163, 168-171

		Compare, Order	CR – Un 2, pp. 46-47
		Place Value	AIG – Un 1, pp. 46-47 WH –Un 1, pp. 20-21
		Equivalent Forms	DEC – Un 3, pp. 94-95
		Number Line	CR – Un 5, pp. 180-181 AIG – Un 1, pp. 21-22
		Percent	CR – Un 3, pp. 104-113, 116-117 AIG – Un 2, pp. 82-83
		Ratio, Proportion	CR – Un 3, pp. 98-105 AIG – Un 2, pp. 84-87 DEC – Un 4, pp. 136-155
		Roots, Radicals	CR – Un 5, pp. 182-183
		Order of Operations	AIG – Un 1, pp. 18-19
		Exponents, Scientific Notation	CR – Un 5, pp. 182-183
3.3 Estimation			
		Estimation	CR – Un 1, pp. 26-27 DEC – Un 2, pp. 76-77
		Rounding	WH –Un 1, pp. 22-25
3.4 Measurement			MEA – Un 1, pp. 12-13

		Calendar	WH – Un 1, pp. 30-31
		Use Ruler	CR – Un 3, pp. 80-81 AIG – Un 3, pp. 100-101 MEA – Un 1, pp. 16-17, 20-21
		Time	WH – Un 1, pp. 38-39 MEA – Un 1, pp. 40-43, 46-47
		Temperature	CR – Un 4, pp. 140-143 AIG – Un 1, pp. 48-49 MEA – Un 2, pp. 78-79
		Length, Distance	CR – Un 3, pp. 88-89 CR – Un 4, pp. 128-131 DEC – Un 3, pp. 104-105 MEA – Un 1, pp. 14-15, 22-25, 44-45
		Mass, Weight	CR – Un 4, pp. 136-139 MEA – Un 2, pp. 52-55, 66-77
		Perimeter	CR – Un 5, pp. 226-227 AIG – Un 1, pp. 20-21 AIG – Un 4, pp. 122-125 WH – Un 2, pp. 56-57 MEA – Un 1, pp. 34-35
		Area	CR – Un 5, pp. 228-229 AIG – Un 1, pp. 20-21 AIG – Un 4, pp. 126-129, 134-135 WH – Un 4, pp. 128-129 MEA – Un 1, pp. 36-37
		Rate	CR – Un 4, pp. 144-145
		Convert Measurement Units	AIG – Un 3, pp. 102-103 MEA – Un 1, pp. 18-19, 28-29 MEA – Un 2, pp. 56-59
		Circumference	CR – Un 5, pp. 226-227 AIG – Un 4, pp. 122-123

		Volume	CR – Un 4, pp. 132-135 CR – Un 5, pp. 230-232 AIG – Un 4, pp. 132-133 WH – Un 4, pp. 128-129 MEA – Un 1, pp. 38-39 MEA – Un 2, pp. 52-55, 60-63
3.5 Geometry and Spatial Sense			AIG – Un 4, pp. 120-121
		Congruence, Similarity	CR – Un 5, pp. 218-219 AIG – Un 5, pp. 154-157
		Plane Figure	CR – Un 5, pp. 214-215 AIG – Un 3, pp. 108-109
		Solid Figure	AIG – Un 4, pp. 130-131
		Triangles	CR – Un 5, pp. 216-217 AIG – Un 3, pp. 112-113
		Angles	CR – Un 5, pp. 206-211 AIG – Un 3, pp. 94-99
		Coordinate Geometry	CR – Un 5, pp. 234-237 AIG – Un 5, pp. 166-170
		Parts of a Circle	CR – Un 5, pp. 212-213 AIG – Un 3, pp. 110-111
		Point, Ray, Line, Plane	CR – Un 5, pp. 206-207 AIG – Un 3, pp. 94-95
		Pythagorean Theorem	CR – Un 5, pp. 222-223 AIG – Un 3, pp. 114-115
3.6 Data Analysis			MEA – Un 3, pp. 84-87

		Bar, Line, Circle Graph	CR – Un 4, pp. 152-157 MEA – Un 4, pp. 116-121, 124-127, 132-135, 138-141
		Table, Chart, Diagram	CR – Un 4, pp. 148-149, 158-159 AIG – Un 2, pp. 76-77 WH – Un 1, pp. 40-42 WH – Un 4, pp. 136-137 MEA – Un 3, pp. 106-110
		Conclusions from Data	MEA – Un 3, pp. 88-91, 100-105 MEA – Un 5, pp. 148-153, 158-163
		Appropriate Data Display	CR – Un 4, pp. 150-151 MEA – Un 3, pp. 92-97, 110-113 MEA – Un 4, pp. 122-123
3.7 Statistics and Probability			
		Probability	CR – Un 4, pp. 162-165 MEA – Un 5, pp. 166-175
3.8 Patterns, Functions, Algebra			
		Number Pattern	AIG – Un 1, pp. 32-33
		Geometric Pattern	AIG – Un 5, pp. 170-171
		Variable, Expression, Equation	CR – Un 5, pp. 178-179, 184-185 AIG – Un 1, pp. 14-15, 28-31, 38-39, 50-51
		Inequality	CR – Un 5, pp. 198-199 AIG – Un 2, pp. 70-71
		Linear Equation	AIG – Un 5, pp. 172-177

3.9 Problem Solving and Reasoning

		Solve Problem	CR – Un 1, pp. 28-29 CR – Un 2, pp. 52-53, 62-63 CR – Un 4, pp. 160-161 CR – Un 5, pp. 200-201, 220-221, 232-233 AIG – Un 2, pp. 78-81, 88-89 AIG – Un 4, pp. 140-149 DEC – Un 1, pp. 28-29, 42-45 DEC- Un 3, pp. 92-93, 114-115 WH – Un 2, pp. 62-63 WH – Un 3, pp. 90-91 WH – Un 4, pp. 122-123, 134-135 WH –Un 5, pp. 160-161, 166-167 MEA – Un 1, pp. 26-27 MEA – Un 4, pp. 136-137, 142-143 MEA – Un 5, pp. 154-155
		Identify Missing/Extra Information	AIG – Un 5, pp. 158-159