

6th Grade

- 1) use a calculator to check your work
- 2) use a calculator to check your work
- 3) B
- 4) D
- 5) B
- 6) D
- 7) A
- 8) B
- 9) D
- 10) A
- 11) B
- 12) C
- 13) C
- 14) A
- 15) B
- 16) A
- 17) C
- 18) D
- 19) C
- 20) D
- 21) D
- 22) B
- 23) B
- 24) A
- 25) D
- 26) B
- 27) B
- 28) B
- 29) D
- 30) B
- 31) C
- 32) B
- 33) C
- 34) B
- 35) B
- 36) C
- 37) B
- 38) C
- 39) B
- 40) C

- 41) 186,932...12,168...38,502...7,360
- 42) B
- 43) B
- 44) B
- 45) D
- 46) C
- 47) C... area=hxw
- 48) B
- 49) D
- 50) B
- 51) use a calculator to check your work
- 52) use a calculator to check your work
- 53) 466.9
- 54) C
- 55) C
- 56) B
- 57) B
- 58) B
- 59) C
- 60) D
- 61) B
- 62) D
- 63) 8
- 64) D
- 65) D
- 66) D
- 67) B
- 68) A
- 69) 181.43
- 70) C
- 71) B
- 72) A
- 73) A
- 74) C
- 75) C
- 76) D
- 77) C
- 78) use a calculator to check your work
- 79) B
- 80) D
- 81) A
- 82) B

- 83) 13
 84) C
 85) C
 86) D
 87) A
 88) D
 89) C
 90) A
 91) C
 92) B
 93) B
 94) B
 95) D
 96) A
 97) use a calculator to check your work
 98) use a calculator to check your work
 99) B
 100) C
 101) C
 102) C
 103) 1
 104) 8
 105) A
 106) B
 107) C
 108) C
 109) when Philip went to multiply by 2, he did not use a 0 as a placeholder for the one's.
- $$\begin{array}{r}
 1659 \\
 \times 21 \\
 \hline
 1659 \\
 33180 \\
 \hline
 34839
 \end{array}$$
- 110) use a calculator to check your work
 111) use a calculator to check your work
 112) 3^3
 113) $\frac{5}{12}$
 114) <, <, <
 115) Draw a diagonal line from one corner of the rectangle to another, creating two triangles showing only half of the rectangle's area is the area of a triangle.
 116) 30, acute...60, acute... 135, obtuse... 90, right.

- 117) A130...B50...C30.
118) 747.69
119) 700.23
120) 29.24
121) No answers provided
122) No answers provided
123) .5...50%... $\frac{1}{5}$... (.2) ... $\frac{4}{25}$...8%...(.3)...30%
124) $1\frac{1}{4}$