

1996 - 1997 TMSCA Middle School Number Sense Test # 2 Answer Key

- | | | | |
|---------------------------------------|---|----------------------|----------------------|
| 1) 695 | 23) $\frac{5}{8}$ | 44) 41 | 67) $7\sqrt{2}$ |
| 2) .02 | 24) 15 | 45) 10 | 68) 20 |
| 3) $\frac{9}{50}$ | 25) $\frac{4}{9}$ | 46) 4 | 69) 2 |
| 4) 707 | 26) 63 | 47) .072 | 70) 418 - 463 |
| 5) 44 | 27) 180 | 48) 27 | 71) 191 |
| 6) 10 | 28) 99 | 49) 5280 | 72) 123 |
| 7) 1.1 | 29) $\frac{13}{200}$ | 50) 913 - 1009 | 73) $-\frac{3}{2}$ |
| 8) 968 | 30) 126,360 -
139,661 | 51) $35\frac{1}{16}$ | 74) 0 |
| 9) 144 | 31) 9 | 52) 8 | 75) $a^2 + 6a + 5$ |
| 10) 134,611 - 148,780 | 32) 100 | 53) 2 | 76) 180 |
| 11) 12 | 33) 4900 | 54) 6 | 77) 1021 |
| 12) 60 | 34) 17 | 55) 3 | 78) 994,009 |
| 13) 29 | 35) $72\frac{3}{16}$ | 56) 0 | 79) $45\frac{1}{21}$ |
| 14) 600 | 36) 8928 | 57) 86 | 80) 585 - 647 |
| 15) 3,140,000 | 37) 2.4 or $2\frac{2}{5}$ or $\frac{12}{5}$ | 58) 30 | |
| 16) 3021 | 38) 17 | 59) $\frac{13}{45}$ | |
| 17) $10\frac{2}{3}$ or $\frac{32}{3}$ | 39) 54 | 60) 49 - 54 | |
| 18) 3232 | 40) 6463 - 7144 | 61) 10 | |
| 19) .018 | 41) 10,000 | 62) 12,321 | |
| 20) 146 - 161 | 42) -40 | 63) 1 | |
| 21) $\frac{1}{4}$ | 43) 3 | 64) 1111 | |
| 22) 9025 | | 65) 7 | |
| | | 66) $\frac{5}{3}$ | |