# Answer key

**The method: Times and divide by 10, 100, 1000**

Times 10 moves the point one place right. Divide by 10 moves it one place left.

$37.65 \times 100 = 3765$ move the point 2 places right

$51.2 \div 1000 = 0.0512$ move the point 3 places left

**Times and divide by 10, 100, 1000 · Version 0A**

1) 65100  2) 28250  3) 0.3368  4) 0.723
5) 8.7466  6) 7642.2  7) 8045.4  8) 83100
9) 0.718  10) 0.3234  11) 0.31284  12) 0.374
13) 8858.9  14) 3065  15) 0.06739  16) 577.84
17) 0.7201  18) 0.53885  19) 2.55  20) 0.0507
21) 0.7981  22) 56105  23) 81700  24) 0.448
25) 0.89492  26) 5.82  27) 9.256  28) 0.1881
29) 4.289  30) 2.3024  31) 9.605  32) 90681
33) 1.26  34) 457  35) 289.3  36) 2465.8
37) 0.527  38) 853.87  39) 2554  40) 53500
41) 207.79  42) 0.0004  43) 0.857  44) 0.0311
45) 3.4448  46) 1229.6  47) 0.048181  48) 5700
49) 0.022951  50) 0.268  51) 3.396  52) 84500
53) 6.912  54) 0.9379  55) 54900  56) 16661
57) 7257  58) 0.287  59) 8910  60) 42700