



Section A

Ordinary Number	Standard Form
	8.2×10^4
	9.1×10^3
	7.3×10^2
	6.5×10^8
	4.9×10^4
	5.6×10^2
	8.21×10^3
	6.13×10^4
	7.09×10^8
	1.27×10^9
	4.62×10^7
	8.03×10^8

Ordinary Number	Standard Form
	5.345×10^4
	6.902×10^3
	2.003×10^2
	1.98×10^8
	4.012×10^4
	7.087×10^2
	3.2987×10^3
	6.2115×10^4
	5.0098×10^8
	8.5245×10^9
	7.6909×10^7
	7.1156×10^8

Section B

Ordinary Number	Standard Form
	8.2×10^{-4}
	9.1×10^{-3}
	7.3×10^{-2}
	6.5×10^{-8}
	4.9×10^{-4}
	5.6×10^{-2}
	8.21×10^{-3}
	6.13×10^{-4}
	7.09×10^{-8}
	1.27×10^{-9}
	4.62×10^{-7}
	8.03×10^{-8}

Ordinary Number	Standard Form
	5.345×10^{-4}
	6.902×10^{-3}
	2.003×10^{-2}
	1.98×10^{-8}
	4.012×10^{-4}
	7.087×10^{-2}
	3.2987×10^{-3}
	6.2115×10^{-4}
	5.0098×10^{-8}
	8.5245×10^{-9}
	7.6909×10^{-7}
	7.1156×10^{-8}

Section C: Change the following into standard form

0.6×10^5

0.8×10^4

0.14×10^3

0.57×10^6

0.03×10^{11}

0.89×10^{12}

0.5×10^{-8}

0.4×10^{-6}

0.75×10^{-5}

0.042×10^{-2}

0.078×10^{-11}

0.0093×10^{-10}

21.3×10^5

45.6×10^3

82.7×10^4

974.34×10^7

635.116×10^8

177.03×10^{11}

16.353×10^{-5}

7312.13×10^{-9}

8702.03×10^{-15}

2.303×10^4

6911.012×10^7

3455009.9×10^{-7}

0.000716×10^{-12}

876234.12×10^5

0.0955×10^{-24}