

博幼基金會數學練習卷

班級：_____ 姓名：_____

四則第三章 指數與科學記號

(1) $(5 \times 10^4) - (1.3 \times 10^3) =$

ANS : 4.87×10^4

(2) $0.000000000429 =$

ANS : 4.29×10^{-10}

(3) $(7.7 \times 10^{-11}) \div (4 \times 10^6) =$

ANS : 1.925×10^{-17}

(4) $0.0000875 =$

ANS : 8.75×10^{-5}

(5) $(7.7 \times 10^4) \div (2.2 \times 10^{-6}) =$

ANS : 3.5×10^{10}

(6) $(4 \times 10^{-7}) \times (3.6 \times 10^{-5}) =$

ANS : 1.44×10^{-11}

(7) $(7 \times 10^5) - (3.8 \times 10^5) =$

ANS : 3.2×10^5

(8) $1.42 \times 10^8 =$

ANS : 142000000

(9) $(9.02 \times 10^{17}) \div (2.2 \times 10^8) =$

ANS : 4.1×10^9

(10) $0.0000000224 =$

ANS : 2.24×10^{-8}

