

Magnetic Equations Helps, Hints and Hallucinations

Q1A)  $F = 2.4 \times 10^{-18} \text{ N}$

Q3B)  $0.36 \text{ N}$

Q5A)  $\mathcal{E} = 0.24 \text{ volts}$

Q1B)  $KE = (1/2)mv^2$

Q4A)  $6 \times 10^{-6} \text{ T}$

Q5C)  $0.03 \text{ A}$

Q2A)  $1.3 \times 10^4 \text{ N}$

Q4B) into page

Q3A)  $V = IR$

Q4C)  $q = 1.6 \times 10^{-19} \text{ C}$ ; you have the rest.