Электрон движется по окружности в однородном магнитном поле с индукцией 6 мкТл. Период обращения электрона равен

1) $\approx 6,0 \cdot 10^{-6}$ с
2) $\approx 6,7 \cdot 10^{6}$ с
3) $\approx 1,7 \cdot 10^{5}$ с
4) $\approx 5,9 \cdot 10^{-5}$ с