

## فیزیک (۲)

جریان متناوب (۳ از ۳)

نمودارهای جریان متناوب

لحظات مقادیر بیشینه	لحظات مقادیر صفر	شکل نمودار	نمودار
$(k)\frac{T}{2}, k \in \mathbb{Z}$ $\frac{T}{2}, T, \frac{3T}{2}, \dots$	$(2k+1)\frac{T}{4}, k \in \mathbb{Z}$ $\frac{T}{4}, \frac{3T}{4}, \frac{5T}{4}, \dots$		$\Phi-t$
$(2k+1)\frac{T}{4}, k \in \mathbb{Z}$ $\frac{T}{4}, T, \frac{3T}{4}, \dots$	$(k)\frac{T}{2}, k \in \mathbb{Z}$ $0, \frac{T}{2}, T, \frac{3T}{2}, \dots$		$\varepsilon-t$
$(2k+1)\frac{T}{4}, k \in \mathbb{Z}$ $\frac{T}{4}, \frac{3T}{4}, \frac{5T}{4}, \dots$	$(k)\frac{T}{2}, k \in \mathbb{Z}$ $0, \frac{T}{2}, T, \frac{3T}{2}, \dots$		$I-t$